





Z 02	Změny v Soupisu prací na základě dotazů uchazečů v průběhu výběrového řízení	12.7.2024	Ing. Martin Vlach	
Změna:	Název změny:	Datum:	Provedl:	Podpis:

Objednatel:	 Dopravní podnik hl.m. Prahy a.s. Sokolovská 42/217 190 00 Praha 9
-------------	--

METROPROJEKT Praha a.s. Argentinská 1621/36 170 00 Praha 7 gen. ředitel: Ing. Vladimír Seidl tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz info@metroprojekt.cz		Souprava číslo:
---	--	-----------------

HIP: Ing. Jitka Brzoňová  tel.: +420 296 154 239 Stupeň: DPS	Podpis: Název a účel díla: <div style="text-align: center; font-size: 2em;">TT MUZEUM</div>
---	--

Zpracovatelský útvar: <div style="text-align: center; font-size: 1.5em;">S 21</div> tel.: +420 296 154 200 Vedoucí útvaru: Ing. Jan Vodička 	Název části díla: <div style="text-align: center; font-size: 1.5em;">G. NÁKLADY STAVBY</div>	<div style="text-align: center; font-size: 1.5em;">G</div>
---	--	---

Odpovědný projektant: Ing. Martin Vlach 	Podpis: Název přílohy: <div style="text-align: center; font-size: 1.5em;">Soupis prací</div>	Revize: <div style="text-align: center; font-size: 1.5em;">Z 02</div>
Vypracoval: Ing. Martin Vlach 	Podpis: 	Číslo příl.: <div style="text-align: center; font-size: 1.5em;">001</div>
Skart. znak: V20/2044 Datum: 12/2023	Počet formátů: 187 x A4 Měřítko: -	IČD: 07804 02 00 G 05 00 00 00 00

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 7804_Z02
Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02

KSO: 824 85

Místo: hl. m. Praha

CZ-CPV: 45234111-7

Zadavatel:

Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

METROPROJEKT Praha a.s.

Zpracovatel:

METROPROJEKT Praha a.s.

CC-CZ: 2122

Datum: 12. 7. 2024

CZ-CPA: 42.12.10

IČ: 00005886

DIČ: CZ 00005886

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Poznámka:
Informace vymezující popis a podmínky použitých položek jsou uvedeny v poznámce u jednotlivých objektů Soupisu prací.

Cena bez DPH			0,00
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	0,00	0,00
snížená	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	0,00

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 7804_Z02

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02

Místo: hl. m. Praha

Datum: 12. 7. 2024

Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

Projektant: METROPROJEKT Praha
a.s.

Uchazeč:

Zpracovatel: METROPROJEKT Praha
a.s.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		0,00	0,00	
SO 001	Příprava staveniště	0,00	0,00	STA
SO 101	Komunikace	0,00	0,00	STA
SO 111	Definitivní dopravní značení	0,00	0,00	STA
SO 301	Kanalizační přípojky	0,00	0,00	STA
SO 401	Veřejné osvětlení	0,00	0,00	STA
SO 450	Úprava a ochrana kabelů Cetin	0,00	0,00	STA
SO 453	Úprava a ochrana kabelů T-Mobile	0,00	0,00	STA
SO 470	Přeložky kamer MKS a TVD	0,00	0,00	STA
SO 480	Úpravy SSZ 1.078	0,00	0,00	STA
SO 661	Tramvajová trať	0,00	0,00	STA
SO 662	Odvodnění tramvajové trati	0,00	0,00	STA
SO 664	Elektrické zařízení tramvajových zastávek	0,00	0,00	STA
SO 665	Trolejové vedení	0,00	0,00	STA
SO 666	EOV	0,00	0,00	STA
SO 666.1	Osvětlení hran	0,00	0,00	STA
SO 668	Dráhové kabely	0,00	0,00	STA
PS 680	Informační systém na tramvajových zastávkách	0,00	0,00	PRO
SO 701	Schodiště a zídky	0,00	0,00	STA
SO 702	Mobiliář	0,00	0,00	STA
B.2	Ochrana před účinky bludných proudů	0,00	0,00	STA

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
E.1	Zásady organizace výstavby a zásady DIO	0,00	0,00	PRO
E.2	Úpravy programů stávajících SSZ	0,00	0,00	PRO
VON	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	0,00	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt:
SO 001 - Příprava staveniště

KSO: 824 85
Místo: hl. m. Praha
CZ-CPV: 45234111-7

Zadavatel:
Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
METROPROJEKT Praha a.s.

Zpracovatel:
METROPROJEKT Praha a.s.

CC-CZ: 2122
Datum: 12. 7. 2024
CZ-CPA: 42.12.10

IČ: 00005886
DIČ: CZ 00005886

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Poznámka:
POKYNY K VYPLNENÍ SOUPISU PRACÍ: 1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu pro výběr zhotovitele, tj. technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů, tabulek a specifikací materiálů. 2) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž, včetně přesunu hmot, lešení, pomocné konstrukce, zvedací mechanismy, povinné zkoušky, vzorky, atesty, apod. (pokud není uvedeno zvlášť). 3) Součástí jednotkových cen položek je i inženýrská činnost zhotovitele, komplexní zkoušky, včetně zkušebního provozu a zaregulování, včetně nákladů na spotřebu energií, kompletační a koordinační činnost, pojištění stavby, provozní řády, včetně zásahové dokumentace, návodů na obsluhu, potvrzení o shodě, apod. Tyto náklady musejí být rozpuštěny do nabídkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. V ceně dodávky musí být zahrnuty ceny za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby a pro potřeby komplexního vyzkoušení. 4) Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže. 5) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují (např. hmoždinky, šrouby, upevňovací prvky, návlečky, popisky, štítky, apod.). Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, dopravy, vnitrostaveništní manipulace, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují, pokud výše vyjmenované není uvedeno zvlášť. 6) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. 7) Uchazeč musí stanovit jednotkové ceny položek podle individuálně kalkulace s využitím projektové dokumentace a zohlednit konkrétní materiálovou a konstrukční charakteristiku prací a dodávek. Součástí jednotkových cen položek musejí být i příplatky na územní a provozní, které nejsou vykázány zvlášť. 8) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard technických parametrů a vzhledu a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady a koordinaci se všemi navazujícími profesemi.

Cena bez DPH 0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt:

SO 001 - Příprava staveniště

Místo:

hl. m. Praha

Datum:

12. 7. 2024

Zadavatel:

Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

Projektant:

METROPROJEKT
Praha a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

METROPROJEKT
Praha a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02
Objekt:

SO 001 - Příprava staveniště

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem0,00

D HSVPráce a dodávky HSV0,00

D 11Zemní práce - přípravné a přidružené práce0,00

1	K	110061VN	Ochrana stromu - zřízení, údržba, odstranění	kus	5,000		0,00	bez vazby na CS
---	---	----------	--	-----	-------	--	------	-----------------

P
Poznámka k položce:
Položka obsahuje dodání, dovoz a osazení ochranných konstrukcí (bednění), jejich údržba po potřebnou dobu a následná likvidace, včetně odvozu.
VV
"dle situace a zaměření původního stavu"
VV
5

5,000

2	K	110066VN	Ochrana inženýrských sítí ocelovými pláty - zřízení, včetně úpravy podkladu, nájmu, demontáže a odvezení včetně likvidace případného odpadu	m2	100,000		0,00	bez vazby na CS
---	---	----------	---	----	---------	--	------	-----------------

P
Poznámka k položce:
Položka obsahuje pokládku ocelových plátů vhodné dimenze s následným rozebráním, nájem za provizorní konstrukci zakrytí po celou dobu osazení; nezbytná manipulace s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění); dodání a rozprostření materiálu pro lože předepsané tloušťky; odstranění a likvidaci lože s odvozem na skládku s naložením a složením vč. poplatku za skládku.
VV
"dle situace a zaměření původního stavu - předpoklad"
VV
100,0

100,000

D 8Trubní vedení0,00

3	K	8513011VN	Úprava stávajícího vedení potrubní pošty včetně opravy a doplnění poškozených částí - Podmíněný obnos	Kč	700 000,000		0,00	bez vazby na CS
---	---	-----------	---	----	-------------	--	------	-----------------

P
Poznámka k položce:
Položka obsahuje náklady na opravu a ochranu vedení potrubní pošty v rozsahu záboru stavby včetně dodávky veškerého potřebného materiálu na případné doplnění a opravy potrubí v rozsahu dle Zadávací dokumentace. Veškeré práce hrazené z této položky jsou vyhrazenou změnou závazku, v souladu s ustanovením § 100 odst. 1 a § 222 odst. 2 ZZVZ. V případě realizace prací hrazených z podmíněného obnosu budou tyto práce oceňovány postupem podle Smlouvy o dílo. Položky budou čerpány na základě skutečně provedených a potvrzených prací.
V rámci VR ocení uchazeč tuto položku jednotkovou cenou 1,00 Kč/za jednotku.
Poznámka: Předpokládaná délka úpravy vedení potrubní pošty je 140 m.

D 9Ostatní konstrukce a práce, bourání0,00

4	K	940009a	Dočasné přemístitelné oplocení výšky 2 m - zřízení a demontáž s odvozem	m	150,000		0,00	bez vazby na CS
---	---	---------	---	---	---------	--	------	-----------------

P
Poznámka k položce:
Položka obsahuje zřízení dočasného oplocení s dovozem na místo nasazení a následné odstranění s odvoz zpět do skladu, údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí.
VV
"olpocení podél upravovaných výstupů z metra - viz dokumentace ZOV"
VV
150,0

150,000

5	K	940009b	Příplatek k dočasnému přemístitelnému oplocení za každý další den použití	m	150,000		0,00	bez vazby na CS
---	---	---------	---	---	---------	--	------	-----------------

P
Poznámka k položce:
Položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dní použití.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
6	K	940009c	Bannery na dočasné oplocení staveniště - výroba plachet dle požadavku investora, osazení na dočasné oplocení, demontáž a likvidace	m2	900,000		0,00	bez vazby na CS
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje výrobu plošných bannerů na dočasné oplocení s motivy dle požadavku investora (převzatých od Národního muzea). Provedení musí splňovat manuál na dočasná ohrazení staveniště dle IPR, viz projektová dokumentace. Položka obsahuje montáž bannerů včetně kotvícího materiálu, demontáž a odvoz odpadu včetně poplatků za likvidaci.					
	VV		"oplocení podél upravených výstupů z metra - viz dokumentace ZOV"					
	VV		"délka * výška plotu * počet osazení (předpoklad 1. nasazení + 2x obměna)"					
	VV		150,0*2,0*3		900,000			
7	K	950901A	Demontáž litinového sloupku s odstraněním základu, doprava a uskladnění prvku v depozitu	kus	13,000		0,00	bez vazby na CS
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje opatrnou demontáž prvku s dopravou na místo uskladnění se složením, uložením v depozitu pro opětovné osazení prvků; odstranění kotvicích, základových a doplňkových konstrukcí včetně odvozu odpadu na skládku a likvidace odpadu.					
	VV		Měrná jednotka 1 kus = 1 kus odstraněného sloupku.					
	VV		"dle situace a zaměření původního stavu"					
	VV		13		13,000			
8	K	950901D0	Demontáž betonové krychle obložené kamenem s odstraněním základu, doprava a uskladnění prvku v depozitu	kus	10,000		0,00	bez vazby na CS
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje opatrnou demontáž prvku s dopravou na místo uskladnění se složením, uložením v depozitu pro opětovné osazení prvků; odstranění kotvicích, základových a doplňkových konstrukcí včetně odvozu odpadu na skládku a likvidace odpadu.					
	VV		Měrná jednotka 1 kus = 1 kus odstraněné krychle.					
	VV		"dle situace a zaměření původního stavu"					
	VV		10		10,000			
	VV		"Poznámka: uskladnění se týká pouze kamenného obkladu, betonová krychle včetně základu se odveze a uloží na skládku."					
9	K	950901D1	Demontáž kamenné krychle s odstraněním základu, doprava a uskladnění prvku v depozitu	kus	7,000		0,00	bez vazby na CS
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje opatrnou demontáž prvku s dopravou na místo uskladnění se složením, uložením v depozitu pro opětovné osazení prvků; odstranění kotvicích, základových a doplňkových konstrukcí včetně odvozu odpadu na skládku a likvidace odpadu.					
	VV		Měrná jednotka 1 kus = 1 kus odstraněné krychle.					
	VV		"dle situace a zaměření původního stavu"					
	VV		7		7,000			
10	K	950901F	Demontáž odpadkového koše s odstraněním základu, doprava a uskladnění prvku v depozitu	kus	2,000		0,00	bez vazby na CS
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje opatrnou demontáž prvku s dopravou na místo uskladnění se složením, uložením v depozitu pro opětovné osazení prvků; odstranění kotvicích, základových a doplňkových konstrukcí včetně odvozu odpadu na skládku a likvidace odpadu.					
	VV		"dle situace a zaměření původního stavu"					
	VV		2		2,000			
11	K	950911A	Demontáž a zpětná montáž oplocení botanického kabinetu	m	30,000		0,00	bez vazby na CS
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje opatrnou demontáž prvku s dopravou na místo uskladnění se složením a uložením v depozitu pro opětovné osazení prvků; odstranění kotvicích, základových a doplňkových konstrukcí včetně odvozu odpadu na skládku a likvidace odpadu; zpětnou montáž včetně odpravy z deponie, včetně kompletních základů nebo kotvení, včetně dodávky a montáže doplňkových konstrukcí.					
	VV		Měrná jednotka 1 m = 1 m půdorysné délky oplocení.					
	VV		"dle situace a zaměření původního stavu"					
	VV		30,0		30,000			
12	K	960221VN	Odstranění zábradlí kovových, včetně naložení odvozu a uložení na skládku	m	106,000		0,00	bez vazby na CS
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje odstranění zábradlí včetně základů či kotvení; případný zásyp jamek po základech včetně dodávky vhodné zeminy; naložení a doprava odpadu na skládku se složením a poplatkem za uložení či odvoz na deponii určenou správcem se složením. Položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů.					
	VV		Měrná jednotka 1 m = 1 m půdorysné délky odstraněného zábradlí.					
	VV		"dle situace a zaměření původního stavu"					
	VV		106,0		106,000			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
13	K	9971R0001	Odvoz a likvidace odpadu včetně třídění, naložení, složení a poplatku za skládku	m3	0,413		0,00	bez vazby na CS

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"z demontáže prken a roxorových tyčí:" 15,0*0,025*0,3		0,113			
VV			"z odstranění jutové rohože:" 0,200		0,200			
VV			"z přípravných opatření:" 0,100		0,100			
VV			Součet		0,413			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt:
SO 101 - Komunikace

KSO: 824 85
Místo: hl. m. Praha
CZ-CPV: 45234111-7

CC-CZ: 2122
Datum: 12. 7. 2024
CZ-CPA: 42.12.10

Zadavatel:
Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

IČ: 00005886
DIČ: CZ 00005886

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:
METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Oborové třídění stavebních konstrukcí a prací (OTSKP). Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem '2024_OTSKP'. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Oborového třídění, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu <https://www.sfdi.cz/pravidla-metodiky-a-ceniky/cenove-databaze/>.

Cena bez DPH 0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02
Objekt: SO 101 - Komunikace

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
0 - Všeobecné podmínky, Poplatky za skládku	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02
Objekt: SO 101 - Komunikace

Místo: hl. m. Praha Datum: 12. 7. 2024
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 0 Všeobecné podmínky, Poplatky za skládku 0,00

1	K	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	t	5 187,016		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
VV			"z odstranění podkladních vrstev komunikací (pol. 113328):" 2112,600		2 112,600			
VV			"z pol. 113348:" 124,500		124,500			
VV			"z odkopávek (pol. 123738):" 90,0 * 2,0 "t/m3"		180,000			
VV			"ze sanace (pol. 123738):" 2710,0*0,5 * 2,0 "t/m3"		2 710,000			
VV			"odpad z lože z předláždění:" 617,7*0,040 * 2,0 "t/m3"		49,416			
VV			"dle pol. 966138:" 10,500		10,500			
VV			Součet		5 187,016			
2	K	015130	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU	t	2 564,406		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
VV			"dle pol. 113138:" 1826,526		1 826,526			
VV			"dle pol. 113338:" 737,880		737,880			
VV			Součet		2 564,406			
3	K	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	t	3 215,500		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
VV			"dle pol. 113158:" 2697,360		2 697,360			
VV			"obruby betonové:" 7,820		7,820			
VV			"demolice odvodňovacích žlabů:" 8,880		8,880			
VV			"demolice uličních vpustí:" 5,000		5,000			
VV			"dle pol. 966158:" 496,440		496,440			
VV			Součet		3 215,500			
4	K	02510	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE - provedení zkoušek vybouraných asfaltových směsí včetně zatřídění	kpl	1,000		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
D	1		Zemní práce				0,00	
5	K	113138	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	m3	702,510		0,00	2024_OTSKP

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
VV			"Odměřeno elektronicky ze situace a řezů"					
VV			"Demolice asfaltobetonových vozovek - Legerova a Vinohradská (dle pasportu TSK)"					
VV			3354,0*(0,040+0,050+0,100) "(vrstvy: asfaltový beton střední ABS, 40 mm + asfaltový beton hrubý ABH, 50 mm + asfaltový koberec otevřený KAO, 100 mm)"		637,260			
VV			"Demolice asfaltobetonových vozovek - ostatní asfaltové vozovky" "(vrstvy: asfaltový beton střední ABS, 40 mm + asfaltový beton hrubý ABH, 50 mm + asf					
VV			95,0*(0,040+0,040+0,130) "(vrstvy: asfaltový beton AB, 40 mm + asfaltový beton hrubý ABH, 50 mm + asfaltový koberec otevřený KAO, 100 mm)"		19,950			
VV			"Demolice asfaltových chodníků a ploch"					
VV			906,0*0,050 "(vrstva: litý asfalt, 50 mm)"		45,300			
VV			Součet		702,510			
6	K	11313B	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - DOPRAVA	tkm	18 265,260		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
VV			Celkem odvoz do 30 kilometrů.					
VV			"dle pol. 113138:" 1826,526		1 826,526			
VV			1826,526*10 'Přepočtené koeficientem množství		18 265,260			
7	K	113158	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 20KM	m3	1 123,900		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
VV			"Odměřeno elektronicky ze situace a řezů"					
VV			"Demolice asfaltobetonových vozovek - Legerova a Vinohradská"					
VV			3354,0*0,250 "(vrstva: cementový beton CB, 250 mm)"		838,500			
VV			"Demolice asfaltobetonových vozovek - ostatní asfaltové vozovky"					
VV			95,0*0,300 "(vrstva: cementový beton CB, 300 mm)"		28,500			
VV			"Demolice asfaltových chodníků a ploch"					
VV			906,0*0,200 "(vrstva: beton, 200 mm)"		181,200			
VV			"Demolice provizorních ostrůvků"					
VV			51,0*0,200 "(vrstva: podkladní beton, 200 mm)"		10,200			
VV			"Provizorní vozovka ve složení: beton C20/25 n XF3 tl. 150 mm, šterkodrt ŠDb 250 mm:" 290,0*0,15		43,500			
VV			"Provizorní chodník ve složení: beton C16/20 n XF1 tl. 100 mm, mechanicky zpevněná zemina MZ 150 mm:" 220,0*0,10		22,000			
VV			Součet		1 123,900			
8	K	11315B	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU - DOPRAVA	tkm	26 973,600		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
VV			Celkem odvoz do 30 kilometrů.					
VV			"dle pol. 113158:" 2697,360		2 697,360			
VV			2697,36*10 'Přepočtené koeficientem množství		26 973,600			
9	K	113178.A	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM - velkých kostek	m3	197,520		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
VV			"Odměřeno elektronicky ze situace a řezů"					
VV			"Dlažba k rozebrání, očištění a uložení do skladu pro případné další využití"					
VV			"Demolice dlážděných vozovek - dlažba v Muzejní oáze"					
VV			410,0*0,120 "(vrstva: žulová kostka 120 mm zdrsňená / žulová kostka 150x150 - cyklopruh)"		49,200			
VV			"Demolice dlážděných chodníků - chodníky ze žulové dlažby"					
VV			1236,0*0,120 "(vrstva: žulová kostka 120 mm)"		148,320			
VV			Součet		197,520			
10	K	113178.B	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM - mozaiky	m3	18,640		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
VV			"Odměřeno elektronicky ze situace a řezů"					
VV			"Demolice dlážděných chodníků - chodníky z mozaiky"					
VV			415,0*0,040 "(vrstva: mozaika, 40 mm)"		16,600			
VV			"Demolice provizorních ostrůvků"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		51,0*0,040 "(vrstva: mozaika, 40 mm)"		2,040			
	VV		Součet		18,640			
11	K	11317B	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK - DOPRAVA	tkm	4 539,360		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. Celkem odvoz do 20 kilometrů.					
	VV		"dle pol. 113178.A:" 414,792		414,792			
	VV		"dle pol. 113178.B:" 39,144		39,144			
	VV		Součet		453,936			
	VV		453,936*10 'Přepočtené koeficientem množství		4 539,360			
12	K	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	m3	1 056,300		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Odměřeno elektronicky ze situace a řezů"					
	VV		"Demolice dlážděných vozovek - dlažba v Muzejní oáze"					
	VV		410,0*0,300 "(vrstva: podkladní vrstvy v tl. 300 mm)"		123,000			
	VV		"Demolice asfaltobetonových vozovek - Legerova a Vinohradská"					
	VV		3354,0*0,100 "(vrstva: šterkopísek ŠTP, 100 mm)"		335,400			
	VV		"Demolice asfaltobetonových vozovek - ostatní asfaltové vozovky"					
	VV		95,0*0,250 "(vrstva: šterkopísek ŠTP, 250 mm)"		23,750			
	VV		"Demolice dlážděných chodníků - chodníky ze žulové dlažby"					
	VV		1236,0*0,200 "(vrstva: podkladní vrstvy v tl. 200 mm)"		247,200			
	VV		"Demolice dlážděných chodníků - chodníky z mozaiky"					
	VV		415,0*(0,050+0,150) "(vrstvy: šterkopísek 50 mm + šterk 150 mm)"		83,000			
	VV		"Demolice asfaltových chodníků a ploch"					
	VV		906,0*0,150 "(vrstva: šterk 150 mm)"		135,900			
	VV		"Demolice provizorních ostrůvků"					
	VV		51,0*0,050 "(vrstva: lože, 50 mm)"		2,550			
	VV		"provizorní chodník ve složení: beton C16/20 n XF1 tl. 100 mm, mechanicky zpevněná zemina MZ 150 mm:" 220,0*0,15		33,000			
	VV		"provizorní vozovka ve složení: beton C20/25 n XF3 tl. 150 mm, šterkodrt ŠDb 250 mm:" 290,0*0,25		72,500			
	VV		Součet		1 056,300			
13	K	11332B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - DOPRAVA	tkm	21 126,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. Celkem odvoz do 30 kilometrů.					
	VV		"dle pol. 113328:" 2112,600		2 112,600			
	VV		2112,6*10 'Přepočtené koeficientem množství		21 126,000			
14	K	113338	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	m3	335,400		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Odměřeno elektronicky ze situace a řezů"					
	VV		"Demolice asfaltobetonových vozovek - Legerova a Vinohradská"					
	VV		3354,0*0,100 "(vrstva: obalovaná šterkodrt OŠTDr, 100 mm)"		335,400			
15	K	11333B	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM - DOPRAVA	tkm	7 378,800		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. Celkem odvoz do 30 kilometrů.					
	VV		"dle pol. 113338:" 737,880		737,880			
	VV		737,88*10 'Přepočtené koeficientem množství		7 378,800			
16	K	113348	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	m3	62,250		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Odměřeno elektronicky ze situace a řezů"					
	VV		"Demolice dlážděných chodníků - chodníky z mozaiky"					
	VV		415,0*0,150 "(vrstva: kamenivo stmelené cementem 150 mm)"		62,250			
17	K	11334B	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM - DOPRAVA	tkm	1 245,000		0,00	2024_OTSKP

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. Celkem odvoz do 30 kilometrů.					
VV			"dle pol. 113348:" 124,500		124,500			
VV			124,5*10 'Přepočtené koeficientem množství		1 245,000			
18	K	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM	m	68,000		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
VV			"Odstranění stávajících obrubníků"					
VV			"obruby betonové"					
VV			"odměřeno elektronicky ze situace:" 68,0		68,000			
19	K	11352B	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA	tkm	195,500		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. Celkem odvoz do 30 kilometrů.					
VV			"dle pol. 113524:" 7,820		7,820			
VV			7,82*25 'Přepočtené koeficientem množství		195,500			
20	K	113534	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM	m	901,000		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
VV			"Odstranění stávajících obrubníků"					
VV			"žulové OP1 se zámkem - demontovat, očistit a uložit pro případné další využití (odměřeno elektronicky ze situace):" 435,0		435,000			
VV			"žulové OP2 se zámkem - demontovat, očistit a uložit pro případné další využití (odměřeno elektronicky ze situace):" 195,0		195,000			
VV			"žulové OP2 - demontovat, očistit a uložit pro případné další využití (odměřeno elektronicky ze situace):" 188,0		188,000			
VV			"žulové OP6 - demontovat, očistit a uložit pro případné další využití (odměřeno elektronicky ze situace):" 83,0		83,000			
VV			Součet		901,000			
21	K	11353B	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ - DOPRAVA	tkm	3 378,750		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. Celkem odvoz do 20 kilometrů.					
VV			"dle pol. 113534:" 225,250		225,250			
VV			225,25*15 'Přepočtené koeficientem množství		3 378,750			
22	K	113554	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH, ODVOZ DO 5KM	m	110,000		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
VV			"Odstranění stávajících obrubníků"					
VV			"linka z kostek 16C - kostky demontovat, očistit a uložit pro případné další využití"					
VV			"odměřeno elektronicky ze situace:" 110		110,000			
23	K	11355B	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH - DOPRAVA	tkm	84,480		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. Celkem odvoz do 20 kilometrů.					
VV			"dle pol. 113554:" 110,0*0,16*0,16*2,0		5,632			
VV			5,632*15 'Přepočtené koeficientem množství		84,480			
24	K	11356r1	ODSTRANĚNÍ OBRUB PLASTOVÝCH "LEGO" VČ ODVOZU A LIKVIDACE	m	50,000		0,00	bez vazby na CS
P			Poznámka k položce: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za uložení. Měrná jednotka 1 m = 1 m půdorysné délky odstraněné obruby.					
VV			"Demolice provizorních ostrůvků, tl. 0,15 m- plastové obrubníky "Lego"					
VV			50,0		50,000			
25	K	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	m3	1 445,000		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
VV			"Dosypání a odtěžení - Výkopy"					
VV			"odměřeno elektronicky ze situace a řezů:" 90,0		90,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Sanace zemní pláň - Výměna nevhodných zemin za vhodné v tl. 0,5 m"					
	VV		"odměřeno elektronicky ze situace a řezů:" 2710,0 * 0,5		1 355,000			
	VV		Součet		1 445,000			
26	K	12373B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I - DOPRAVA	m3km	28 900,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. Celkem odvoz do 40 kilometrů.					
	VV		1445*20 'Přepočtené koeficientem množství		28 900,000			
27	K	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	m3	6,825		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Obnova zelených ploch a rabátek"					
	VV		"ohumusování v tl. 150 mm - položka pro dovoz ornice na stavbu"					
	VV		"odměřeno elektronicky ze situace:" 45,5*0,15		6,825			
28	K	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	m3	295,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Dosypání a odtěžení - Násypy z vhodných zemin"					
	VV		"odměřeno elektronicky ze situace a řezů:" 295,0		295,000			
29	K	18110.A	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - Edef2 = 30 Mpa	m2	3 202,650		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		pp_Vn		44,300			
	VV		moz_chod + hm_moz + lem_hm_moz		1 656,300			
	VV		lit_asf		163,400			
	VV		ChŽK_HNv		71,300			
	VV		ChŽK_HNz		88,100			
	VV		ChMO		333,300			
	VV		hm_Ch + lem_hm_Ch		288,300			
	VV		kontr_pas		46,500			
	VV		"provizorní chodník ve složení: beton C16/20 n XF1 tl. 100 mm, mechanicky zpevněná zemina MZ 150 mm:" 220,0		220,000			
	VV		Součet		2 911,500			
	VV		2911,5*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		3 202,650			
30	K	18110.B	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - Edef2 = 45 Mpa	m2	4 352,546		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		voz_LV		2 794,700			
	VV		voz_ost		70,800			
	VV		ChMO_vu + hm_Ch_vu + lem_hm_Ch_vu		387,000			
	VV		MO_jp + MO_cp		397,700			
	VV		vdz_BM + vdz_ŽD		16,660			
	VV		"provizorní vozovka ve složení: beton C20/25 n XF3 tl. 150 mm, šterkodrt ŠDb 250 mm:" 290,0		290,000			
	VV		Součet		3 956,860			
	VV		3956,86*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		4 352,546			
31	K	18110.C	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - Edef2 = 60 Mpa	m2	679,470		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		Ch_predl		617,700			
	VV		617,7*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		679,470			
32	K	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	m2	45,500		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Obnova zelených ploch a rabátek"					
	VV		"ohumusování v tl. 150 mm"					
	VV		"odměřeno elektronicky ze situace:" 45,5		45,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 2			Zakládání				0,00	
33	K	21152	SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD	m3	25,137		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Drenážní žebra - "šířka cca 100-150 mm, HDK 8/16 + geotextilie, proříznutí vrstvy SC a její odstranění, zasypanou rýhu zhutnit"					
	VV		"odměřeno elektronicky ze situace a řezů:" 760,0*0,15*0,21			23,940		
	VV		23,94*1,05 'Přepočtené koeficientem množství			25,137		
34	K	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	m2	727,320		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Drenážní žebra - "šířka cca 100-150 mm, HDK 8/16 + geotextilie, proříznutí vrstvy SC a její odstranění, zasypanou rýhu zhutnit"					
	VV		"odměřeno elektronicky ze situace a řezů:" 760,0*(3*0,15+2*0,21)			661,200		
	VV		661,2*1,1 'Přepočtené koeficientem množství			727,320		
35	K	212635	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	m	405,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Drenážní trubka pr. 150 HDPE, profilovaná, kruhová pevnost SN 8, perforovaná s plným dnem"					
	VV		"uložena do šterkopiskového lože tl. 10 cm, obsyp HK 8/16, f2, zásyp HK 22/32, f2, ČSN EN 13285"					
	VV		"zaústění do spodní části uliční vpusti"					
	VV		"odměřeno elektronicky ze situace:" 405,0			405,000		
36	K	28997B	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 200G/M2	m2	1 113,750		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Filtrační geotextilie, tl. při zatížení 2 kPa 2,5 mm, plošná hmotnost 190g/m2, odolnost proti proražení max 17 mm, pevnost v tahu podélná 12 kN/m"					
	VV		"opláštění drenáže dle pol. 212635:" 405,0*0,5*(4+1) "4 strany + 1 přesah"			1 012,500		
	VV		1012,5*1,1 'Přepočtené koeficientem množství			1 113,750		
D 4			Vodorovné konstrukce				0,00	
37	K	43419	SCHODIŠTOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ KAMENNÝCH	m3	0,224		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Schody do objektu Panorama"					
	VV		"Žulový schod 2000 x 350 x 160 do bet. lože (C20/25 XF3), 2 ks"					
	VV		2,0*0,35*0,16*2			0,224		
38	K	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	m3	17,378		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Plocha z litého asfaltu (podél magistrály a oprava u žlabu vedle provozní budovy SO)"					
	VV		"Beton C20/25, 100 mm"					
	VV		"odměřeno elektronicky ze Situace:" lit_asf*0,10			16,340		
	VV		"Schody do objektu Panorama"					
	VV		"betonové lože pod kamenné stupně:" 2*2,0*0,35*0,15			0,210		
	VV		Součet			16,550		
	VV		16,55*1,05 'Přepočtené koeficientem množství			17,378		
D 5			Komunikace				0,00	
39	K	56142G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 100MM	m3	205,380		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Směs stmelená cementem, SC 0/32; C8/10, 90 mm"					
	VV		hm_moz + lem_hm_moz			195,600		
	VV		195,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství			205,380		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	56143G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 150MM	m2	2 864,820		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"směs stmelená cementem SC 0/32, C8/10, 130 mm"					
	VV		voz_ost		70,800			
	VV		Mezisoučet		70,800			
	VV		"směs stmelená cementem, SC 0/32, C8/10, 150 mm"					
	VV		pp_Vn		44,300			
	VV		ChŽK_HNv		71,300			
	VV		ChŽK_HNz		88,100			
	VV		ChMO		333,300			
	VV		ChMO_vu		325,100			
	VV		moz_chod		1 460,700			
	VV		kontr_pas		46,500			
	VV		hm_Ch + lem_hm_Ch		288,300			
	VV		Mezisoučet		2 657,600			
	VV		Součet		2 728,400			
	VV		2728,4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		2 864,820			
41	K	56144G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 200MM	m2	2 934,435		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"směs stmelená cementem, SC 0/32, C 8/10, 180 mm"					
	VV		voz_LV		2 794,700			
	VV		2794,7*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		2 934,435			
42	K	56145G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 250MM	m2	500,073		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"směs stmelená cementem, SC 0/32, C 8/10, 210 mm"					
	VV		MO_jp + MO_cp		397,700			
	VV		vdz_BM + vdz_ŽD		16,660			
	VV		hm_Ch_vu + lem_hm_Ch_vu		61,900			
	VV		Součet		476,260			
	VV		476,26*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		500,073			
43	K	56313r	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉ ZEMINY TL. DO 150MM	m2	2 063,930		0,00	bez vazby na CS
			Poznámka k položce: Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry					
	P							
	VV		"provizorní chodník ve složení: beton C16/20 n XF1 tl. 100 mm, mechanicky zpevněná zemina MZ 150 mm:" 220,0		220,000			
	VV		"Mozaikové chodníky - Konstrukce chodníku D1-D-1: mechanicky zpevněná zemina MZ, 150 mm:" moz_chod + hm_moz +		1 656,300			
	VV		lem_hm_moz					
	VV		Součet		1 876,300			
	VV		1876,3*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		2 063,930			
44	K	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	m3	1 871,461		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Štěrkodrt' ŠDb - pro dorovnání povrchů dle postupu výstavby:" 300,0		300,000			
	VV		"Sanace zemní pláň - Výměna nevhodných zemin za vhodné v tl. 0,5 m:" 2710,0 * 0,5		1 355,000			
	VV		"doplnění stávající vrstvy ŠD pro předláždení chodníku v Muzejní oáze a u objektu Panorama:" Ch_predl*0,15*0,5		46,328			
	VV		Součet		1 701,328			
	VV		1701,328*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1 871,461			
45	K	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	m2	1 447,600		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"šterkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm"					
VV			lit_asf		163,400			
VV			ChŽK_HNv		71,300			
VV			ChŽK_HNz		88,100			
VV			ChMO		333,300			
VV			ChMO_vu		325,100			
VV			kontr_pas		46,500			
VV			hm_Ch + lem_hm_Ch		288,300			
VV			Součet		1 316,000			
VV			1316*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1 447,600			
46	K	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	m2	650,496		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
VV			"šterkodrt' ŠDa 0/32, min 200 mm"					
VV			voz_ost		70,800			
VV			"šterkodrt' ŠDb 0/32, min 200 mm"					
VV			pp_Vn		44,300			
VV			MO_jp + MO_cp		397,700			
VV			vdz_BM + vdz_ŽD		16,660			
VV			hm_Ch_vu + lem_hm_Ch_vu		61,900			
VV			Součet		591,360			
VV			591,36*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		650,496			
47	K	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	m2	3 393,170		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
VV			"šterkodrt' ŠDa 0/32, min 250 mm"					
VV			voz_LV		2 794,700			
VV			"provizorní vozovka ve složení: beton C20/25 n XF3 tl. 150 mm, šterkodrt' ŠDb 250 mm"					
VV			290,0		290,000			
VV			Součet		3 084,700			
VV			3084,7*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		3 393,170			
48	K	56343	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU TL. DO 150MM	m2	16,000		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
VV			"Obnova zelených ploch a rabátek"					
VV			"mlat v rabátkách"					
VV			"odměřeno elektronicky ze situace:" 16,0		16,000			
49	K	567101	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z PODKLADNÍHO BETONU	m3	65,500		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
VV			"Provizorní vozovka ve složení: beton C20/25 n XF3 tl. 150 mm, šterkodrt' ŠDb 250 mm:" 290,0*0,15		43,500			
VV			"Provizorní chodník ve složení: beton C16/20 n XF1 tl. 100 mm, mechanicky zpevněná zemina MZ 150 mm:" 220,0*0,10		22,000			
VV			Součet		65,500			
50	K	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	m2	3 152,050		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
VV			"infiltrační postřik z kationaktivní emulze s podrcením, kamenivo frakce 2/4, dávkování 3,0kg/m2, PI-C, 1,0 kg/m2"					
VV			voz_LV		2 794,700			
VV			voz_ost		70,800			
VV			Součet		2 865,500			
VV			2865,5*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		3 152,050			
51	K	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	m2	5 943,210		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
VV			"spojovací postřik z modifikované kationaktivní asfaltové emulze, 0,5 kg/m2"					
VV			voz_LV * 2 "vrstvy"		5 589,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		voz_ost		70,800			
	VV		Součet		5 660,200			
	VV		5660,2*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		5 943,210			
52	K	572291r	IMPREGNOVANÝ PAPÍR	m2	171,570		0,00	bez vazby na CS
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Položka zahrnuje dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě.</i>					
	VV		"impregnovaný papír:" lit_asf		163,400			
	VV		163,4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		171,570			
53	K	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	m2	70,800		0,00	2024_OTSKP
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.</i>					
	VV		"Ostatní asfaltové vozovky - Konstrukce vozovky D1-N-6 (TP 170, TDZ IV, PIII)"					
	VV		"Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11, 40 mm"					
	VV	voz_ost	"odměřeno elektronicky ze Situace:" 70,80		70,800			
54	K	574C78	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22+, 22S TL. 80MM	m2	2 794,700		0,00	2024_OTSKP
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.</i>					
	VV		"asfaltový beton pro ložní vrstvy, 80 mm, ACL 22S PMB 25/55-60"					
	VV		voz_LV		2 794,700			
55	K	574E66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM	m2	70,800		0,00	2024_OTSKP
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.</i>					
	VV		"asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+, 70 mm"					
	VV		voz_ost		70,800			
56	K	574E88	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM	m2	2 794,700		0,00	2024_OTSKP
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.</i>					
	VV		"asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 22 S 50/70, 90 mm"					
	VV		voz_LV		2 794,700			
57	K	574I54	ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ SMA 11S TL. 40MM	m2	2 794,700		0,00	2024_OTSKP
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.</i>					
	VV		"Asfaltobetonová vozovka - Legerova a Vinohradská - Konstrukce vozovky D0-N-3 - modifikovaná (TP 170, TDZ I, PIII)"					
	VV		"Asfaltový koberec mastixový s podrcením, obalované kamenivo frakce 2/5 s dávkováním 1,5 kg/m2, 40 mm - SMA 11 S PMB 45-80-65"					
	VV	voz_LV	"odměřeno elektronicky ze Situace:" 2794,70		2 794,700			
58	K	575B51	LITÝ ASFALT MA II (KŘÍŽ, PARKOVIŠTĚ, ZASTÁVKY) 8 TL. 40MM	m2	163,400		0,00	2024_OTSKP
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.</i>					
	VV		"Plocha z litého asfaltu (podél magistrály a oprava u žlabu vedle provozní budovy SO)"					
	VV		"Litý asfalt MA 8 II, 40 mm"					
	VV	lit_asf	"odměřeno elektronicky ze Situace:" 163,4		163,400			
59	K	57622	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 10KG/M2	m2	163,400		0,00	2024_OTSKP
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.</i>					
	VV		"Zdrsňovací posyp litého asfaltu 10 kg/m2"					
	VV		lit_asf		163,400			
60	K	58211	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	m2	44,300		0,00	2024_OTSKP
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.</i>					
	VV		"Parkovací pruh Vinohradská - Konstrukce vozovky D1-D-1"					
	VV		"Žulová kostka 16C se zálivkou, 160 mm, Lože drť 0-4 s případnou příměsí vápna, 40 mm"					
	VV	pp_Vn	"odměřeno elektronicky ze Situace:" 44,3		44,300			
61	K	58211.A	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA - s částečným využitím původní dlažby (dodávka dlažby v samostatné položce)	m2	817,800		0,00	2024_OTSKP

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.</i>					
VV			"Žulová kostka - žluto-šedá žula Sumrakov 150-300x150 mm, řezaná s doštípávanou hranou + tryskaná lícová strana, tl. 120 mm"					
VV			"spáry z vhodného kameniva, Lože drť 0-4 s případnou příměsí vápna, 40 mm"					
VV			"Použita stávající dlažba, případné doplnění v rozsahu 50 % plochy (dodávka v samostatné položce)."					
VV			"Chodník k hlavnímu nádraží (východ) - Konstrukce chodníku D1-D-1"					
VV	ChŽK_HNv		"odměřeno elektronicky ze situace:" 71,3		71,300			
VV			"Chodník k hlavnímu nádraží (západ) - Konstrukce chodníku D1-D-1"					
VV	ChŽK_HNz		"odměřeno elektronicky ze situace:" 88,1		88,100			
VV			"Chodníky Muzejní oáza - Konstrukce chodníku D1-D-1"					
VV	ChMO		"odměřeno elektronicky ze situace:" 333,3		333,300			
VV			"Chodníky Muzejní oáza (vyšší únosnost - nároží u provozní budovy SO) - Konstrukce chodníku D1-D-1"					
VV	ChMO_vu		"odměřeno elektronicky ze situace:" 325,1		325,100			
VV			Součet		817,800			
62	K	58211.B	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA (dodávka dlažby v samostané položce)	m2	397,700		0,00	2024_OTSKP
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.</i>					
VV			"Muzejní oáza - Konstrukce vozovky D1-D-1"					
VV			"Žulové kostky - řezaná s doštípávanou hranou + tryskaná lícová strana (spáry z vhodného kameniva)"					
VV	MO_jp		"Žulová kostka (jízdní pruh) - žluto-šedá žula Sumrakov 150-300x150 mm, tl. 120 mm:" 257,0 "(100 % nová dlažba)"		257,000			
VV	MO_cp		"Žulová kostka (cyklopruh) - žluto-šedá žula Sumrakov 150x150 mm, tl. 120 mm:" 140,7 "(100 % nová dlažba)"		140,700			
VV			"Lože drť 0-4 s případnou příměsí vápna, 40 mm"					
VV			Součet		397,700			
63	M	59121r	dodávka dlažby dle přílohy Architektonické řešení stavby: žluto - šedá žula Sumrakov, řezaná kostka s doštípanou hranou, tryskaná lícová strana, 150-300/150/120 mm	m2	822,732		0,00	bez vazby na CS
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka obsahuje dodávky dlažby.</i> <i>Měrná jednotka 1 m2 = 1 m2 půdorysné plochy dlažby + 2 % ztratiné.</i>					
VV			"50 % nového materiálu - doplnění ke stávajícímu vybouranému"					
VV			ChŽK_HNv*0,50		35,650			
VV			ChŽK_HNz*0,50		44,050			
VV			ChMO*0,50		166,650			
VV			ChMO_vu*0,50		162,550			
VV			Mezisoučet		408,900			
VV			"100 % nového materiálu"					
VV			MO_jp		257,000			
VV			MO_cp		140,700			
VV			Mezisoučet		397,700			
VV			Součet		806,600			
VV			806,6*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		822,732			
64	K	582312	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK VÍCEBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA	m2	1 460,700		0,00	2024_OTSKP
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.</i>					
VV			"Mozaikové chodníky - Konstrukce chodníku D1-D-1"					
VV			"Řezano-štípaná mramorová mozaika 60 x 60 x 40 mm"					
VV			"Lože drť 0-4 s případnou příměsí vápna, 40 mm"					
VV	moz_chod		"odměřeno elektronicky ze situace:" 1460,7		1 460,700			
65	K	58241.A	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA - vodorovné značení z bílého mramoru	m2	7,500		0,00	2024_OTSKP
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.</i>					
VV			"Vodorovné dopravní značení v dlážděných vozovkách"					
VV	vdz_BM		"značení z bílého mramoru v tl. 120 mm:" 7,5		7,500			
66	K	58241.B	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA - vodorovné značení z žulových desek	m2	9,160		0,00	2024_OTSKP
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"Vodorovné dopravní značení v dlážděných vozovkách"					
VV			"desky ze žluto-šedé žuly Sumrakov řezané, s tryskaným povrchem s prostorovým zvýrazněním značení (frézování vrtákem)"					
VV			"doplněné o Saduritový nátěr ve stejné grafice"					
VV			"1 sestava se skládá ze 4 desek"					
VV			"symbol cyklisty (4ks desek 600x600x120), s prostorovým zvýrazněním loga cyklisty (frézování vrtákem), 3 sestavy:"		4,320			
VV			3*4*0,6*0,6					
VV			"symbol cyklisty (4ks desek 700x700x120), s prostorovým zvýrazněním loga cyklisty (frézování vrtákem), 1 sestava:"		1,960			
VV			1*4*0,7*0,7					
VV			"symbol šipky (4ks desek 600x600x120), s prostorovým zvýrazněním šipky (frézování vrtákem), 2 sestavy:"		2,880			
VV			2*4*0,6*0,6					
VV	vdz_ŽD		Součet		9,160			
67	K	58241.C	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA - kontrastní pásy na nástupní hraně	m2	46,500		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
VV			"Kontrastní pásy na nástupní hraně v Muzejní oáze"					
VV			"kamenné desky z tmavě šedé žuly (Ctětín), 500 x 350 x 120 mm"					
VV			"lože drť 0-4 s případnou příměsí vápna, 40 mm"					
VV	kontr_pas		"odměřeno elektronicky ze situace:"		46,5			
68	K	58241.D	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA - hmatové pásy z žulové dlažby	m2	177,900		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
VV			"Hmatová dlažba v rámci Muzejní oázy - chodníky a chodníky s vyšší únosností"					
VV			"Hmatové pásy (signální a varovné pásy) – signální žulová dlažba 200 x 200 x 120 mm, světlé žulové desky Sumrakov, tryskaný povrch s výstupky 20x20x5"					
VV			"Hmatové pásy (vodící linie) – vodící žulová dlažba, 600 x 400 x 120 mm, žula Sumrakov, tryskaný povrch s kanelurou 10x5, rozteč 20 mm"					
VV			"lože drť 0-4 s případnou příměsí vápna, 40 mm"					
VV	hm_Ch		"pro chodníky (odměřeno elektronicky ze situace):"		119,4			
VV	hm_Ch_vu		"pro chodníky (odměřeno elektronicky ze situace):"		24,3			
VV			"(signální a varovné pásy)"					
VV			"(vodící linie)"					
VV			"(signální a varovné pásy)"					
VV			"(vodící linie)"					
VV			Součet		177,900			
69	K	58241.E	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA - lemování pásů z žulové dlažby	m2	172,300		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
VV			"Hmatová dlažba v rámci Muzejní oázy - chodníky a chodníky s vyšší únosností"					
VV			"Lemování pásů – hladká žulová dlažba, Hlinecká žula Ctětín, 400 x 250 x 120 mm"					
VV			"lože drť 0-4 s případnou příměsí vápna, 40 mm"					
VV	lem_hm_Ch		"pro chodníky (odměřeno elektronicky ze situace):"		144,6			
VV	lem_hm_Ch_vu		"pro chodníky (odměřeno elektronicky ze situace):"		27,7			
VV			Součet		172,300			
70	K	58242.A	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z MC - hmatové pásy z umělého kamene	m2	113,600		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
VV			"Hmatová dlažba v rámci mozaikových chodníků"					
VV			"Hmatové pásy (signální a varovné pásy) - umělý kámen COMCON, 200 x 200 x 40 mm"					
VV			"Hmatové pásy (umělé vodící linie) - umělý kámen COMCON, 200 x 200 x 40 mm"					
VV			"betonové lože C16/20 n XF1, tl. 100 mm"					
VV	hm_moz		"odměřeno elektronicky ze situace:"		93,5			
VV			"(signální a varovné pásy)"					
VV			"(umělé vodící linie)"					
VV					20,1			
71	K	58242.B	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z MC - lemování hmatových pásů z žulových desek	m2	82,000		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
VV			"Hmatová dlažba v rámci mozaikových chodníků"					
VV			"Lemování pásů – hladká žulová dlažba, Hlinecká žula Ctětín, 400 x 250 x 40 mm"					
VV			"betonové lože C16/20 n XF1, tl. 100 mm"					
VV	lem_hm_moz		"odměřeno elektronicky ze situace:"		82,0			
VV								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
72	K	587202	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK	m2	617,700		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. Položka dále obsahuje odvoz vybouraného lože na skládku včetně uložení. Položka neobsahuje poplatek za uložení na skládce (součástí samostatné položky).					
	VV		"Předláždění chodníků v Muzejní oáze a u objektu Panorama"					
	VV		"rozebrání dlažby, uskladnění a navrácení zpět, odstranění původního lože"					
	VV		"nové lože - Lože dř 0-4 s případnou příměsí vápna, 40 mm"					
	VV	Ch_predl	"odměřeno elektronicky ze situace:" 617,7		617,700			
	D	8	Trubní vedení				0,00	
73	K	89712.A	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ - s imitací historické mříže	kus	12,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Uliční vpusti s imitací historické mříže (D016-V_m1 nebo D016-V_m2)"					
	VV		"odečteno ze situace:" 12		12,000			
74	K	89712.B	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ - s imitací historické mříže a s kalovou prohlubní	kus	1,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Uliční vpusti s imitací historické mříže (D016-V_m1 nebo D016-V_m2) s kalovou prohlubní (UV6)"					
	VV		"odečteno ze situace:" 1		1,000			
75	K	89911G	LITINOVÝ POKLOP D400	kus	12,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Výšková úprava poklopů kabelovodů"					
	VV		"Poklop litinový komplet tř. D, vzor Telecom"					
	VV		"odečteno ze situace:" 12		12,000			
76	K	899122	MŘÍŽE LITINOVÉ SAMOSTATNÉ	kus	1,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Výšková a polohová rektifikace poklopů stávajících uličních vpustí - výměna podobrubníkového poklopu za čtvercovou mříž 500x500"					
	VV		"dodávka a osazení nové mříže k pol. 89922.B:" 1		1,000			
77	K	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	kus	11,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Úpravy stávajících povrchových znaků IS - rektifikace poklopů kanalizace"					
	VV		"odečteno ze Situace:" 11		11,000			
78	K	89922.A	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	kus	3,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Výšková a polohová rektifikace poklopů stávajících uličních vpustí"					
	VV		"odečteno ze Situace:" 3		3,000			
79	K	89922.B	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ - s výměnou mříže	kus	1,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Výšková a polohová rektifikace poklopů stávajících uličních vpustí - výměna podobrubníkového poklopu za čtvercovou mříž 500x500"					
	VV		"odečteno ze Situace:" 1		1,000			
	VV		"Poznámka: dodávka a osazení nové mříže je uvedeno v samostatné položce (899122)."					
80	K	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	kus	23,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Úpravy stávajících povrchových znaků IS - rektifikace šoupat"					
	VV		"odečteno ze Situace:" 23		23,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
81	K	8992r1	ÚPRAVA VSTUPU KABELOVÉ KOMORY - zbudování nového jehlanu	kus	6,000		0,00	bez vazby na CS
	P		Poznámka k položce: Položka zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro úpravu kabelové komory; nutné bourací a zemní práce včetně odvozu a likvidace odpadu s poplatkem za uložení. Měrná jednotka 1 kus = 1 kus upraveného vstupu kabelové komory.					
	VV		"Výšková úprava poklopů kabelovodů"					
	VV		"odečteno ze situace:" 6		6,000			
82	K	8992r2	ÚPRAVA VSTUPU KABELOVÉ KOMORY - zvýšení pomocí ŽB věnce	kus	6,000		0,00	bez vazby na CS
	P		Poznámka k položce: Položka zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro úpravu kabelové komory; nutné bourací a zemní práce včetně odvozu a likvidace odpadu s poplatkem za uložení. Měrná jednotka 1 kus = 1 kus upraveného vstupu kabelové komory.					
	VV		"Výšková úprava poklopů kabelovodů"					
	VV		"odečteno ze situace:" 6		6,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							0,00	
83	K	9111A1.A	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ - ocelové zábradlí	m	42,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"odměřeno elektronicky ze situace:" 42,0		42,000			
84	K	9111A1.B	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ - ocelové zábradlí demontovatelné	m	19,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"odměřeno elektronicky ze situace:" 19,0		19,000			
85	K	916A1	PARKOVACÍ SLOUPKY A ZÁBRANY KOVOVÉ	kus	65,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Antiparkovací sloupky"					
	VV		"odečteno ze situace:" 65		65,000			
86	K	917424.A	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - obruby OP7 přímé	m	76,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"obruby OP7 120x250 včetně uložení do bet. lože (C20/25 n XF3) - přímé"					
	VV		"odměřeno elektronicky ze situace:" 76,0		76,000			
87	K	917424.C	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - obruby OP6 přímé	m	33,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"obruby OP6 150x250 včetně uložení do bet. lože (C20/25 n XF3) - přímé"					
	VV		"odměřeno elektronicky ze situace:" 33,0		33,000			
88	K	917424.D	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - obruby OP6 zaoblené	m	2,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"obruby OP6 150x250 včetně uložení do bet. lože (C20/25 n XF3) - zaoblené"					
	VV		"odměřeno elektronicky ze situace"					
	VV		"R0,7" 2,0		2,000			
89	K	917426	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM - obruby OP3 přímé	m	34,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"obruby OP3 250x200 včetně uložení do bet. lože (C20/25 n XF3) - přímé"					
	VV		"odměřeno elektronicky ze situace:" 34,0		34,000			
90	K	917427.A	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM - obruby OP2 přímé	m	487,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"obruby OP2 300x200 včetně uložení do bet. lože (C20/25 n XF3) - přímé"					
	VV		"odměřeno elektronicky ze situace:" 487,0		487,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
91	K	917427.B	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM - obruby OP2 zaoblené	m	47,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"obruby OP2 300x200 včetně uložení do bet. lože (C20/25 n XF3) - zaoblené"					
	VV		"odměřeno elektronicky ze situace"					
	VV		"R0,5" 3,5		3,500			
	VV		"R7" 2,0		2,000			
	VV		"R7,5" 1,5		1,500			
	VV		"R1" 2,0		2,000			
	VV		"R6" 4,0		4,000			
	VV		"R10" 6,0		6,000			
	VV		"R20" 28,0		28,000			
	VV		Součet		47,000			
92	K	917427.C	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM - obruby OP2 přímé se zámkem	m	58,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"obruby OP2 300x200 se zámkem včetně uložení do bet. lože (C20/25 n XF3) - přímé"					
	VV		"odměřeno elektronicky ze situace:" 58,0					
					58,000			
93	K	917427.D	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM - obruby OP2 zaoblené se zámkem	m	14,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"obruby OP2 300x200 se zámkem včetně uložení do bet. lože (C20/25 n XF3) - zaoblené"					
	VV		"odměřeno elektronicky ze situace"					
	VV		"R8" 8,5		8,500			
	VV		"R3" 4,0		4,000			
	VV		"R1" 1,5		1,500			
	VV		Součet		14,000			
94	K	917427.E	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM - obruby 300x300 přímé	m	128,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"obruby 300x300 včetně uložení do bet. lože (C20/25 n XF3) - přímé"					
	VV		"odměřeno elektronicky ze situace:" 128,0					
					128,000			
95	K	91742r.A	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 320MM - obruby OP1 přímé	m	93,000		0,00	bez vazby na CS
			Poznámka k položce: Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x					
	P		"obruby OP1 320x240 včetně uložení do bet. lože (C20/25 n XF3) - přímé"					
	VV		"odměřeno elektronicky ze situace:" 93,0					
	VV				93,000			
96	K	91742r.B	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 320MM - obruby OP1 zaoblené	m	28,600		0,00	bez vazby na CS
			Poznámka k položce: Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x					
	P		"obruby OP1 320x240 včetně uložení do bet. lože (C20/25 n XF3) - zaoblené"					
	VV		"R0,5" 1,6		1,600			
	VV		"R4" 6,0		6,000			
	VV		"R6" 10,5		10,500			
	VV		"R7" 10,5		10,500			
	VV		Součet		28,600			
97	K	91742r.C	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 350MM - nástupní hrany, přímé	m	99,000		0,00	bez vazby na CS

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce: Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obručníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x					
	VV		"obrubby 350x150 - nástupní hrany, včetně uložení do bet. lože (C20/25 n XF3) - přímé"					
	VV		"odměřeno elektronicky ze situace:" 99,0		99,000			
98	K	917512r	OBRUBA Z OCELOVÉ PÁSOVINY TL. 6 MM, VÝŠKY 150 MM	m	18,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"obruba z ocelové pásovin, tl. 6 mm, výšky 150 mm; pásovina přivařená na roxorové trny, dl. min. 700 mm, průměr min. 10 mm, po cca 750 mm,"					
	VV		"barva pásovin RAL 7021"					
	VV		"odměřeno elektronicky ze situace:" 18,0		18,000			
99	K	91771	OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK VELKÝCH	m	118,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Linka z kostek 16C včetně uložení do bet. lože (C16/20 n XF1)"					
	VV		"odměřeno elektronicky ze situace:" 118,0		118,000			
100	K	91782	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH	m	45,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"výšková a polohová rektifikace stávajících obrub"					
	VV		"odměřeno elektronicky ze situace:" 45,0		45,000			
101	K	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	m	220,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"odměřeno elektronicky ze Situace:" 220,0		220,000			
102	K	931326	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2	m	110,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Trvale pružná asfaltová zálivka"					
	VV		"odměřeno elektronicky ze Situace:" 110,0		110,000			
103	K	93553	ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 200MM VČETNĚ MŘÍŽÍ	m	17,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Mřížové odvodňovací žlaby s litinovou mříží - DN200 (ŽM1 a ŽM2) vč. uložení do bet. základu"					
	VV		"odměřeno elektronicky ze situace:" 17,0		17,000			
104	K	93555	ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 300MM VČET MŘÍŽÍ	m	63,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Mřížové odvodňovací žlaby s litinovou mříží - DN300 (ŽM3) vč. uložení do bet. základu"					
	VV		"odměřeno elektronicky ze situace:" 63,0		63,000			
105	K	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM	m3	5,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		"Demolice schodiště u Panoramy - kamenné bloky, (podkladní beton)"					
	VV		25,0*0,20		5,000			
106	K	96613B	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC - DOPRAVA	tkm	105,000		0,00	2024_OTSKP
	P		Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
	VV		Celkem odvoz do 30 kilometrů.					
	VV		"dle pol. 966138:" 10,500		10,500			
	VV		10,5*10 'Přepočtené koeficientem množství		105,000			
107	K	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	m3	206,850		0,00	2024_OTSKP

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
VV			"Demolice betonů nad rámec bourání vozovek:" 150,0		150,000			
VV			"Demolice betonové zídky 0,5 x 0,3 m vč. základu:" 118,0*0,3*(0,5+1,0)		53,100			
VV			"Demolice schodiště u Panoramy - (kamenné bloky), podkladní beton:" 25,0*0,15		3,750			
VV			Součet		206,850			
108	K	96615B	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU - DOPRAVA	tkm	4 964,400		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. Celkem odvoz do 30 kilometrů.					
VV			"dle pol. 966158:" 496,440		496,440			
VV			496,44*10 'Přepočtené koeficientem množství		4 964,400			
109	K	96654	ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 250MM	m	74,000		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
VV			"Demolice odvodňovacích žlabů"					
VV			"odměřeno elektronicky ze situace:" 74,0		74,000			
110	K	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	kus	10,000		0,00	2024_OTSKP
P			Poznámka k položce: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
VV			"Demolice uličních vpustí"					
VV			"odečteno ze situace:" 10		10,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt:
SO 111 - Definitivní dopravní značení

KSO: 824 85
Místo: hl. m. Praha
CZ-CPV: 45234111-7

Zadavatel:
Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

CC-CZ: 2122
Datum: 12. 7. 2024
CZ-CPA: 42.12.10

IČ: 00005886
DIČ: CZ 00005886

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:
METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Poznámka:
POKYNY K VYPLNENI SOUPISU PRACÍ: 1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu pro výběr zhotovitele, tj. technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů, tabulek a specifikací materiálů. 2) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž, včetně přesunu hmot, lešení, pomocné konstrukce, zvedací mechanismy, povinné zkoušky, vzorky, atesty, apod. (pokud není uvedeno zvlášť). 3) Součástí jednotkových cen položek je i inženýrská činnost zhotovitele, komplexní zkoušky, včetně zkušebního provozu a zaregulování, včetně nákladů na spotřebu energií, kompletační a koordinační činnost, pojištění stavby, provozní řády, včetně zásahové dokumentace, návodů na obsluhu, potvrzení o shodě, apod. Tyto náklady musejí být rozpuštěny do nabídkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. V ceně dodávky musí být zahrnuty ceny za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby a pro potřeby komplexního vyzkoušení. 4) Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže. 5) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují (např. hmoždinky, šrouby, upevňovací prvky, návlečky, popisky, štítky, apod.). Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, dopravy, vnitrostaveništní manipulace, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují, pokud výše vyjmenované není uvedeno zvlášť. 6) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. 7) Uchazeč musí stanovit jednotkové ceny položek podle individuálně kalkulace s využitím projektové dokumentace a zohlednit konkrétní materiálovou a konstrukční charakteristiku prací a dodávek. Součástí jednotkových cen položek musejí být i příplatky na územní a provozní, které nejsou vykázány zvlášť. 8) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard technických parametrů a vzhledu a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady a koordinaci se všemi navazujícími profesemi.

Cena bez DPH 0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt: SO 111 - Definitivní dopravní značení

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
91 - Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	0,00
96 - Bourání konstrukcí	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02
Objekt:

SO 111 - Definitivní dopravní značení

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 91 Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch 0,00

1	K	910041A	Dopravní značka svislá, reflexní povrch, s upevněním na sloupek nebo konzolu - základní (standardní velikost)	kus	35,000		0,00	
---	---	---------	---	-----	--------	--	------	--

P
Poznámka k položce:
Položka obsahuje dodávku a montáž značky v příslušném provedení dle projektové dokumentace s upevněním na sloupek nebo konzolu včetně dodávky upevňovacího zařízení.
Měrná jednotka: 1 kus = 1 kus dopravní značky.
VV
"Příloha SO 111: 35 ks značek" 35
VV
"Poznámka: do výměry nejsou zahrnuty zastávkové označníky."

35,000

2	K	910041B	Dopravní značka svislá, reflexní povrch, s upevněním na sloupek nebo konzolu - základní (zmenšená velikost)	kus	14,000		0,00	
---	---	---------	---	-----	--------	--	------	--

P
Poznámka k položce:
Položka obsahuje dodávku a montáž značky v příslušném provedení dle projektové dokumentace s upevněním na sloupek nebo konzolu včetně dodávky upevňovacího zařízení.
Měrná jednotka: 1 kus = 1 kus dopravní značky.
VV
"Příloha SO 111: 14 ks značek (C7 a E13 na pěších komunikacích)" 14

14,000

3	K	910041P	Dopravní značka svislá proměnná, s upevněním na sloupek nebo konzolu - základní (standardní velikost)	kus	3,000		0,00	
---	---	---------	---	-----	-------	--	------	--

P
Poznámka k položce:
Položka obsahuje dodávku a montáž proměnné značky v příslušném provedení dle projektové dokumentace s upevněním na sloupek nebo konzolu včetně dodávky upevňovacího zařízení a připojení.
Měrná jednotka: 1 kus = 1 kus dopravní značky.
VV
"Příloha SO 111: 3 ks značek (proměnná B20a)" 3

3,000

4	K	910042A	Dopravní značka svislá, reflexní povrch, s upevněním na sloupek nebo konzolu - velkoplošná (standardní velikost)	kus	3,000		0,00	
---	---	---------	--	-----	-------	--	------	--

P
Poznámka k položce:
Položka obsahuje dodávku a montáž značky v příslušném provedení dle projektové dokumentace s upevněním na sloupek nebo konzolu včetně dodávky upevňovacího zařízení.
Měrná jednotka: 1 kus = 1 kus dopravní značky.
VV
"Příloha SO 111:"
VV
"IP19" 1
VV
"IP19/20" 2
VV
Součet

1,000
2,000
3,000

5	K	910042B	Dopravní značka svislá, reflexní povrch, s upevněním na sloupek nebo konzolu - velkoplošná (zmenšená velikost)	kus	3,000		0,00	
---	---	---------	--	-----	-------	--	------	--

P
Poznámka k položce:
Položka obsahuje dodávku a montáž značky v příslušném provedení dle projektové dokumentace s upevněním na sloupek nebo konzolu včetně dodávky upevňovacího zařízení. Měrná jednotka: 1 kus = 1 kus dopravní značky.
VV
"Příloha SO 111:"

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"IP19/20" 1		1,000			
	VV		"IZ8" 2		2,000			
	VV		Součet		3,000			
6	K	910043A	Dopravní značení vodorovné - čáry, plochy, symboly a nápisy	m2	288,955		0,00	
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje: kompletní provedení vodorovného značení, včetně dodávky materiálu, a to plastem, fólií, či barvou, v předepsaném tvaru a barvě, osti, dle projektové dokumentace a příslušných očištění podkladu a předzачиštění. Měrná jednotka: 1 m2 = 1 m2 plochy dopravního značení.					
	VV		"odměřeno AutoCAD (příloha SO 111):"					
	VV		"čáry:" 321,0 * "šířka" 0,125 "m" + 360,0 * "šířka" 0,25 "m" + 36,0 * "šířka" 0,5 "m"		148,125			
	VV		"plochy:" "V7a/V8c" 93,0 "m2" + "V9a/V9c" 35,9 "m2" + "V14 nepodbarvené" 4,59 "m2" + "V15 a nápisy" 4,09 "m2" + "V20" 3,25 "m2"		140,830			
	VV		Součet		288,955			
7	K	910043B	Dopravní značení vodorovné - plochy s červeným podbarvením (V14, V19, vyhrazené jízdní pruhy)	m2	168,200		0,00	
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje: kompletní provedení vodorovného značení, včetně dodávky materiálu, a to plastem, fólií, či barvou, v předepsaném tvaru a barvě, osti, dle projektové dokumentace a příslušných očištění podkladu a předzачиštění. Měrná jednotka: 1 m2 = 1 m2 plochy dopravního značení.					
	VV		"odměřeno AutoCAD (příloha SO 111)"					
	VV		"vyhrazené jízdní pruhy (V14, V9a)" 157,0 "m2" + "prostory pro cyklisty V19" 11,2 "m2"		168,200			
8	K	910043P	Dopravní značení vodorovné - vodící linie z podélných pásků pro přechody pro chodce	m	31,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje: kompletní provedení vodorovného značení, včetně dodávky materiálu, a to plastem, fólií, či barvou, v předepsaném tvaru a barvě, osti, dle projektové dokumentace a příslušných očištění podkladu a předzачиštění. Měrná jednotka: 1 m = 1 m délky vodící linie z podélných pásků pro jeden přechod pro chodce.					
	VV		"odměřeno AutoCAD (příloha SO 111)"					
	VV		14,0+5,0+12,0		31,000			
9	K	910044A	Dopravní zrcadlo, s upevněním na sloupek nebo konzolu - základní (standardní velikost)	kus	1,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje: dodávku a montáž dopravního zrcadla v příslušném provedení dle projektové dokumentace s upevněním na sloupek nebo konzolu včetně dodávky upevňovacího zařízení. Měrná jednotka: 1 kus = 1 kus dopravního zrcadla.					
	VV		"Příloha SO 111: 1 ks zařízení (společný sloupek se svislou značkou)" 1		1,000			
10	K	914219A	Sloupek pro dopravní značku jednoduchý včetně betonového základu či kotevní patky	kus	17,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje: dodávku a montáž sloupku pro dopravní značku v příslušném provedení dle projektové dokumentace včetně potřebných prací pro osazení (betonová patka, zemní práce, kotevní patka, ukotvení k jiným objektům). Měrná jednotka: 1 kus = 1 kus sloupku pro dopravní značku.					
	VV		"Příloha SO 111: 17 kpl. (základ + sloupek)" 17		17,000			
11	K	914219B	Sloupek zdvojený pro dopravní značku jednoduchý včetně betonového základu či kotevní patky	kus	3,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje: dodávku a montáž sloupku pro dopravní značku v příslušném provedení dle projektové dokumentace včetně potřebných prací pro osazení (betonová patka, zemní práce, kotevní patka, ukotvení k jiným objektům). Měrná jednotka: 1 kus = 1 kus zdvojeného sloupku pro dopravní značku.					
	VV		"Příloha SO 111: 3 kpl. (základ + sloupek)" 3		3,000			
D	96		Bourání konstrukcí				0,00	
12	K	916212A	Odstranění stávajícího vodorovného dopravního značení	m2	10,500		0,00	
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje: odstranění vodorovného dopravního značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) včetně odklizení, odvozu a likvidace vzniklé suti. Měrná jednotka: 1 m2 = 1 m2 plochy odstraňovaného dopravního značení.					
	VV		"odměřeno AutoCAD (příloha SO 111):"					
	VV		"čáry přerušované v poměru 1/3, odstranění v délce 126,0 m na 0,25 m šířky:" 126,0/3*0,25		10,500			
13	K	960250A	Demontáž dopravní značky, včetně odvozu a likvidace nebo předání (např. ze sloupů VO atp. nebo výměna s ponecháním stávajícího sloupku)	kus	27,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka obsahuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu dopravní značky s odvozem na předepsané místo k likvidaci nebo uskladnění.</i> <i>Měrná jednotka: 1 kus = 1 kus odstraněné dopravní značky.</i>					
	VV		"Příloha SO 111: 27 ks značek na stávajících VO, SSZ, sloupcích apod." 27		27,000			
14	K	960250B	Demontáž dopravní značky, včetně sloupku se základem, včetně odvozu a likvidace nebo předání	kus	31,000		0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka obsahuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu dopravní značky se sloupkem a základem nebo podstavcem s odvozem na předepsané místo k likvidaci nebo uskladnění.</i> <i>Měrná jednotka: 1 kus = 1 kus odstraněné dopravní značky se sloupkem.</i>					
	VV		"Příloha SO 111: 31 kpl. (základ + sloupek + značky)" 31		31,000			
15	K	960251A	Demontáž dopravního zrcadla, včetně odvozu a likvidace nebo předání (např. ze sloupů VO atp. nebo výměna s ponecháním stávajícího sloupku)	kus	1,000		0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka obsahuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu dopravního zrcadla s odvozem na předepsané místo k likvidaci nebo uskladnění.</i> <i>Měrná jednotka: 1 kus = 1 kus odstraněného dopravního zrcadla.</i>					
	VV		"Příloha SO 111: 1 ks zařízení (upevněné na zastávkovém označniku)" 1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt:
SO 301 - Kanalizační přípojky

KSO: 824 85
Místo: hl. m. Praha
CZ-CPV: 45234111-7

CC-CZ: 2122
Datum: 12. 7. 2024
CZ-CPA: 42.12.10

Zadavatel:
Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

IČ: 00005886
DIČ: CZ 00005886

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:
Sweco a.s.

IČ: 26475081
DIČ: CZ 26475081

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH 0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt: SO 301 - Kanalizační přípojky

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: Sweco a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt: SO 301 - Kanalizační přípojky

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: Sweco a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 0,00

HSV Práce a dodávky HSV 0,00

1 Zemní práce 0,00

1	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	hod	420,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	-----	---------	--	------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/115101202
VV 12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum
VV SO 301 Kanalizační přípojky
VV podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ
VV "2,5 měsíce stavba pod vodou, čerpání 24/7"
VV 2,5*24*7

420,000

2	K	115101302	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	den	75,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	-----	--------	--	------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/115101302
VV 12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum
VV SO 301 Kanalizační přípojky
VV podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ
VV "2,5 měsíce,* 30 dní"2,5*30

75,000

3	K	132212221	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	69,458		0,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	--------	--	------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132212221
VV 12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum
VV SO 301 Kanalizační přípojky
VV podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ
VV "100% ručně, tř. těž: sk. 3 - 60%, sk. 4 - 25%, sk. 5 - 10%, sk. 6 - 5%; délka x šířka vč. pažení x hloubka vč. lože"
VV "UV2" 6,3*1,3*4,92
VV "UV4.1" 1*1,3*1,7
VV "UV5.1" 1,1*1,3*1,7
VV "UV7" 3,6*1,2*2,44
VV "UV7.1" 1,4*1,3*1,7
VV "UV8" 5,5*1,2*2,74
VV "UV9" 12,2*1,2*2,46
VV "UV9.1" 1,4*1,3*1,7
VV výkop_přip Součet
VV výkop_přip*0,6

40,295
2,210
2,431
10,541
3,094
18,084
36,014
3,094
115,763
69,458

4	K	132312221	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných	m3	28,941		0,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	--------	--	------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132312221
VV 12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"100% ručně, tř. těž: sk. 3 - 60%, sk. 4 - 25%, sk. 5 - 10%, sk. 6 - 5%; délka x šířka vč. pažení x hloubka vč. lože"					
	VV		výkop_příp*0,25		28,941			
	VV		Součet		28,941			
5	K	132412221	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 soudržných	m3	11,576		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132412221					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"100% ručně, tř. těž: sk. 3 - 60%, sk. 4 - 25%, sk. 5 - 10%, sk. 6 - 5%; délka x šířka vč. pažení x hloubka vč. lože"					
	VV		výkop_příp*0,1		11,576			
	VV		Součet		11,576			
6	K	132551252	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 20 do 50 m3	m3	5,788		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132551252					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"100% ručně, tř. těž: sk. 3 - 60%, sk. 4 - 25%, sk. 5 - 10%, sk. 6 - 5%; délka x šířka vč. pažení x hloubka vč. lože"					
	VV		výkop_příp*0,05		5,788			
	VV		Součet		5,788			
7	K	142274111	Ražení štol ruční, v hornině II. stupně ražnosti mokré, bez použití trhavin délky štoly do 200 m, o průřezu TV přes 1,5 do 4 m2	m3	36,802		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/142274111					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"ražba - průřez*délka*koeficient nakypření zeminy 1,37"					
	VV		"UV1" 3,07 "m2" * 2,2 "m" * 1,37		9,253			
	VV		"UV3" 3,07 "m2" * 3,2 "m" * 1,37		13,459			
	VV		"UV5" 3,07 "m2" * 3,35 "m" * 1,37		14,090			
	VV	ražba_štol_příp	Součet		36,802			
8	K	144271111	Ražení šachet svislých hloubky do 15 m s vytěžením rubaniny na povrch, s naložením na dopravní prostředky nebo přemístěním do 5 m, všech tvarů průřezů šachet v hornině II. stupně ražnosti mokré, o průřezu TV do 10 m2	m3	277,450		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/144271111					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"TŠ UV1 hl. 5,69 m" 37,55		37,550			
	VV		"TŠ UV3 hl. 6,44 m" 37,55		37,550			
	VV		"TŠ UV4 hl. 7,45 m" 49,17		49,170			
	VV		"TŠ UV5 hl. 8,84 m" 58,34		58,340			
	VV		"TŠ UV6 hl. 14,37 m" 94,84		94,840			
	VV	ražba_TŠ_příp	Součet		277,450			
9	K	151101101	Zřízení pažení a rozepnění stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	15,980		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151101101					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"2*d*hl."					
	VV		"UV4.1" 2*1*1,7		3,400			
	VV		"UV5.1" 2*1,1*1,7		3,740			
	VV		"UV7.1" 2*1,3*1,7		4,420			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"UV9.1" 2*1,3*1,7			4,420		
	VV		Součet			15,980		
10	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	15,980		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151101111					
11	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky přes 2 do 4 m	m2	19,864		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151101102					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"2*d*hl."					
	VV		"UV7" 2*1,3*2,44			6,344		
	VV		"UV8" 2*1,3*2,74			7,124		
	VV		"UV9" 2*1,3*2,46			6,396		
	VV		Součet			19,864		
12	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	19,864		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151101112					
13	K	151201102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení zátažné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	61,992		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151201102					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"2*d*hl."					
	VV		"UV2" 2*6,3*4,92"			61,992		
14	K	151201112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	61,992		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151201112					
15	K	154073111	Pažení výrubu štol, ražených v hornině mokré, trvale zabudované ocelovými pažnicemi hmotnosti přes 35 do 55 kg/m2, délky štol do 200 m	m2	52,150		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/154073111					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"2*výška*délka"					
	VV		"UV1"(2,23+2,23+1,2+2*0,15)*2,2"2 x svislá, 1x horní, 2x 15 cm oblouk v horní části x délka štol"			13,112		
	VV		"UV3"(2,23+2,23+1,2+2*0,15)*3,2"2 x svislá, 1x horní, 2x 15 cm oblouk v horní části x délka štol"			19,072		
	VV		"UV5"(2,23+2,23+1,2+2*0,15)*3,35"2 x svislá, 1x horní, 2x 15 cm oblouk v horní části x délka štol"			19,966		
	VV		Součet			52,150		
16	K	154075421	Pažení výrubu svislé šachty mokré ocelovými pažnicemi hmotnosti od 35 do 55 kg/m2 do 1 roku	m2	50,800		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/154075421					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"TŠ01"(2*2,75+2*2,4)*1			10,300		
	VV		"TŠ03"(2*2,75+2*2,4)*1			10,300		
	VV		"TŠ04"(2*2,4+2*2,4)*1			9,600		
	VV		"TŠ05"(2*2,75+2*2,4)*1			10,300		
	VV		"TŠ06"(2*2,75+2*2,4)*1			10,300		
	VV		Součet			50,800		
17	K	154075423	Pažení výrubu svislé šachty mokré ocelovými pažnicemi hmotnosti od 35 do 55 kg/m2 s ponecháním pažnic ve výrubu	m2	387,602		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/154075423					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			"TŠ01"(2*2,75+2*2,4)*(5,69-1)		48,307			
VV			"TŠ03"(2*2,75+2*2,4)*(6,44-1)		56,032			
VV			"TŠ04"(2*2,4+2*2,4)*(7,75-1)		64,800			
VV			"TŠ05"(2*2,75+2*2,4)*(8,84-1)		80,752			
VV			"TŠ06"(2*2,75+2*2,4)*(14,37-1)		137,711			
VV			Součet		387,602			
18	K	154075521	Odpažení výrubu šachty pažené v hornině mokré ocelovými pažnicemi	m2	50,800		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/154075521					
19	K	154076111	Nosná typová konstrukce výstroje štol trvale zabudovaných z úplných ocelových ráků, z typových oblouků z profilové oceli "K" délky štoly, do 200 m, v hornině mokré	kg	1 883,040		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/154076111					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			"UV1,UV3,UV5"					
VV			"stojka K21, spojka ráků, třmen; štola UV1 - 2,2 m - 4ks, UV3 - 3,2 m - 6 ks, UV5 - 3,35 m - 6 ks"					
VV			(109,92+4+3,77)*(4+6+6)		1 883,040			
20	K	154076121	Montáž netypové nosné konstrukce výstroje štol trvale zabudovaných z úplných ocelových ráků, délky štoly, do 200 m, v hornině mokré	kg	942,400		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/154076121					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			"rozpínka" 23,18*(4+6+6)		370,880			
VV			"rozpěrný práh" 34,78*(4+6+6)		556,480			
VV			"boční zarážka"0,94 *(4+6+6)		15,040			
VV			Součet		942,400			
21	M	13010822	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 160	t	0,556		0,00	CS ÚRS 2024 01
		P	Poznámka k položce: Hmotnost: 18,80 kg/m					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			"rozpěrný práh" 34,78*(4+6+6)/1000 "na tuny"		0,556			
101	M	13010420	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 50x50x5mm	t	0,015		0,00	CS ÚRS 2024 01
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			"boční zarážka"0,94 *(4+6+6)/1000 "na tuny"		0,015			
102	M	14011028	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 51x5,0mm	m	76,800		0,00	CS ÚRS 2024 01
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			"rozpínka"4,8"m"*(4+6+6)		76,800			
22	M	15611633	drát vázací černý žíhaný ČSN 42 6410 D 0,71mm	kg	0,060		0,00	CS ÚRS 2024 01
		P	Poznámka k položce: Hmotnost: 0,004 kg/m					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			"ražba - rádlovací drát; hmotnost: 0,004 kg/m"					
VV			"(5 m v záběru = 0,02 kg)"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"štola - cca 5 m na 1 ražený záběr; zde všechny štolý do 5 m"					
	VV		"UV1 2,2 m"0,02*1		0,020			
	VV		"UV3 3,2m"0,02*1		0,020			
	VV		"UV5 3,35m"0,02*1		0,020			
	VV		Součet		0,060			
23	K	154077241	Typová konstrukce výstroje šachet dočasně zabudovaných z úplných ocelových ráků z typových oblouků poddajných úplných a profilové oceli K 11 500.0, včetně spojovacích prvků montáž včetně dodání materiálu, v hornině mokré	kg	13 633,290		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/154077241					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"TŠ01 hl. 5,69 m"(104,95+121,54)"kg" *8 "záběrů"		1 811,920			
	VV		"TŠ03 hl. 6,44 m"(104,95+121,54)"kg" *8 "záběrů"		1 811,920			
	VV		"TŠ04 hl. 7,75 m"(209,89)"kg" *11 "záběrů"		2 308,790			
	VV		"TŠ05 hl. 8,84 m"(104,95+121,54)"kg" *13 "záběrů"		2 944,370			
	VV		"TŠ06 hl. 5,69 m"(104,95+121,54)"kg" *21 "záběrů"		4 756,290			
	VV		Součet		13 633,290			
24	K	154077341	Netypová výstroj šachet z úplných ocelových ráků včetně spojovacích prvků výztuže montáž včetně dodání pomocného materiálu, v hornině mokré	kg	3 730,150		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/154077341					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"TŠ UV1 hl. 5,69 m"(46,37+14,78)"kg""8"záběr"		489,200			
	VV		"TŠ UV3 hl. 6,44 m"(46,37+14,78)"kg""8"záběr"		489,200			
	VV		"TŠ UV4 hl. 7,45 m"(46,37+14,78)"kg""11"záběr"		672,650			
	VV		"TŠ UV5 hl. 8,84 m"(46,37+14,78)"kg""13"záběr"		794,950			
	VV		"TŠ UV6 hl. 14,37 m"(46,37+14,78)"kg""21"záběr"		1 284,150			
	VV		Součet		3 730,150			
25	M	14011030	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 51x6,3mm	m	585,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"TŠ01 hl. 5,69 m"9,6"m""8"záběr"		76,800			
	VV		"TŠ03 hl. 6,44 m"9,6"m""8"záběr"		76,800			
	VV		"TŠ04 hl. 7,75 m"9,6"m""11"záběr"		105,600			
	VV		"TŠ05 hl. 8,84 m"9,6"m""13"záběr"		124,800			
	VV		"TŠ06 hl. 5,69 m"9,6"m""(17+4)"záběr"		201,600			
	VV		Součet		585,600			
26	K	161152111	Svislé přemístění rubaniny v hoře z hloubky do 15 m	m3	314,252		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/161152111					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		ražba_štol_přip		36,802			
	VV		ražba_TŠ_přip		277,450			
	VV		Součet		314,252			
27	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	69,458		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751117					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV	zem_tř_I	výkop_přip*0,6		69,458			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	2 083,740		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751119					
P			Poznámka k položce:					
VV			Celkem odvoz do 40 kilometrů.					
			69,458*30 'Přepočtené koeficientem množství		2 083,740			
29	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	354,769		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751137					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			výkop_příp*0,25					
VV			výkop_příp*0,1					
VV			ražba_štol_příp					
VV			ražba_TŠ_příp					
VV			zem_tř_II					
			Součet					
					354,769			
30	K	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	10 643,070		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751139					
P			Poznámka k položce:					
VV			Celkem odvoz do 40 kilometrů.					
			354,769*30 'Přepočtené koeficientem množství		10 643,070			
31	K	162751157	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	5,788		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751157					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			zem_tř_III					
			výkop_příp*0,05					
					5,788			
32	K	162751159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	173,640		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751159					
P			Poznámka k položce:					
VV			Celkem odvoz do 40 kilometrů.					
			5,788*30 'Přepočtené koeficientem množství		173,640			
33	K	163333521	Vodorovné přemístění rubaniny ze štol v hoře bez naložení délky dopravní trasy, do 200 m, horniny mokré	m3	36,802		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/163333521					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			ražba_štol_příp					
VV			Součet					
					36,802			
					36,802			
34	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	314,252		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151102					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			ražba_štol_příp					
					36,802			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		ražba_TŠ_příp		277,450			
	VV		Součet		314,252			
35	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 005,990		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201231					
	VV		zem_tř_I * 2,0 "t/m3"		138,916			
	VV		zem_tř_II * 2,4 "t/m3"		851,446			
	VV		zem_tř_III * 2,7 "t/m3"		15,628			
	VV		Součet		1 005,990			
36	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	344,155		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174151101					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		ražba_TŠ_příp		277,450			
	VV		výkop_příp		115,763			
	VV		"odpočty"					
	VV		-lože_příp		-5,363			
	VV		-betlože_příp_12		-5,533			
	VV		-betlože_příp_16		-9,612			
	VV		-obeton_příp_12		-15,603			
	VV		-obeton_příp_16		-10,168			
	VV		"odečet trubky šachta"-((PI*0,254*0,254)/4)*(3,91+5,76+6,58+12,39)		-1,451			
	VV		"odečet trubky otevř.v."-((PI*0,254*0,254)/4)*(1+1,1+3,6+1,4+5,5+12,2+1,4)		-1,328			
	VV		Součet		344,155			
37	M	58344171	šterkodit' frakce 0/32	t	706,894		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		344,155*2,054 'Přepočtené koeficientem množství		706,894			
	D	2	Zakládání				0,00	
38	K	212750101	Trativody z drenážních a melioračních trubek pro budovy se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka tyčová PVC-U plocha pro vtékání vody min. 80 cm2/m SN 4 celoperforovaná 360° DN 100	m	15,700		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/212750101					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		3,5+4,6+0,8+4,9+1,9		15,700			
39	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	18,597		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/213141111					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		15,7"délka"*1,18450"šířka"		18,597			
40	M	69311270	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 400g/m2	m2	22,316		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		18,597*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		22,316			
41	K	216902111	Očištění nezapaženého dna štol jakékoliv délky	m2	19,338		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/216902111					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		šířka * délka štol"					
	VV		"UV1" 2,21*2,2		4,862			
	VV		"UV3" 2,21*3,2		7,072			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"UV5" 2,21*3,35		7,404			
	VV		Součet		19,338			
42	K	216905111	Očištění lícnicích ploch šachet jakéhokoli stupně ražnosti	m2	438,402		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/216905111					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"TŠ01" (2*2,75+2*2,4)*5,69		58,607			
	VV		"TŠ03" (2*2,75+2*2,4)*6,44		66,332			
	VV		"TŠ04" (2*2,4+2*2,4)*7,75		74,400			
	VV		"TŠ05" (2*2,75+2*2,4)*8,84		91,052			
	VV		"TŠ06" (2*2,75+2*2,4)*14,37		148,011			
	VV		Součet		438,402			
43	K	216906111	Očištění nezapaženého dna šachet jakéhokoli stupně ražnosti	m2	64,320		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/216906111					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"TŠ01" (2*2,75*2,4)		13,200			
	VV		"TŠ03" (2*2,75*2,4)		13,200			
	VV		"TŠ04" (2*2,4*2,4)		11,520			
	VV		"TŠ05" (2*2,75*2,4)		13,200			
	VV		"TŠ06" (2*2,75*2,4)		13,200			
	VV		Součet		64,320			
44	K	291211111	Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva	m2	72,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/291211111					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		20 "ks" * 3,0*1,2		72,000			
45	M	59381001	panel silniční 3,00x1,20x0,15m	kus	20,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		(1*1) "m" * 4 "rohy" * 5 "TŠ"		20,000			
46	K	113151111	Rozebírání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů	m2	72,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113151111					
47	K	292111111	Pomocná konstrukce pro zvláštní zakládání staveb ocelová z terénu zřízení	t	4,584		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/292111111					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"ohlubňový rám 927 kg"					
	VV		"TŠ UV1,3,5,6 "927 "kg"*4 "TŠ"/1000 "t"		3,708			
	VV		"ohlubňový rám 876,4 kg"					
	VV		"TŠ UV4 "876,4 "kg"*1 "TŠ"/1000 "t"		0,876			
	VV		Součet		4,584			
48	M	13010830	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 240	t	4,584		0,00	CS ÚRS 2024 01
49	K	292111112	Pomocná konstrukce pro zvláštní zakládání staveb ocelová z terénu odstranění	t	4,584		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/292111112					
50	K	292211111	Pomocná konstrukce pro zvláštní zakládání staveb dřevěná z terénu zřízení	m3	35,245		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/292211111					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			"TŠ01,03,04,05,06"					
VV			"fošny" 2,928 "m3"		2,928			
VV			"dřevěné klíny" 0,2*0,08*0,04"m3" *2745 "ks"		1,757			
VV			"dřevitá vlna 3 kg=0,15 m3" 610/3*0,15 "m3"		30,500			
VV			"rádlovací drát - balení 610 m - rozměry "0,01*1*6"m3"		0,060			
VV			Součet		35,245			
51	M	60511130	řezivo stavební fošny prismatické středové š 160-220mm dl 2-5m	m3	0,976		0,00	CS ÚRS 2024 01
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			"TŠ01 hl. 5,69 m"(2,0*0,200*0,030)*4 "ks" *8 "záběrů" * 0,333 "opotřebení"		0,128			
VV			"TŠ03 hl. 6,44 m"(2,0*0,200*0,030)*4 "ks" *8 "záběrů" * 0,333 "opotřebení"		0,128			
VV			"TŠ04 hl. 7,75 m"(2,0*0,200*0,030)*4 "ks" *11 "záběrů" * 0,333 "opotřebení"		0,176			
VV			"TŠ05 hl. 8,84 m"(2,0*0,200*0,030)*4 "ks" *13 "záběrů" * 0,333 "opotřebení"		0,208			
VV			"TŠ06 hl. 14,37 m"(2,0*0,200*0,030)*4 "ks" *21 "záběrů" * 0,333 "opotřebení"		0,336			
VV			Součet		0,976			
52	M	5551244R	dřevěný klín 20 x 80 cm	kus	914,085		0,00	bez vazby na CS
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			"TŠ01 hl. 5,69 m"45"ks" *8 "záběrů" * 0,333 "opotřebení"		119,880			
VV			"TŠ03 hl. 6,44 m"45 "ks" *8 "záběrů" * 0,333 "opotřebení"		119,880			
VV			"TŠ04 hl. 7,75 m"45 "ks" *11 "záběrů" * 0,333 "opotřebení"		164,835			
VV			"TŠ05 hl. 8,84 m"45"ks" *13 "záběrů" * 0,333 "opotřebení"		194,805			
VV			"TŠ06 hl. 5,69 m"45"ks" *21 "záběrů" * 0,333 "opotřebení"		314,685			
VV			Součet		914,085			
53	M	5521245R	dřevitá vlna - hebdí, jemný řez, výplň pro hloubený záběr	kg	203,130		0,00	bez vazby na CS
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			"1 balík = 10 kg"					
VV			"TŠ01 hl. 5,69 m"10"kg" *8 "záběrů" * 0,333 "opotřebení"		26,640			
VV			"TŠ03 hl. 6,44 m"10"kg" *8 "záběrů" * 0,333 "opotřebení"		26,640			
VV			"TŠ04 hl. 7,75 m"10"kg" *11 "záběrů" * 0,333 "opotřebení"		36,630			
VV			"TŠ05 hl. 8,84 m"10"kg" *13 "záběrů" * 0,333 "opotřebení"		43,290			
VV			"TŠ06 hl. 5,69 m"10"kg" *21 "záběrů" * 0,333 "opotřebení"		69,930			
VV			Součet		203,130			
54	M	553146R	rádlovací drát	m	122,000		0,00	bez vazby na CS
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			"1 metr drátu = 0,1 kg, balení = 1 kg, 10 m = 1 záběr"					
VV			"TŠ01 hl. 5,69 m"10 "m" *8 "záběrů" * 0,2 "opotřebení"		16,000			
VV			"TŠ03 hl. 6,44 m"10 "m" *8 "záběrů" * 0,2 "opotřebení"		16,000			
VV			"TŠ04 hl. 7,75 m"10 "m" *11 "záběrů" * 0,2 "opotřebení"		22,000			
VV			"TŠ05 hl. 8,84 m"10 "m" *13 "záběrů" * 0,2 "opotřebení"		26,000			
VV			"TŠ06 hl. 5,69 m"10 "m" *21 "záběrů" * 0,2 "opotřebení"		42,000			
VV			Součet		122,000			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
55	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	80,216		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/359901211					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			"UV1" 6,87		6,870			
VV			"UV2" 6,30		6,300			
VV			"UV3" 8,513		8,513			
VV			"UV4" 6,559		6,559			
VV			"UV4.1" 1,00		1,000			
VV			"UV5" 11,482		11,482			
VV			"UV5.1" 1,10		1,100			
VV			"UV6" 14,292		14,292			
VV			"UV7" 3,60		3,600			
VV			"UV7.1" 1,40		1,400			
VV			"UV8" 5,50		5,500			
VV			"UV9" 12,20		12,200			
VV			"UV9.1" 1,40		1,400			
VV			Součet		80,216			
56	K	360342211	Zajištění výrubu štol, ražených v hornině mokré stříkaným betonem tř. C 16/20 délky štol, do 200 m, o tloušťce do 50 mm, bez výztuže	m2	56,175		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/360342211					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			(2*výška+šířka)*délka					
VV			"UV1" (2*2,21+2)*2,2		14,124			
VV			"UV3" (2*2,21+2)*3,2		20,544			
VV			"UV5" (2*2,21+2)*3,35		21,507			
VV			Součet		56,175			
57	K	360366112	Výztuž stříkaného betonu ocelovou svařovanou sítí tl. do 10 mm, délky štol, do 200 m, v hornině mokré	m2	56,175		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/360366112					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			(2*výška+šířka)*délka					
VV			"UV1" (2*2,21+2)*2,2		14,124			
VV			"UV3" (2*2,21+2)*3,2		20,544			
VV			"UV5" (2*2,21+2)*3,35		21,507			
VV			Součet		56,175			
58	K	369317312	Výplň z popílkocementové suspenze za rubem nosné obezdívky délky štol, do 200 m, v hornině mokré	m3	14,613		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/369317312					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			"štol: plocha pro zásyp cem.pop. x délka"					
VV			"UV1" 1,67*2,2		3,674			
VV			"UV3" 1,67*3,2		5,344			
VV			"UV5" 1,67*3,35		5,595			
VV			Součet		14,613			
D	4		Vodorovné konstrukce				0,00	
59	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm	m3	5,363		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451541111					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			"otevř. výkop: délka x šířka x výška 100 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"UV2" 6,3*1,3*0,1		0,819			
VV			"UV4.1" 1*1,3*0,1		0,130			
VV			"UV5.1" 1*1,1*1,3*0,1		0,143			
VV			"UV7" 3,6*1,3*0,1		0,468			
VV			"UV7.1" 1*1,4*1,3*0,1		0,182			
VV			"UV8" 5,5*1,3*0,1		0,715			
VV			"UV9" 12,2*1,3*0,1		1,586			
VV			"UV9.1" 1*1,4*1,3*0,1		0,182			
VV			"štolý: délka x šířka x 100 mm					
VV			"UV1" 2,2*1,3*0,1		0,286			
VV			"UV3" 3,2*1,3*0,1		0,416			
VV			"UV5" 3,35*1,3*0,1		0,436			
VV	lože_příp		Součet		5,363			
60	K	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	5,533		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/452312131					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			"otevř. výkop: délka x x šířka x podkl.d 100 mm					
VV			"UV2" 6,3*1,3*0,1		0,819			
VV			"UV4.1" 1*1,3*0,1		0,130			
VV			"UV5.1" 1*1,1*1,3*0,1		0,143			
VV			"UV7" 3,6*1,3*0,1		0,468			
VV			"UV7.1" 1*1,4*1,3*0,1		0,182			
VV			"UV8" 5,5*1,3*0,1		0,715			
VV			"UV9" 12,2*1,3*0,1		1,586			
VV			"UV9.1" 1*1,4*1,3*0,1		0,182			
VV			"štolý: délka x šířka x 115 mm deska"					
VV			"UV1" 2,2*1,3*0,115		0,329			
VV			"UV3" 3,2*1,3*0,115		0,478			
VV			"UV5" 3,35*1,3*0,115		0,501			
VV	betlože_příp_12		Součet		5,533			
61	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 12/15	m3	15,603		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899623141					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			"otevř. výkop: délka x (d trubky 254 mm, nad trubkou 150 mm)"					
VV			"UV2" 6,3*(0,15+0,254+0,15)		3,490			
VV			"UV4.1" 1*1,3*(0,254+0,15)		0,525			
VV			"UV5.1" 1*1,1*1,3*(0,254+0,15)		0,578			
VV			"UV7" 3,6*1,3*(0,254+0,15)		1,891			
VV			"UV7.1" 1*1,4*1,3*(0,254+0,15)		0,735			
VV			"UV8" 5,5*1,3*(0,254+0,15)		2,889			
VV			"UV9" 12,2*1,3*(0,254+0,15)		6,407			
VV			"UV9.1" 1*1,4*1,3*(0,254+0,15)		0,735			
VV			-((PI*0,254*0,254)/4)*(6,3+1+1,1+3,6+1,4+5,5+12,2+1,4)		-1,647			
VV	obeton_příp_12		Součet		15,603			
62	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 16/20	m3	10,168		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899623151					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			"štolý: výška sedlo x délka x šířka"					
VV			"UV1" 0,515*2,2*1,3		1,473			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"UV3" 0,515*3,2*1,3		2,142			
VV			"UV5" 0,515*3,35*1,3		2,243			
VV			"přípojky svislé lomy = povrch svislého úseku potrubí x 200 mm beton"					
VV			"UV1" 2,69*0,2		0,538			
VV			"UV3" 3,12*0,2		0,624			
VV			"UV4" 4,59*0,2		0,918			
VV			"UV5" 5,25*0,2		1,050			
VV			"UV6" 9,88*0,2		1,976			
VV			-((PI*0,254*0,254)/4)*(3,5+4,6+0,8+4,9+1,9)		-0,796			
VV		obeton_přip_16	Součet		10,168			
63	K	452312192	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu Příplatek k cenám za práce ve štole pro sedlové lože	m3	5,858		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/452312192					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			"štoly: výška sedlo x délka x šířka"					
VV			"UV1" 0,515*2,2*1,3		1,473			
VV			"UV3" 0,515*3,2*1,3		2,142			
VV			"UV5" 0,515*3,35*1,3		2,243			
VV			Součet		5,858			
D	8		Trubní vedení				0,00	
64	K	830361811	Bourání stávajícího potrubí z kameninových trub v otevřeném výkopu DN přes 150 do 250	m	19,300		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/830361811					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			"rušené příp. - mimo výkop+ve výkopu" 5,0+14,3		19,300			
65	K	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200	m	80,216		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/831352121					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
66	M	59710676	trouba kameninová glazovaná DN 200 dl 1,50m spojovací systém F	m	81,419		0,00	CS ÚRS 2024 01
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			80,216		80,216			
VV			80,216*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		81,419			
67	K	831262191	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za práce v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 %, pro DN od 100 do 300	m	6,300		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/831262191					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			6,3		6,300			
68	K	831262192	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za práce ve štole, pro DN od 100 do 300	m	47,716		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/831262192					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 301 Kanalizační přípojky					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			"ražby, ČPHZ" 47,716		47,716			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	K	837352221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 200	kus	44,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/837352221					
70	M	59710946	koleno kameninové glazované DN 200 15° spojovací systém F tř. 160	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"UV otevř. výkop - vč. zdvoj. , bez svislé délky" 8		8,000			
71	M	59710986	koleno kameninové glazované DN 200 45° spojovací systém F tř. 160	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"Uv ražby, ČPHZ" 5		5,000			
72	M	59710966	koleno kameninové glazované DN 200 30° spojovací systém F tř. 160	kus	23,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"UV ražby, ČPHZ" 2*5+5		15,000			
	VV		"UV napoj. na vejč. stoku" 8		8,000			
	VV		Součet		23,000			
73	M	59711854	ucpávka kameninová glazovaná DN 200 spojovací systém C, tř.160	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"rušení mimo výkop" 8		8,000			
74	K	837355121	Výsek a montáž kameninové odbočné tvarovky na kameninovém potrubí DN 200	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/837355121					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
75	M	112477R	odbočka kamenina 200/200 45°	kus	5,000		0,00	bez vazby na CS
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"UV - zdvojené 5x" 5		5,000			
76	K	355911151R	Čedičový žlab	kus	3,000		0,00	bez vazby na CS
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"1ks žlab/ 2ks bočnice" 3		3,000			
77	K	8221248R	Jednopusová stoková vložka do vejčité stoky	kus	1,000		0,00	bez vazby na CS
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"UV2 - sklo nad 40%"					
	VV		1		1,000			
78	K	892352121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 200	úsek	5,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/892352121					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		5		5,000			
79	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 20 do 25 cm	m	80,216		0,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<div>Online PSChttps://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899722112</div> <div>VV12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum</div> <div>VVSO 301 Kanalizační přípojky</div> <div>VVpodklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ</div> <div>VV80,216</div> <div></div> <div>80,216</div> <div></div> <div></div>								
D 997			Přesun sutě					0,00
80	K	997006512	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	29,807		0,00	CS ÚRS 2024 01
<div>Online PSChttps://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997006512</div> <div>P</div> <div>Poznámka k položce: Odvoz bouraných a demontovaných materiálů na skládku (odpad s poplatkem za uložení) do šrotu nebo do skládku.</div>								
81	K	997006519	Vodorovná doprava suti na skládku Příplatek k ceně -6512 za každý další i započatý 1 km	t	864,403		0,00	CS ÚRS 2024 01
<div>Online PSChttps://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997006519</div> <div>P</div> <div>Poznámka k položce: Celkem odvoz do 30 kilometrů.</div> <div>VV29,807*29 'Přepočtené koeficientem množství</div> <div></div> <div>864,403</div> <div></div> <div></div>								
82	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	29,807		0,00	CS ÚRS 2024 01
<div>Online PSChttps://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997006551</div>								
83	K	997013867	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z tašek a keramických výrobků zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 03	t	1,255		0,00	CS ÚRS 2024 01
<div>Online PSChttps://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013867</div> <div>VV</div> <div>"bourání kameninového potrubí" 1,255</div> <div></div> <div>1,255</div> <div></div> <div></div>								
D 998			Přesun hmot					0,00
84	K	998255111	Přesun hmot pro šachty ražené vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m při délce svislého přesunu do 75 m	t	924,935		0,00	CS ÚRS 2024 01
<div>Online PSChttps://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998255111</div>								
85	K	998255119	Přesun hmot pro šachty ražené Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost na povrchu do 1000 m	t	924,935		0,00	CS ÚRS 2024 01
<div>Online PSChttps://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998255119</div>								
D PSV			Práce a dodávky PSV					0,00
D 767			Konstrukce zámečnické					0,00
86	K	767163111	Montáž kompletního kovového zábradlí přímého z dílců v rovině (na rovné ploše) kotveného do ocelové konstrukce	m	50,800		0,00	CS ÚRS 2024 01
<div>Online PSChttps://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767163111</div>								
87	M	55342281	zábradlí s prutovou výplní, horní kotvení, kulatý sloupek	m	50,800		0,00	CS ÚRS 2024 01
<div>VV12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum</div> <div>VVSO 301 Kanalizační přípojky</div> <div>VVpodklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ</div> <div>VV"TŠ01" (2*2,75+2*2,4)</div> <div>VV10,300</div> <div>VV"TŠ03" (2*2,75+2*2,4)</div> <div>VV10,300</div> <div>VV"TŠ04" (2*2,4+2*2,4)</div> <div>VV9,600</div> <div>VV"TŠ05" (2*2,75+2*2,4)</div> <div>VV10,300</div> <div>VV"TŠ06" (2*2,75+2*2,4)</div> <div>VV10,300</div> <div>VVSoučet</div> <div>50,800</div>								
88	K	767161831	Demontáž zábradlí k dalšímu použití rovného rozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	50,800		0,00	CS ÚRS 2024 01
<div>Online PSChttps://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767161831</div>								
89	K	767832112	Montáž venkovních požárních žebříků na ocelovou konstrukci bez suchovodu	m	43,090		0,00	CS ÚRS 2024 01
<div>Online PSChttps://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767832112</div>								
90	M	44983040	žebřík venkový s přímým výstupem a ochranným košem bez suchovodu z eloxovaného hliníku celkem do dl 6m	m	5,690		0,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"TŠ01" 5,69		5,690			
91	M	44983041	žebřík venkovní s přímým výstupem a ochranným košem bez suchovodu z eloxovaného hliníku celkem dl 6,1-8,5m	m	14,190		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"TŠ03" 6,44		6,440			
	VV		"TŠ04" 7,75		7,750			
	VV		Součet		14,190			
92	M	44983042	žebřík venkovní s přímým výstupem a ochranným košem bez suchovodu z eloxovaného hliníku celkem dl 8,6-11m	m	8,840		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"TŠ05" 8,84		8,840			
93	M	44983043R	žebřík venkovní s přímým výstupem a ochranným košem bez suchovodu z eloxovaného hliníku celkem dl nad 11 m	m	14,370		0,00	bez vazby na CS
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"TŠ06" 14,37		14,370			
94	K	767832801	Demontáž venkovních požárních žebříků s ochranným košem	m	43,090		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767832801					
95	K	767896120	Montáž lišt a okopových plechů okopových plechů výšky do 500 mm	m	50,800		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767896120					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"TŠ01" (2*2,75+2*2,4)		10,300			
	VV		"TŠ03" (2*2,75+2*2,4)		10,300			
	VV		"TŠ04" (2*2,4+2*2,4)		9,600			
	VV		"TŠ05" (2*2,75+2*2,4)		10,300			
	VV		"TŠ06" (2*2,75+2*2,4)		10,300			
	VV		Součet		50,800			
96	M	54915202	plech okopový Al 815x150x0,8mm	kus	62,331		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 301 Kanalizační přípojky					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		50,800/0,815		62,331			
97	K	767896820	Demontáž lišt a okopových plechů okopových plechů výšky do 500 mm	m	50,800		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767896820					
98	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m	t	0,721		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998767101					
99	K	998767192	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 100 m	t	0,721		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998767192					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt:
SO 401 - Veřejné osvětlení

KSO: 824 85
Místo: hl. m. Praha
CZ-CPV: 45234111-7

Zadavatel:
Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

CC-CZ: 2122
Datum: 12. 7. 2024
CZ-CPA: 42.12.10

IČ: 00005886
DIČ: CZ 00005886

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:
METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Poznámka:
POKYNY K VYPLNENÍ SOUPISU PRACÍ: 1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu pro výběr zhotovitele, tj. technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů, tabulek a specifikací materiálů. 2) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž, včetně přesunu hmot, lešení, pomocné konstrukce, zvedací mechanismy, povinné zkoušky, vzorky, atesty, apod. (pokud není uvedeno zvlášť). 3) Součástí jednotkových cen položek je i inženýrská činnost zhotovitele, komplexní zkoušky, včetně zkušebního provozu a zaregulování, včetně nákladů na spotřebu energií, kompletační a koordinační činnost, pojištění stavby, provozní řády, včetně zásahové dokumentace, návodů na obsluhu, potvrzení o shodě, apod. Tyto náklady musejí být rozpuštěny do nabídkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. V ceně dodávky musí být zahrnuty ceny za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby a pro potřeby komplexního vyzkoušení. 4) Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže. 5) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují (např. hmoždinky, šrouby, upevňovací prvky, návlečky, popisky, štítky, apod.). Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, dopravy, vnitrostaveništní manipulace, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují, pokud výše vyjmenované není uvedeno zvlášť. 6) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. 7) Uchazeč musí stanovit jednotkové ceny položek podle individuálně kalkulace s využitím projektové dokumentace a zohlednit konkrétní materiálovou a konstrukční charakteristiku prací a dodávek. Součástí jednotkových cen položek musejí být i příplatky na územní a provozní, které nejsou vykázány zvlášť. 8) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard technických parametrů a vzhledu a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady a koordinaci se všemi navazujícími profesemi.

Cena bez DPH 0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

TT Muzeum - ZMĚNA 02

SO 401 - Veřejné osvětlení

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

hl. m. Praha

Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

Vyplň údaj

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

12. 7. 2024

METROPROJEKT
Praha a.s.

METROPROJEKT
Praha a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
01-M - Elektromontáže - Dodávky zařízení	0,00
02-M - Elektromontáže - Materiál elektromontážní	0,00
04-M - Materiál zemní+stavební	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00
29-M - Demontáže	0,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00
57-M - Ostatní náklady pro elektromontáže	0,00
58-M - Revize vyhrazených technických zařízení	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02
Objekt:

SO 401 - Veřejné osvětlení

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 0,00

D M Práce a dodávky M 0,00

D 01-M Elektromontáže - Dodávky zařízení 0,00

1	M	000990148	svítidlo YOA MAXI 5118/80LED/WW730/400mA/96W	kus	22,000		0,00	CELEKTRO
2	M	000990065	stožár osv. bezpatic. proviz. žárŽn 159/108/89 v=1	kus	4,000		0,00	CELEKTRO
3	M	000574428	výložník osvětlovací rovný 1500/180Z žárŽn	kus	4,000		0,00	CELEKTRO
4	M	000990169	svítidlo 40LED / 50W / WW730 / IP66 / IK09	kus	8,000		0,00	CELEKTRO
5	M	000990123	skříň na sloup IP65 IK10 plně vybavená proud. chrán.	kus	1,000		0,00	CELEKTRO
6	M	000990143	stožár osv atyp. konický ŽárŽn přírub do 12m	kus	2,000		0,00	CELEKTRO
7	M	000536212	svítidlo prov. na oplocení LED IP65 IK10	kus	4,000		0,00	CELEKTRO

D 02-M Elektromontáže - Materiál elektromontážní 0,00

8	M	000193712	spojka 1kV plast 4žilová 35-Cu/Al šroub	kus	2,000		0,00	CELEKTRO
9	M	000192311	koncovka 1kV plast 4x25	kus	24,000		0,00	CELEKTRO
10	M	000990012	štítek pro označení stožáru VO	kus	14,000		0,00	CELEKTRO
11	M	000990041	hodiny trojboké uliční	kus	1,000		0,00	CELEKTRO
12	M	000192310	koncovka 1kV plast 4x16	kus	8,000		0,00	CELEKTRO
13	M	000990035	stož. výzbroj 6.35.4 průchozí/TNC 1xRSP4	kus	8,000		0,00	CELEKTRO
14	M	000990104	stož. výzbroj 6.35.4 průchozí/TNC 4xRSP4	kus	1,000		0,00	CELEKTRO
15	M	000990100	stož. výzbroj 6.35.4 průchozí/TNC 2xRSP4	kus	7,000		0,00	CELEKTRO
16	M	000990034	stož. výzbroj 9.35.4 odbočná/TNC 1xRSP4	kus	1,000		0,00	CELEKTRO
17	M	000990102	stož. výzbroj 9.35.4 odbočná/TNC 2xRSP4	kus	1,000		0,00	CELEKTRO
18	M	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	441,000		0,00	CELEKTRO

P Poznámka k položce:
+ 5 % na prořez
VV 420*1,05 'Přepočtené koeficientem množství 441,000

19	M	000101305	kabel CYKY 5x1,5	m	73,500		0,00	CELEKTRO
----	---	-----------	------------------	---	--------	--	------	----------

P Poznámka k položce:
+ 5 % na prořez
VV 70*1,05 'Přepočtené koeficientem množství 73,500

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	M	000280112	kabel 1kV AYKYz 4x16	m	245,000		0,00	CELEKTRO
P			Poznámka k položce: + 5 % na prořez					
21	M	000281152	objímka s hákem na stožár	kus	10,000		0,00	CELEKTRO
22	M	000101211	kabel 1kV CYKY 4x25	m	450,000		0,00	CELEKTRO
P			Poznámka k položce: + 5 % na prořez					
23	M	000324132	trubka ocel pancěř závit pozink 6016ZNM	m	84,000		0,00	CELEKTRO
P			Poznámka k položce: + 5 % na prořez					
VV			80*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		84,000			
24	M	000324192	spočka závitových trubek 316/1	kus	10,000		0,00	CELEKTRO
25	M	000317121	krabice pancěř protahovací T 9213	kus	4,000		0,00	CELEKTRO
26	M	000295011	vedení FeZn pr.10mm(0,63kg/m)	m	472,500		0,00	CELEKTRO
P			Poznámka k položce: + 5 % na prořez					
VV			450*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		472,500			
27	M	000295075	svorka pásku drátu zemnicí 4šrouby FeZn	kus	20,000		0,00	CELEKTRO
28	M	000046422	kabelový žlab plastový 06160/2	m	63,000		0,00	CELEKTRO
P			Poznámka k položce: + 5 % na prořez					
VV			60*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		63,000			
D 04-M			Materiál zemní+stavební					0,00
29	M	000046221	asfalt 80	kg	4,000		0,00	CELEKTRO
30	M	000046381	výstražná fólie šířka 0,2 m	m	345,000		0,00	CELEKTRO
31	M	000046515	roura korugovaná pr. 110/94 mm	m	500,000		0,00	CELEKTRO
32	M	000046525	roura korugovaná 09110 spočka	kus	84,000		0,00	CELEKTRO
33	M	000046131	beton B5	m3	25,640		0,00	CELEKTRO
34	M	000046133	beton B10	m3	5,640		0,00	CELEKTRO
35	M	000046134	beton B13,5	m3	3,000		0,00	CELEKTRO
36	M	000046241	prkno 2,5 cm SM,BO	m3	0,060		0,00	CELEKTRO
37	M	000046473	kotevní rošt atyp. pro atyp. stožár	kus	3,000		0,00	CELEKTRO
D 21-M			Elektromontáže					0,00
38	K	210101201	spočka 1kV smršťovací do 5x25	kus	2,000		0,00	CELEKTRO
39	K	210100641	koncovka 1kV staniční plast do 4x35	kus	32,000		0,00	CELEKTRO
40	K	210202103	svítidlo výbojkové venkovní na výložník	kus	30,000		0,00	CELEKTRO
41	K	210990076	označení stožáru štítkem	kus	14,000		0,00	CELEKTRO
42	K	210990090	montáž uličních hodin	kus	1,000		0,00	CELEKTRO
43	K	210204011	stožár osvětlovací ocelový do 12 m	kus	7,000		0,00	CELEKTRO
44	K	210204105	výložník na stožár 2-ramenný do 70 kg	kus	4,000		0,00	CELEKTRO
45	K	210204201	elektrovýzbroj stožárů pro 1 okruh	kus	9,000		0,00	CELEKTRO
46	K	210204204	elektrovýzbroj stožárů pro 4 okruhy	kus	1,000		0,00	CELEKTRO
47	K	210204202	elektrovýzbroj stožárů pro 2 okruhy	kus	8,000		0,00	CELEKTRO

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	210191551	skříň rozpojovací a jistící na stožár/bez ukončení	kus	1,000		0,00	CELEKTRO
49	K	210200131	svítidlo žárovkové průmyslové nástěnné	kus	4,000		0,00	CELEKTRO
50	K	210810008	kabel(-CYKY) volně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	490,000		0,00	CELEKTRO
51	K	210260101	kabel AYKYz vč. napnutí nosného lana	m	245,000		0,00	CELEKTRO
52	K	210260001	kotevní/nosná objímka na stožár/střešní	kus	10,000		0,00	CELEKTRO
53	K	210990091	příplatek za RAL 7021 pro stožáry	kus	2,000		0,00	CELEKTRO
54	K	210990115	příplatek za RAL 7021 pro svítidla	kus	22,000		0,00	CELEKTRO
55	K	210810081	kabel Cu(-1kV CYKY) volně uložený do 3x35/4x25	m	450,000		0,00	CELEKTRO
56	K	210100001	ukončení v rozvaděči vč. zapojení vodiče do 2,5 mm2	kus	197,000		0,00	CELEKTRO
57	K	210100101	ukončení na svorkovnici vodič do 16 mm2	kus	40,000		0,00	CELEKTRO
58	K	210100102	ukončení na svorkovnici vodič do 50 mm2	kus	88,000		0,00	CELEKTRO
59	K	210010062	trubka ocel pancéř pevně uložená pr. 16	m	80,000		0,00	CELEKTRO
60	K	210010411	krabice protahovací pro P rozvod bez zapojení	kus	4,000		0,00	CELEKTRO
61	K	210220022	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn pr. 8-10 mm	m	450,000		0,00	CELEKTRO
62	K	210220441	ochrana zemní svorky asfaltovým nátěrem	kus	20,000		0,00	CELEKTRO

D 29-M

Demontáže

0,00

63	K	210190001	rozvodnice/elektrozařízení do hmotnosti 20 kg /dmtž	kus	3,000		0,00	CELEKTRO
64	K	210201101	svítidlo zářivkové průmyslové stropní /1 zdroj /dmtž	kus	9,000		0,00	CELEKTRO
65	K	210204011.1	stožár osvětlovací ocelový do 12 m /dmtž	kus	16,000		0,00	CELEKTRO
66	K	210204103	výložník na stožár 1-ramenný do 35 kg /dmtž	kus	6,000		0,00	CELEKTRO
67	K	210204105.1	výložník na stožár 2-ramenný do 70 kg /dmtž	kus	9,000		0,00	CELEKTRO
68	K	210204109	výložník na stožár 4-ramenný /dmtž	kus	1,000		0,00	CELEKTRO
69	K	210202103.1	svítidlo výbojkové venkovní na výložník /dmtž	kus	28,000		0,00	CELEKTRO
70	K	210990149	svítidlo LED slavnostního osvětlení /dmtž	kus	2,000		0,00	CELEKTRO
71	K	210990090.1	uliční hodiny trojboké /dmtž	kus	1,000		0,00	CELEKTRO
72	K	210204201.1	elektrovýzbroj stožárů pro 1 okruh /dmtž	kus	6,000		0,00	CELEKTRO
73	K	210204202.1	elektrovýzbroj stožárů pro 2 okruhy /dmtž	kus	9,000		0,00	CELEKTRO
74	K	210204204.1	elektrovýzbroj stožárů pro 4 okruhy /dmtž	kus	1,000		0,00	CELEKTRO
75	K	210810008.1	kabel(-CYKY) volně uložený do 3x6/4x4/7x2,5 /dmtž	m	340,000		0,00	CELEKTRO
76	K	210810081.1	kabel Cu(-1kV CYKY) volně uložený do 3x35/4x /dmtž	m	550,000		0,00	CELEKTRO
77	K	210100701	koncovka 1kV venkovní plast do 4x35 /dmtž	kus	40,000		0,00	CELEKTRO
78	K	210901082	kabel Al(-1kV AYKY)pevně uložený do 3x35/4x2 /dmtž	m	245,000		0,00	CELEKTRO
79	K	210200131.1	svítidlo žárovkové průmyslové nástěnné /dmtž	kus	4,000		0,00	CELEKTRO

D 46-M

Zemní práce při extr.mont.pracích

0,00

80	K	460010024	vytyčení trasy kabelu v zastavěném prostoru vč. mat.	km	0,550		0,00	CELEKTRO
81	K	460710003	geodetické zaměření skutečné polohy - členitá trasa	m	550,000		0,00	CELEKTRO
82	K	460510274	kabelový žlab plastový pr. 160 mm úplné osazení	m	60,000		0,00	CELEKTRO
83	K	460900003	základ mobilního stožáru úplný, vč. bezp. značení	m2	6,000		0,00	CELEKTRO

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
84	K	460200143	výkop kabel. rýhy šířka 35 / hloubka 60 cm tz. 3 / ko 1.0	m	260,000		0,00	CELEKTRO
85	K	460490011	výstražná fólie šířka do 30 cm	m	345,000		0,00	CELEKTRO
86	K	460510031	kabelový prostup z ohebné roury plast pr. 110 mm	m	500,000		0,00	CELEKTRO
87	K	460560143	zához kabelové rýhy šířka 35 / hloubka 60 cm tz. 3	m	260,000		0,00	CELEKTRO
88	K	460600001	odvoz zeminy do 10 km vč. poplatku za skládku	m3	50,210		0,00	CELEKTRO
89	K	460620013	provizorní úprava terénu třída zeminy 3	m2	120,750		0,00	CELEKTRO
90	K	460200163	výkop kabel. rýhy šířka 35 / hloubka 80 cm tz. 3 / ko 1.0	m	85,000		0,00	CELEKTRO
91	K	460560163	zához kabelové rýhy šířka 35 / hloubka 80 cm tz. 3	m	85,000		0,00	CELEKTRO
92	K	460200304	výkop kabel. rýhy šířka 50 / hloubka 120 cm tz. 4 / ko 1.0	m	25,000		0,00	CELEKTRO
93	K	460030071	bourání živichných povrchů 3-5 cm	m2	12,500		0,00	CELEKTRO
94	K	460030082	řezání spáry v betonu do 10 cm	m	50,000		0,00	CELEKTRO
95	K	460080103	bourání betonu tl. 10 cm	m2	12,500		0,00	CELEKTRO
96	K	460650016	podklad nebo zához betonem	m3	25,640		0,00	CELEKTRO
97	K	460650017	podklad a obetonování chrániček	m3	5,640		0,00	CELEKTRO
98	K	460650022	betonová vozovka vrstva 10 cm vč. materiálu	m2	12,500		0,00	CELEKTRO
99	K	460650046	litý asfalt tl. 4 cm vč. materiálu	m2	12,500		0,00	CELEKTRO
100	K	460200714	výkop kabel. rýhy šířka 65 / hloubka 150 cm tz. 4 / ko 1.0	m	20,000		0,00	CELEKTRO
101	K	460620014	provizorní úprava terénu třída zeminy 4	m2	13,000		0,00	CELEKTRO
102	K	460050703	výkop jámy do 2 m3 pro stožár VO ruční tz. 3 / ko 1.2	m3	3,060		0,00	CELEKTRO
103	K	460080002	betonový základ do bednění	m3	3,000		0,00	CELEKTRO
104	K	460080101	rozbourání betonového základu	m3	9,000		0,00	CELEKTRO

D 57-M Ostatní náklady pro elektromontáže

0,00

105	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla přes 50 cm	kus	30,000		0,00	CELEKTRO
106	K	219990099	uskladnění dočasně demontovaného zařízení	kpl	1,000		0,00	CELEKTRO
107	K	219990119	světelná zkouška a nastavení slavnostního osvětlení	kus	1,000		0,00	CELEKTRO
108	K	219000221	autojeřáb AD080 do výšky 12 m a hmotnosti 8 t (pro dmtž.)	hod	40,000		0,00	CELEKTRO
109	K	219000211	nákladní auto 5 t (odvoz demont. mat.)	hod	40,000		0,00	CELEKTRO
110	K	219990063	dozory správců inženýrských sítí	hod	50,000		0,00	CELEKTRO
111	K	219990065	součinnost správce sítě	hod	20,000		0,00	CELEKTRO

D 58-M Revize vyhrazených technických zařízení

0,00

112	K	217309013	vypracování zprávy VR/cena akce do 1.000.000 Kč	kus	1,000		0,00	CELEKTRO
113	K	210990148	vypracování zprávy VR/cena akce nad 1.000.000 Kč	kus	1,000		0,00	CELEKTRO
114	K	217309012	vypracování zprávy VR/cena akce do 100.000 Kč	kus	1,000		0,00	CELEKTRO

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
TT Muzeum - ZMĚNA 02
Objekt:
SO 450 - Úprava a ochrana kabelů Cetin

KSO: 824 85
Místo: hl. m. Praha
CZ-CPV: 45234111-7

CC-CZ: 2122
Datum: 12. 7. 2024
CZ-CPA: 42.12.10

Zadavatel:
Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

IČ: 00005886
DIČ: CZ 00005886

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:
METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Oborové třídění stavebních konstrukcí a prací (OTSKP). Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem '2023_OTSKP'. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Oborového třídění, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu <https://www.sfdi.cz/pravidla-metodiky-a-ceniky/cenove-databaze/>.

Cena bez DPH 0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		TT Muzeum - ZMĚNA 02	
Objekt:		SO 450 - Úprava a ochrana kabelů Cetin	
Místo:	hl. m. Praha	Datum:	12. 7. 2024
Zadavatel:	Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost	Projektant:	METROPROJEKT Praha a.s.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	METROPROJEKT Praha a.s.

Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem		0,00
HSV - Práce a dodávky HSV		0,00
8 - Trubní vedení		0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt: SO 450 - Úprava a ochrana kabelů Cetin

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 8 Trubní vedení 0,00

101	K	8513450VN	Úprava a ochrana kabelů CETIN - Podmíněný obnos	Kč	400 000,000		0,00	
-----	---	-----------	---	----	-------------	--	------	--

Poznámka k položce:
Položka obsahuje náklady na součinnost zhotovitele stavby při úpravě a ochraně kabelovodů CETIN. Přesný rozsah prací bude stanoven dle budoucí "Smlouvy o realizaci překládky" se společností CETIN a.s. Veškeré práce hrazené z této položky jsou vyhrazenou změnou závazku, v souladu s ustanovením § 100 odst. 1 a § 222 odst. 2 ZZVZ. V případě realizace prací hrazených z podmíněného obnosu budou tyto práce oceňovány postupem podle Smlouvy o dílo. Položky budou čerpány na základě skutečně provedených a potvrzených prací.
V rámci VŘ ocení uchazeč tuto položku jednotkovou cenou 1,00 Kč/za jednotku.

- VV "Předpokládané práce v rámci této položky: "
- VV "zemní práce - odstranění a obnova krytu, výkopy rýh, podsypy, zásypy, obsypy, výstražné fólie"
- VV "základové konstrukce - obetonování"
- VV "chráničky, ochranné trubky"
- VV "měření, zkoušky, protokoly, dozory"
- VV "přesuny hmot, odvoz odpadu, uložení na skládku"
- VV "projekční práce"
- VV "Podmíněný obnos:" 400000 "Kč"

400 000,000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt:
SO 453 - Úprava a ochrana kabelů T-Mobile

KSO: 824 85
Místo: hl. m. Praha
CZ-CPV: 45234111-7

CC-CZ: 2122
Datum: 12. 7. 2024
CZ-CPA: 42.12.10

Zadavatel:
Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

IČ: 00005886
DIČ: CZ 00005886

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:
METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt:

SO 453 - Úprava a ochrana kabelů T-Mobile

Místo:

hl. m. Praha

Datum:

12. 7. 2024

Zadavatel:

Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

Projektant:

METROPROJEKT Praha a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

METROPROJEKT Praha a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
46-M - Zemní práce	0,00
21-M - Montážní práce	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt: SO 453 - Úprava a ochrana kabelů T-Mobile

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem0,00

MPráce a dodávky M0,00

46-MZemní práce0,00

1	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru	km	0,135		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460010024								
2	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,673		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460010025								
3	K	460061171	Zabezpečení výkopu a objektů výstražná páska včetně dodávky materiálu zřízení a odstranění	m	138,500		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460061171								
4	K	468041121	Řezání spár v podkladu nebo krytu živичném, tloušťky do 5 cm	m	261,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468041121								
5	K	468041123	Řezání spár v podkladu nebo krytu živичném, tloušťky přes 10 do 15 cm	m	16,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468041123								
6	K	468041111	Řezání spár v podkladu nebo krytu betonovém, hloubky do 10 cm	m	261,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468041111								
7	K	468041115	Řezání spár v podkladu nebo krytu betonovém, hloubky přes 25 do 30 cm	m	16,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468041115								
8	K	468011141	Odstranění podkladů nebo krytů komunikací včetně rozpojení na kusy a zarovnání styčné spáry ze živice, tloušťky do 5 cm	m2	84,825		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468011141								
9	K	468011143	Odstranění podkladů nebo krytů komunikací včetně rozpojení na kusy a zarovnání styčné spáry ze živice, tloušťky přes 10 do 15 cm	m2	10,020		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468011143								
10	K	468011131	Odstranění podkladů nebo krytů komunikací včetně rozpojení na kusy a zarovnání styčné spáry z betonu prostého, tloušťky do 15 cm	m2	94,825		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468011131								
11	K	468011122	Odstranění podkladů nebo krytů komunikací včetně rozpojení na kusy a zarovnání styčné spáry z kameniva drceného, tloušťky přes 10 do 20 cm	m2	45,675		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468011122								
12	K	468011113	Odstranění podkladů nebo krytů komunikací včetně rozpojení na kusy a zarovnání styčné spáry z kameniva těženého, tloušťky přes 20 do 30 cm	m2	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468011113								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	460161133	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 40 cm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4	m	130,500		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460161133								
14	K	460341113	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m	m3	11,075		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460341113								
15	K	460661412	Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn zakryté plastovými deskami (materiál ve specifikaci), šířky přes 25 do 50 cm	m	209,800		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460661412								
16	K	460242111	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech potrubí při křížení s kabelem	kus	8,525		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460242111								
17	K	460242211	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech kabelů při křížení	kus	7,350		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460242211								
18	K	460791116	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 133 do 172 mm	m	4,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460791116								
19	K	460821111	Těleso trubkového kabelovodu z prostého betonu tř. C 16/20 v otevřeném výkopu	m3	0,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460821111								
20	K	460431143	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 40 cm z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4	m	130,500		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460431143								
21	K	460871143	Podklad vozovek a chodníků včetně rozprostření a úpravy ze štěrkodrti, včetně zhutnění, tloušťky přes 10 do 15 cm	m2	10,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460871143								
22	K	460871152	Podklad vozovek a chodníků včetně rozprostření a úpravy z kameniva drceného, včetně zhutnění, tloušťky přes 10 do 15 cm	m2	45,675		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460871152								
23	K	460871172	Podklad vozovek a chodníků včetně rozprostření a úpravy z betonu prostého, včetně rozprostření, tloušťky přes 10 do 15 cm	m2	10,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460871172								
24	K	460881223	Kryt vozovek a chodníků z asfaltového betonu vrstva obrusná, tloušťky 5 cm	m2	84,825		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460881223								
25	K	460881214	Kryt vozovek a chodníků z asfaltového betonu vrstva ložní, tloušťky 7 cm	m2	10,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460881214								
26	K	460881222	Kryt vozovek a chodníků z asfaltového betonu vrstva obrusná, tloušťky 4 cm	m2	10,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460881222								
27	K	460871171	Podklad vozovek a chodníků včetně rozprostření a úpravy z betonu prostého, včetně rozprostření, tloušťky do 10 cm	m2	84,825		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460871171								
28	K	919732211	Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry	m	269,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/919732211								
29	K	469972111	Odvoz sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	31,848		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/469972111								
30	K	469972121	Odvoz sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	496,760		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/469972121								
31	K	460361111	Poplatek (skládkovné) za uložení zeminy na skládce zaříděné do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	134,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460361111								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	469973120	Poplatek za uložení stavebního odpadu (skládkovné) na recyklační skládce z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	14,378		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/469973120								
33	K	469973125	Poplatek za uložení stavebního odpadu (skládkovné) na recyklační skládce asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	8,456		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/469973125								
34	K	043154000	Zkoušky hutnicí	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/043154000								
35	K	460061121	Zabezpečení výkopu a objektů přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí zřízení	kus	6,525		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460061121								
36	K	460061122	Zabezpečení výkopu a objektů přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí odstranění	kus	6,525		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460061122								
37	K	460671112	Výstražné prvky pro krytí kabelů včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie, šířky přes 20 do 25 cm	m	134,500		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460671112								
38	M	34575104	deska kabelová krycí PVC červená, 250x2mm	m	134,500		0,00	CS ÚRS 2024 01
39	M	34571368	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 136/160mm	m	4,200		0,00	CS ÚRS 2024 01
40	M	58981108	recyklát směsný frakce 0/32	t	5,308		0,00	CS ÚRS 2024 01
41	K	46R000101	Výkop pro kabelovou komoru	kus	1,000		0,00	R-položka
42	K	46R000201	Manipulace s kabelovou komorou	kus	1,000		0,00	R-položka
43	K	46R000202	Usazení kabelové komory	kus	1,000		0,00	R-položka
44	K	46R000203	Manipulace s HDPE trubkami v úseku	m	358,000		0,00	R-položka
45	K	46R000204	Uložení HDPE trubek do pískového lože	m	358,000		0,00	R-položka
46	K	46R000901	Geodetické práce paušál (výjezd)	kus	1,000		0,00	R-položka
47	K	46R000902	Geodetické práce po výstavbě	m	67,000		0,00	R-položka
48	K	46R000903	Plán geom. pro VBŘ do 200m	kus	1,000		0,00	R-položka
D 21-M Montážní práce 0,00								
49	K	21R000001	Komplexní měření (PM + OTDR obě vlnové délky) - pro vyhodnocení - jednostranné - před provedením přeložky	kus	168,000		0,00	R-položka
50	K	21R000002	Komplexní měření (PM + OTDR obě vlnové délky) - pro vyhodnocení - jednostranné - po provedení přeložky	kus	168,000		0,00	R-položka
51	K	21R000003	Formování a uložení rezervy OK do krytu (včetně montáže krytu)	kus	5,000		0,00	R-položka

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt:
SO 470 - Přeložky kamer MKS a TVD

KSO: 824 85
Místo: hl. m. Praha
CZ-CPV: 45234111-7

Zadavatel:
Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
METROPROJEKT Praha a.s.

Zpracovatel:
METROPROJEKT Praha a.s.

CC-CZ: 2122
Datum: 12. 7. 2024
CZ-CPA: 42.12.10

IČ: 00005886
DIČ: CZ 00005886

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Poznámka:
POKYNY K VYPLNENI SOUPISU PRACÍ: 1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu pro výběr zhotovitele, tj. technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů, tabulek a specifikací materiálů. 2) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž, včetně přesunu hmot, lešení, pomocné konstrukce, zvedací mechanismy, povinné zkoušky, vzorky, atesty, apod. (pokud není uvedeno zvlášť). 3) Součástí jednotkových cen položek je i inženýrská činnost zhotovitele, komplexní zkoušky, včetně zkušebního provozu a zaregulování, včetně nákladů na spotřebu energií, kompletační a koordinační činnost, pojištění stavby, provozní řády, včetně zásahové dokumentace, návodů na obsluhu, potvrzení o shodě, apod. Tyto náklady musejí být rozpuštěny do nabídkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. V ceně dodávky musí být zahrnuty ceny za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby a pro potřeby komplexního vyzkoušení. 4) Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže. 5) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují (např. hmoždinky, šrouby, upevňovací prvky, návlečky, popisky, štítky, apod.). Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, dopravy, vnitrostaveništní manipulace, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují, pokud výše vyjmenované není uvedeno zvlášť. 6) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. 7) Uchazeč musí stanovit jednotkové ceny položek podle individuálně kalkulace s využitím projektové dokumentace a zohlednit konkrétní materiálovou a konstrukční charakteristiku prací a dodávek. Součástí jednotkových cen položek musejí být i příplatky na územní a provozní, které nejsou vykázány zvlášť. 8) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard technických parametrů a vzhledu a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady a koordinaci se všemi navazujícími profesemi.

Cena bez DPH 0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		TT Muzeum - ZMĚNA 02	
Objekt:		SO 470 - Přeložky kamer MKS a TVD	
Místo:	hl. m. Praha	Datum:	12. 7. 2024
Zadavatel:	Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost	Projektant:	METROPROJEKT Praha a.s.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	METROPROJEKT Praha a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
SSZ.1 - Bourání a demontáže	0,00
SSZ.2 - Zemní práce - výkopy	0,00
SSZ.3 - Zemní práce - vrstvy, zásypy a obsyby	0,00
SSZ.4 - Zemní práce technologie	0,00
SSZ.5 - Zemní práce dodávky	0,00
SSZ.8 - Technologie SSZ - montáž	0,00
SSZ.9 - Technologie SSZ - dodávka	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02
Objekt:

SO 470 - Přeložky kamer MKS a TVD

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 0,00

D M Práce a dodávky M 0,00

D SSZ.1 Bourání a demontáže 0,00

1	K	1005	Demontáž kabelové trasy včetně odvozu a uložení (likvidace případného odpadu)	m	50,000		0,00	
2	K	1006	Demontáž kamerového stanoviště včetně uložení pro zpětnou montáž	kus	2,000		0,00	

D SSZ.2 Zemní práce - výkopy 0,00

3	K	2006	Výkop kabelové rýhy š. 0,35 m v chodníku, v zeleném pásu	m	30,000		0,00	
4	K	2008	Odvoz výkopku na skládku	m3	5,000		0,00	
5	K	2009	Uložení na skládku s poplatkem za uložení	t	10,000		0,00	

VV "dle položky odvozu:" 5,0 * 2,0 "t/m3" 10,000

D SSZ.3 Zemní práce - vrstvy, zásypy a obsyby 0,00

6	K	3010	Kabelové lože ze štěrkodrti v rýze š. 0,35 m, tl. 0,1 m	m	30,000		0,00	
7	K	3011	Obsyp a zásyp štěrkodrtí v rýze š. 0,35 m, tl. 0,2 m	m	30,000		0,00	
8	K	3012	Zásyp výkopkem v rýze š. 0,35 m	m	30,000		0,00	

D SSZ.4 Zemní práce technologie 0,00

9	K	4011	Pokládka trubky PE 40 mm	m	50,000		0,00	
10	K	4021	Zatažení lana do kanálu	m	50,000		0,00	
11	K	4031	Osazení krycího víčka k PE rourám	kus	6,000		0,00	
12	K	4041	Zajištění kabelu při souběhu ve výkopu	m	40,000		0,00	
13	K	4042	Zajištění kabelu při křížení ve výkopu	kus	20,000		0,00	
14	K	4043	Zajištění potrubí při souběhu ve výkopu	m	40,000		0,00	
15	K	4044	Zajištění potrubí při křížení	kus	25,000		0,00	

D SSZ.5 Zemní práce dodávky 0,00

16	M	5M51	štěrkodrt' 0-8	m3	15,000		0,00	
17	M	5M61	trubka HDPE 40 mm	m	50,000		0,00	
18	M	5M62	krycí víčko k PE rourám 110mm	kus	6,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D SSZ.8			Technologie SSZ - montáž				0,00	
19	K	8001	Úprava ER pro napájení MKS	kus	1,000		0,00	
20	K	8011	Pokládka kabelu CYKY 3Cx2,5 mm2	m	40,000		0,00	
21	K	8012	Označení kabelu štítkem	kus	8,000		0,00	
22	K	8013	Ukončení kabelu do 3x6	kus	4,000		0,00	
23	K	8021	Zpětná montáž kamerového systému	kus	2,000		0,00	
24	K	8051	Kontrolní a závěrečné měření na kabelu	žíla	15,000		0,00	
25	K	8052	Revize kamerového systému	kus	2,000		0,00	
26	K	8091	Ostatní hlavní a podružné práce potřebné pro tento SO	kpl	1,000		0,00	
D SSZ.9			Technologie SSZ - dodávka				0,00	
27	M	9M01	kabel CYKY 3x2,5 mm2	m	40,000		0,00	
28	M	9M02	štítek na označení kabelů	kus	8,000		0,00	
29	M	9M03	drátová forma do 37x2,5	kus	16,000		0,00	
30	M	9M91	ostatní hlavní a podružné materiály potřebné pro tento SO	kpl	1,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt:
SO 480 - Úpravy SSZ 1.078

KSO: 824 85
Místo: hl. m. Praha
CZ-CPV: 45234111-7

Zadavatel:
Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

CC-CZ: 2122
Datum: 12. 7. 2024
CZ-CPA: 42.12.10

IČ: 00005886
DIČ: CZ 00005886

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:
METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Poznámka:
POKYNY K VYPLNENI SOUPISU PRACÍ: 1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu pro výběr zhotovitele, tj. technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů, tabulek a specifikací materiálů. 2) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž, včetně přesunu hmot, lešení, pomocné konstrukce, zvedací mechanismy, povinné zkoušky, vzorky, atesty, apod. (pokud není uvedeno zvlášť). 3) Součástí jednotkových cen položek je i inženýrská činnost zhotovitele, komplexní zkoušky, včetně zkušebního provozu a zaregulování, včetně nákladů na spotřebu energií, kompletační a koordinační činnost, pojištění stavby, provozní řády, včetně zásahové dokumentace, návodů na obsluhu, potvrzení o shodě, apod. Tyto náklady musejí být rozpuštěny do nabídkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. V ceně dodávky musí být zahrnuty ceny za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby a pro potřeby komplexního vyzkoušení. 4) Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže. 5) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují (např. hmoždinky, šrouby, upevňovací prvky, návlečky, popisky, štítky, apod.). Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, dopravy, vnitrostaveništní manipulace, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují, pokud výše vyjmenované není uvedeno zvlášť. 6) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. 7) Uchazeč musí stanovit jednotkové ceny položek podle individuálně kalkulace s využitím projektové dokumentace a zohlednit konkrétní materiálovou a konstrukční charakteristiku prací a dodávek. Součástí jednotkových cen položek musejí být i příplatky na územní a provozní, které nejsou vykázány zvlášť. 8) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard technických parametrů a vzhledu a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady a koordinaci se všemi navazujícími profesemi.

Cena bez DPH 0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		TT Muzeum - ZMĚNA 02	
Objekt:		SO 480 - Úpravy SSZ 1.078	
Místo:	hl. m. Praha	Datum:	12. 7. 2024
Zadavatel:	Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost	Projektant:	METROPROJEKT Praha a.s.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	METROPROJEKT Praha a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
SSZ.1 - Bourání a demontáže	0,00
SSZ.2 - Zemní práce - výkopy	0,00
SSZ.3 - Zemní práce - vrstvy, zásypy a obsyby	0,00
SSZ.4 - Základy - dodávka a montáž	0,00
SSZ.5 - Zemní práce - technologie	0,00
SSZ.6 - Zemní práce - dodávka	0,00
SSZ.7 - Zpětné úpravy - dodávka	0,00
SSZ.8 - Technologie SSZ - montáž	0,00
SSZ.9 - Technologie SSZ - dodávka	0,00
SSZ.A - Ostatní práce pro Světelná signalizační zařízení	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt: SO 480 - Úpravy SSZ 1.078

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 0,00

 D M Práce a dodávky M 0,00

 D SSZ.1 Bourání a demontáže 0,00

1	K	10401	Bourání konstrukce chodníku z litého asfaltu včetně odvozu a likvidace odpadu s poplatkem za uložení	m2	200,000		0,00	
2	K	10501	Sejmutí ornice tl. 0,15 m včetně odvozu s uložením na deponii	m2	50,000		0,00	
3	K	10801	Bourání živичné vozovky tl. do 0,2 m včetně odvozu a likvidace odpadu s poplatkem za uložení	m2	60,000		0,00	
4	K	10901	Bourání dlážděné vozovky š. 0,65 m, tl. do 0,2 m včetně odvozu a likvidace odpadu s poplatkem za uložení	m2	10,000		0,00	
5	K	11001	Demontáž stožáru výložníkového vč. výstroje a základu včetně odvozu a uložení, včetně případné likvidace odpadu s poplatkem za uložení	kus	5,000		0,00	
6	K	11101	Demontáž stožáru chodeckého vč. výstroje a základu včetně odvozu a uložení, včetně případné likvidace odpadu s poplatkem za uložení	kus	8,000		0,00	
7	K	11201	Demontáž stožáru pro ruční řízení vč. výstroje a základu včetně odvozu a uložení, včetně případné likvidace odpadu s poplatkem za uložení	kus	1,000		0,00	
8	K	11301	Demontáž řadiče vč. vypnutí, vč. základu včetně odvozu a uložení, včetně případné likvidace odpadu s poplatkem za uložení	kus	2,000		0,00	
9	K	11401	Demontáž kabelové trasy včetně odvozu a uložení, včetně případné likvidace odpadu s poplatkem za uložení	m	500,000		0,00	

 D SSZ.2 Zemní práce - výkopy 0,00

10	K	20301	Výkop kabelové rýhy š. 0,65 m v chodníku, v zeleném pásu	m	200,000		0,00	
11	K	20701	Výkop kabelové rýhy š. 0,65 m ve vozovce	m	30,000		0,00	
12	K	21001	Výkop kabelové rýhy š. 0,80 m ve vozovce, 2 vrstvy trubek	m	60,000		0,00	
13	K	20901	Výkop jámy pro stožár ručního řízení	kus	1,000		0,00	
14	K	2100A	Výkop jámy pro stožár chodecký	kus	5,000		0,00	
15	K	2110B	Výkop jámy pro stožár výložníkový do 6,0 m	kus	7,000		0,00	
16	K	21601	Výkop jámy pro základ řadiče, koordinační skříně	kus	2,000		0,00	
17	K	21701	Výkop jámy pro kabelovou spojku	kus	3,000		0,00	
18	K	22101	Řezání spáry pro rýhy a jámy	m	250,000		0,00	
19	K	22201	Zhotovení drážky v živичném povrchu pro indukční smyčku	m	10,000		0,00	
20	K	22301	Odvoz výkopku na skládku	m3	35,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	22501	Uložení zeminy na skládku včetně poplatku za uložení	t	70,000		0,00	
VV			"dle položky odvozu" 35,0 * 2,0 "t/m3"		70,000			
D SSZ.3			Zemní práce - vrstvy, zásypy a obsyby				0,00	
22	K	30301	Kabelové lože ze štěrkodrti v rýze š. 0,65 m, tl. 0,1 m	m	230,000		0,00	
23	K	30401	Kabelové lože ze štěrkodrti v rýze š. 0,80 m, tl. 0,1 m	m	60,000		0,00	
24	K	30701	Obsyp a zásyp štěrkodrti v rýze š. 0,65 m, tl. 0,2 m	m	230,000		0,00	
25	K	31201	Betonové lože v rýze š. 0,80 m, tl. 0,1 m	m	60,000		0,00	
26	K	31701	Obetonování trubek v rýze š. 0,80 m, tl. 0,5 m	m	60,000		0,00	
27	K	32001	Zásyp výkopkem v rýze š. 0,65 m	m	230,000		0,00	
28	K	32101	Zásyp výkopkem v rýze š. 0,80 m	m	60,000		0,00	
29	K	32201	Zásyp jámy pro kabelovou spojku	m3	9,000		0,00	
30	K	32501	Lože ze štěrkodrti pod základ stožáru ručního řízení tl. 0,1 m	m2	1,000		0,00	
31	K	32601	Lože ze štěrkodrti pod základ stožáru chodeckého tl. 0,1 m	m2	2,900		0,00	
32	K	32701	Lože ze štěrkodrti pod základ stožáru výložníkového do 6,0 m, tl. 0,1 m	m2	2,600		0,00	
33	K	33201	Lože ze štěrkodrti pod základ řadiče, koordinační skříň tl. 0,1 m	m2	2,000		0,00	
D SSZ.4			Základy - dodávka a montáž				0,00	
34	K	40101	Betonový základ pro stožár ručního řízení	m3	0,200		0,00	
35	K	40201	Betonový základ pro stožár chodecký	m3	20,000		0,00	
36	K	40301	Betonový základ pro stožár výložníkový do 6,0 m	m3	6,700		0,00	
37	K	40801	Betonový základ pro řadič, koordinační skříň	m3	2,000		0,00	
D SSZ.5			Zemní práce - technologie				0,00	
38	K	50101	Pokládka trubky PE 110	m	300,000		0,00	
39	K	50201	Pokládka trubky HDPE 40	m	50,000		0,00	
40	K	50301	Zatažení lana do kanálu	m	150,000		0,00	
41	K	50501	Osazení pružné spojky	kus	3,000		0,00	
42	K	50601	Osazení krycího víčka k PE rourám	kus	20,000		0,00	
43	K	50701	Osazení T kusu	kus	14,000		0,00	
44	K	50801	Zajištění kabelu při souběhu ve výkopu	m	200,000		0,00	
45	K	50901	Zajištění kabelu při křížení ve výkopu	kus	40,000		0,00	
46	K	51001	Zajištění potrubí při souběhu ve výkopu	m	150,000		0,00	
47	K	51101	Zajištění potrubí při křížení	kus	30,000		0,00	
48	K	51201	Pokládka zemnicího pásu	m	42,000		0,00	
49	K	51301	Pokládka zemnicího drátu	m	200,000		0,00	
D SSZ.6			Zemní práce - dodávka				0,00	
50	M	601M1	štěrkodrt' 0-8	m3	32,000		0,00	
51	M	602M1	beton B250	m3	30,000		0,00	
52	M	604M1	trubka PE 110 mm	m	300,000		0,00	
53	M	605M1	trubka HDPE 40 mm	m	50,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	M	606M1	drát ocel měkký pr. 2 mm	kg	30,000		0,00	
55	M	608M1	krycí víčko k PE rourám 110 mm	kus	20,000		0,00	
56	M	609M1	T kus segmentovaný s náběhem 110 mm	kus	14,000		0,00	
57	M	610M1	zemnicí pásek 30/4	m	42,000		0,00	
58	M	611M1	zemnicí drát prům. 10 mm	m	200,000		0,00	
D SSZ.7 Zpětné úpravy - dodávka								0,00
59	K	70401	Konstrukce chodníku lité asfalt	m2	200,000		0,00	
60	K	70501	Rozproštění ornice v tl. 150 mm včetně osetí travou	m2	50,000		0,00	
61	K	706A1	Konstrukce vozovky živice	m2	60,000		0,00	
62	K	706B1	Konstrukce vozovky dlažba	m2	10,000		0,00	
D SSZ.8 Technologie SSZ - montáž								0,00
63	K	80020	Úprava ZM VO pro připojení SSZ	kus	1,000		0,00	
64	K	80030	Montáž řadiče na základ	kus	1,000		0,00	
65	K	80040	Montáž koordinační skříně na základ	kus	1,000		0,00	
66	K	80050	Uzemnění řadičové skříně	kus	1,000		0,00	
67	K	80060	Montáž stožáru ručního řízení	kus	1,000		0,00	
68	K	80080	Montáž chodeckého stožáru	kus	7,000		0,00	
69	K	80100	Montáž výložníkového stožáru pro výložník do 6,0 m	kus	7,000		0,00	
70	K	80160	Uzemnění stožáru	kus	15,000		0,00	
71	K	80170	Montáž nástavce chodeckého stožáru	kus	4,000		0,00	
72	K	80240	Montáž výložníku do 6,0 m	kus	5,000		0,00	
73	K	80380	Montáž stožárové výzbroje	kus	15,000		0,00	
74	K	80390	Montáž stožárové svorkovnice	kus	15,000		0,00	
75	K	80400	Montáž 1 komorového návěstidla na stožár	kus	4,000		0,00	
76	K	80410	Montáž 2 komorového návěstidla na stožár	kus	6,000		0,00	
77	K	80420	Montáž 3 komorového návěstidla na stožár	kus	6,000		0,00	
78	K	80430	Montáž 1 komorového návěstidla na výložník	kus	1,000		0,00	
79	K	80450	Montáž 3 komorového návěstidla na výložník	kus	5,000		0,00	
80	K	80460	Montáž tramvajového návěstidla na stožár	kus	4,000		0,00	
81	K	80470	Montáž tramvajového návěstidla na výložník	kus	2,000		0,00	
82	K	80480	Montáž výzvového návěstidla na stožár	kus	4,000		0,00	
83	K	80490	Montáž výzvového návěstidla na výložník	kus	2,000		0,00	
84	K	80570	Montáž kontrastního rámu tramvajového návěstidla	kus	6,000		0,00	
85	K	80580	Montáž symbolu do návěstidla	kus	24,000		0,00	
86	K	80590	Montáž akustické signalizace	kus	4,000		0,00	
87	K	80600	Montáž jednotky JAZS-1 pro dálkové ovládání ZN	kus	1,000		0,00	
88	K	80610	Montáž přijímače BPN-1 pro dálkové ovládání ZN	kus	3,000		0,00	
89	K	80620	Montáž jednotky pro časové ovládání ZN	kus	1,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
90	K	80630	Montáž nosiče dvou návěstidel	kus	2,000		0,00	
91	K	80640	Montáž nosiče návěstidla na výložník pevného	kus	2,000		0,00	
92	K	80660	Montáž tlačítka pro chodce	kus	2,000		0,00	
93	K	80690	Montáž kontaktního zámku	kus	5,000		0,00	
94	K	80700	Montáž skříňky ručního řízení	kus	1,000		0,00	
95	K	80710	Montáž smyčkového detektoru	kus	1,000		0,00	
96	K	80720	Zhotovení spojky pro indukční smyčku	kus	1,000		0,00	
97	K	80740	Montáž trolejového kontaktu	kus	9,000		0,00	
98	K	80760	Montáž tramvajového detektoru	kus	9,000		0,00	
99	K	80770	Montáž SDZ na stožár SSZ	kus	7,000		0,00	
100	K	8077A	Montáž proměnlivé SDZ na stožár SSZ	kus	2,000		0,00	
101	K	80800	Montáž přijímací antény DCF	kus	1,000		0,00	
102	K	80810	Montáž upevňovací soupravy vrchního vedení	kus	20,000		0,00	
103	K	80820	Montáž nosného lana vrchního vedení	m	150,000		0,00	
104	K	80830	Montáž ukolejnění	kus	3,000		0,00	
105	K	80840	Montáž rozpojovací skříňky ukolejnění	kus	3,000		0,00	
106	K	80860	Pokládka kabelu CYKY 5Cx4mm2	m	10,000		0,00	
107	K	80880	Pokládka kabelu CYKY 4Bx25 mm2	m	120,000		0,00	
108	K	8093A	Pokládka kabelu CYKY 7Cx1,5 mm2	m	187,000		0,00	
109	K	8093B	Pokládka kabelu CYKY 7Cx2,5 mm2	m	300,000		0,00	
110	K	8093C	Pokládka kabelu CYKY 12Cx1,5 mm2	m	30,000		0,00	
111	K	80940	Pokládka kabelu CYKY 24Cx1,5 mm2	m	340,000		0,00	
112	K	80950	Pokládka kabelu CYKY 37Cx1,5 mm2	m	156,000		0,00	
113	K	80960	Pokládka kabelu TCEPKPFLEZE 5x4x0,8 mm2	m	10,000		0,00	
114	K	81030	Pokládka kabelu TCEKFY 1Px1,0 mm2	m	57,000		0,00	
115	K	81050	Pokládka kabelu TCEKFY 4Px1,0 mm2	m	209,000		0,00	
116	K	81060	Pokládka kabelu CGAU 2,5 mm2 s odporovou částí	m	413,000		0,00	
117	K	81070	Pokládka kabelu CHBU 50 mm2	m	20,000		0,00	
118	K	81080	Pokládka kabelu CYKY 2Dx2,5 mm2	m	30,000		0,00	
119	K	81110	Označení kabelu štítkem	kus	60,000		0,00	
120	K	81130	Ukončení kabelu do 5x4	kus	2,000		0,00	
121	K	81150	Ukončení kabelu do 4x25	kus	2,000		0,00	
122	K	81220	Ukončení kabelu do 37x1,5	kus	32,000		0,00	
123	K	81230	Ukončení kabelu do 5x4x0,8	kus	2,000		0,00	
124	K	81260	Ukončení kabelu TCEKFY 1P	kus	2,000		0,00	
125	K	81270	Ukončení kabelu TCEKFY 4P	kus	8,000		0,00	
126	K	81290	Ukončení kabelu CGAU 2,5	kus	18,000		0,00	
127	K	81300	Ukončení kabelu CHBU 50	kus	6,000		0,00	
128	K	81310	Ukončení kabelu CYKY 2Dx2,5	kus	6,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
129	K	81320	Nátěr zemnicího pásu	m	26,000		0,00	
130	K	81330	Regulace detekční smyčky	hod	14,000		0,00	
131	K	81340	Regulace a aktivace první SS z montážní plošiny	kus	2,000		0,00	
132	K	81350	Regulace a aktivace dalších SS z montážní plošiny	kus	4,000		0,00	
133	K	81360	Regulace a aktivace dalších SS bez montážní plošiny	kus	5,000		0,00	
134	K	81390	Úprava zapojení ODŘÚ včetně trasy	kus	1,000		0,00	
135	K	81400	Úprava zapojení HDRÚ včetně trasy	kus	1,000		0,00	
136	K	81440	Nový software řadiče dynamické řízení	kus	1,000		0,00	
137	K	81450	Úprava software a konfigurace ODŘÚ	kus	1,000		0,00	
138	K	81460	Úprava software a konfigurace HDRÚ včetně tabla a vizualizace	kus	1,000		0,00	
139	K	81470	Komplexní vyzkoušení řadiče	kus	1,000		0,00	
140	K	81480	Komplexní vyzkoušení ODŘÚ a HDRÚ	kus	1,000		0,00	
141	K	81490	Přepnutí SSZ na BŽ	kus	1,000		0,00	
142	K	81500	Uvedení SSZ do provozu	kus	1,000		0,00	
143	K	81510	Připojení SSZ do koordinované skupiny	kus	1,000		0,00	
144	K	81520	Kontrola SSZ v podřízeném režimu	kus	1,000		0,00	
145	K	81530	Kontrolní a závěrečné měření na kabelu	žíla	200,000		0,00	
146	K	81540	Měření zemního odporu	kus	14,000		0,00	
147	K	81550	Revize SSZ	kus	1,000		0,00	
148	K	81560	Revize tramvajové detekce	kus	1,000		0,00	
149	K	81570	Vyhodnocení zkušebního provozu včetně úpravy software	kus	1,000		0,00	

D		SSZ.9	Technologie SSZ - dodávka				0,00	
150	M	9002M	výzbroj ZM VO pro připojení SSZ	kus	1,000		0,00	
151	M	9003M	řadič schválený pro MHMP, IP	kus	1,000		0,00	
152	M	9004M	koordinační skříň	kus	1,000		0,00	
153	M	9005M	plastový základ řadiče	kus	1,000		0,00	
154	M	9006M	plastový základ koordinační skříně	kus	1,000		0,00	
155	M	9007M	stožár ručního řízení včetně základového rámu	kus	1,000		0,00	
156	M	9008M	chodecký stožár včetně základového rámu	kus	7,000		0,00	
157	M	9009M	výložníkový stožár pro výložník do 6,0 m	kus	7,000		0,00	
158	M	9014M	nástavec chodeckého stožáru	kus	4,000		0,00	
159	M	9021M	výložník do 6,0 m	kus	5,000		0,00	
160	M	9035M	stožárová výzbroj	kus	15,000		0,00	
161	M	9036M	stožárová svorkovnice	kus	15,000		0,00	
162	M	9037M	návěstidlo 1x200, LED	kus	1,000		0,00	
163	M	9038M	návěstidlo 2x200,LED	kus	6,000		0,00	
164	M	9039M	návěstidlo 3x200,LED	kus	5,000		0,00	
165	M	9040M	návěstidlo 1x300, LED	kus	3,000		0,00	
166	M	9041M	návěstidlo 3x100, LED	kus	1,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
167	M	9043M	návěstidlo 3x300, LED	kus	5,000		0,00	
168	M	9044M	tramvajové návěstidlo	kus	6,000		0,00	
169	M	9045M	výzvové návěstidlo	kus	6,000		0,00	
170	M	9057M	kontrastní rám tramvajového návěstidla	kus	6,000		0,00	
171	M	9058M	symbol do návěstidla 200	kus	18,000		0,00	
172	M	9059M	symbol do návěstidla 300	kus	6,000		0,00	
173	M	9060M	akustická signalizace SZN-1	kus	4,000		0,00	
174	M	9061M	jednotka JAZS-1 pro dálkové ovládání ZN	kus	1,000		0,00	
175	M	9062M	přijímač BPN-1 pro dálkové ovládání ZN	kus	3,000		0,00	
176	M	9063M	jednotka pro časové ovládání ZN	kus	1,000		0,00	
177	M	9064M	nosič dvou návěstidel	kus	2,000		0,00	
178	M	9065M	nosič návěstidla na výložník pevný	kus	2,000		0,00	
179	M	9067M	výzvové tlačítko pro chodce ETL-1	kus	2,000		0,00	
180	M	9070M	kontaktní zámek	kus	5,000		0,00	
181	M	9071M	ruční řízení AŽD	kus	1,000		0,00	
182	M	907AM	videodetekční kamera	kus	5,000		0,00	
183	M	9072M	kabelová spojka pro indukční smyčku	kus	1,000		0,00	
184	M	9074M	trolejový kontakt PTK-1	kus	9,000		0,00	
185	M	9076M	tramvajový detektor TDU-01	kus	9,000		0,00	
186	M	9077M	svislé dopravní značení	kus	7,000		0,00	
187	M	9081M	svislá PDZ - B20a	kus	2,000		0,00	
188	M	9083M	upevňovací konzole pro SDZ	kus	7,000		0,00	
189	M	9086M	přijímací anténa DCF	kus	1,000		0,00	
190	M	9087M	upevňovací souprava vrchního vedení	kus	20,000		0,00	
191	M	9088M	nosné lano vrchního vedení	m	150,000		0,00	
192	M	9089M	rozpojovací skříňka ukolejnění	kus	3,000		0,00	
193	M	9090M	vodič CMSM 5x1,5	m	130,000		0,00	
194	M	9091M	vodič CMSM 7x1,5	m	110,000		0,00	
195	M	9092M	vodič CSA 1,5 mm2	m	20,000		0,00	
196	M	9094M	kabel CYKY 5Cx4 mm2	m	10,000		0,00	
197	M	9096M	kabel CYKY 4Bx25 mm2	m	120,000		0,00	
198	M	9097M	kabel CYKY 7Cx1,5 mm2	m	187,000		0,00	
199	M	9098M	kabel CYKY 7Cx2,5 mm2	m	300,000		0,00	
200	M	9101M	kabel CYKY 12Cx1,5 mm2	m	30,000		0,00	
201	M	9102M	kabel CYKY 24Cx1,5 mm2	m	340,000		0,00	
202	M	9103M	kabel CYKY 37Cx1,5 mm2	m	156,000		0,00	
203	M	9104M	kabel TCEPKPFLEZE 5x4x0,8 mm2	m	10,000		0,00	
204	M	9111M	kabel TCEKFY 1Px1,0 mm2	m	57,000		0,00	
205	M	9113M	kabel TCEKFY 4Px1,0 mm2	m	209,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
206	M	9114M	kabel CGAU 2,5 mm2 s odporovou částí	m	413,000		0,00	
207	M	9115M	kabel CHBU 50 mm2	m	30,000		0,00	
208	M	9116M	kabel CYKY 2Dx2,5 mm2	m	30,000		0,00	
209	M	9119M	štítek na označení kabelů	kus	60,000		0,00	

D		SSZ.A	Ostatní práce pro Světelná signalizační zařízení				0,00	
210	K	A91251	Kompletní naložení a odvoz se složením demontovaného nadzemního materiálu SSZ na místo určené v projektové dokumentaci	kpl	1,000		0,00	
211	K	A91252	Ostatní hlavní a podružné práce potřebné pro tento SO včetně materiálu	kpl	1,000		0,00	
212	K	A92001	Vypracování dopravního řešení	kpl	1,000		0,00	
213	K	A92101	Zkušební provoz SSZ	kus	1,000		0,00	
214	K	A92201	Ochrana koordinačního kabelu TSK Legerova - Anglická	m	40,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02
Objekt: SO 661 - Tramvajová trať

KSO: 824 85
Místo: hl. m. Praha
CZ-CPV: 45234111-7

Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

Uchazeč: Vyplň údaj

Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.

Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

Poznámka: POKYNY K VYPLNENÍ SOUPISU PRACÍ: 1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu pro výběr zhotovitele, tj. technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů, tabulek a specifikací materiálů. 2) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž, včetně přesunu hmot, lešení, pomocné konstrukce, zvedací mechanismy, povinné zkoušky, vzorky, atesty, apod. (pokud není uvedeno zvlášť). 3) Součástí jednotkových cen položek je i inženýrská činnost zhotovitele, komplexní zkoušky, včetně zkušebního provozu a zaregulování, včetně nákladů na spotřebu energií, kompletační a koordinační činnost, pojištění stavby, provozní řády, včetně zásahové dokumentace, návodů na obsluhu, potvrzení o shodě, apod. Tyto náklady musejí být rozpuštěny do nabídkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. V ceně dodávky musí být zahrnuty ceny za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby a pro potřeby komplexního vyzkoušení. 4) Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže. 5) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují (např. hmoždinky, šrouby, upevňovací prvky, návlečky, popisky, štítky, apod.). Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, dopravy, vnitrostaveništní manipulace, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují, pokud výše vyjmenované není uvedeno zvlášť. 6) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. 7) Uchazeč musí stanovit jednotkové ceny položek podle individuálně kalkulace s využitím projektové dokumentace a zohlednit konkrétní materiálovou a konstrukční charakteristiku prací a dodávek. Součástí jednotkových cen položek musejí být i příplatky na územní a provozní, které nejsou vykázány zvlášť. 8) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard technických parametrů a vzhledu a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady a koordinaci se všemi navazujícími profesemi.

CC-CZ: 2122
Datum: 12. 7. 2024
CZ-CPA: 42.12.10
IČ: 00005886
DIČ: CZ 00005886
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj
IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895
IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Cena bez DPH 0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		TT Muzeum - ZMĚNA 02	
Objekt:		SO 661 - Tramvajová trať	
Místo:	hl. m. Praha	Datum:	12. 7. 2024
Zadavatel:	Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost	Projektant:	METROPROJEKT Praha a.s.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	METROPROJEKT Praha a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
5 - Komunikace	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02
Objekt:

SO 661 - Tramvajová trať

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 0,00

1 Zemní práce 0,00

1	K	113100006	Odstranění betonového podkladu do tl. 120 mm vč. odvozu a uložení	m2	322,000		0,00	
---	---	-----------	---	----	---------	--	------	--

P
Poznámka k položce:
Položka obsahuje odstranění betonu C20/25 tl. průměrně do 120 mm z tramvajového tělesa, odvoz na skládku zhotovitele a poplatku za uložení.
Měrná jednotka 1 m2 = 1 m2 půdorysné plochy TT.
VV "odstranění asfaltového krytu z tramvajového tělesa:"
VV odstr_bet_120mm "Vinohradská po dlažbu" 322

322,000

2	K	113100007	Odstranění betonového podkladu do tl. 100 mm vč. odvozu a uložení	m2	169,500		0,00	
---	---	-----------	---	----	---------	--	------	--

P
Poznámka k položce:
Položka obsahuje odstranění betonu tl. průměrně 100 mm ze stávajících chodníků v rozsahu SO 661, odvoz na skládku zhotovitele a poplatku za uložení. Předpoklad prostý beton.
Měrná jednotka 1 m2 = 1 m2 půdorysné plochy TT v chodnících.
VV "chodník u čp. 343" 11,5
VV "chodník a nástupiště u magistrály po demolici podchodu" 141
VV "plocha TT za demolicí podchodu" 13
VV "u Římské" 4
VV odstr_bet_100mm Součet

11,500
141,000
13,000
4,000
169,500

3	K	113100008	Odstranění betonového podkladu do tl. 200 mm vč. odvozu a uložení	m2	858,500		0,00	
---	---	-----------	---	----	---------	--	------	--

P
Poznámka k položce:
Položka obsahuje odstranění betonu nebo cementem zpevněného kameniva tl. průměrně do 20 cm z vozovek v rozsahu SO 661, odvoz na skládku zhotovitele a poplatku za uložení. Předpoklad prostý beton.
Měrná jednotka 1 m2 = 1 m2 půdorysné plochy TT.
VV "Vinohradská po dlažbu v TT" 82+41
VV "Vinohradská a magistrála od začátku dlažby v TT" 529+1,5+1+8
VV "před stávající koleji v muzejní zóně:" 196
VV odstr_bet_200mm Součet

123,000
539,500
196,000
858,500

4	K	113100009	Vyvourání betonové výplně mezi pražci tl. 80 mm vč. odvozu na skládku zhotovitele a poplatku za uložení	m2	230,684		0,00	
---	---	-----------	---	----	---------	--	------	--

P
Poznámka k položce:
Položka obsahuje vybourání betonové výplně mezi pražci tl. 80 mm, odvoz na skládku zhotovitele a poplatku za uložení. Předpoklad prostý beton. Položka neobsahuje odstranění betonových pražců, jejich odstranění zahrnuje položka rozebrání koleje.
Měrná jednotka 1 m2 = 1 m2 půdorysné plochy TT po odečtení plochy pražců.
VV "Vinohradská po dlažbu" 322,0 - "plocha pražců" 55,6*2/0,675*2,41*0,23

230,684

5	K	113100010	Odstranění dlažby všech druhů z tramvajového tělesa	m2	186,000		0,00	
---	---	-----------	---	----	---------	--	------	--

P
Poznámka k položce:
Položka obsahuje náklady na rozebrání dlažby, očištění dlažby, odvoz dlažby na deponii správce, odvoz sutí z čištění a lože dlažby na skládku zhotovitele vč. poplatku za uložení.
Měrná jednotka 1 m2 = 1 m2 půdorysné plochy odstraněné dlažby.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"odstranění dlažby TT:"					
	VV	odstr_VD	"oblouk Vinohradská-Škrétova" 186		186,000			
6	K	113100011	Odstranění dlažby z velkých kostek z vozovky vč. lože z betonu do tl. 210 mm	m2	196,000		0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka obsahuje náklady na rozebrání dlažby, vč. lože z betonu C20/25 do celkové tl. 210 mm v rozsahu SO 661. Odvoz sutí na skládku zhotovitele a poplatek za uložení.</i> <i>Měrná jednotka 1 m2 = 1m2 půdorysné plochy dlažby.</i> <i>Poznámka: v případě, že bude dlažba po ubourání z betonového lože schopná dalšího použití, bude očištěna a odvezena na skládku správce.</i>					
	VV		"odstranění dlažby do betonu z vozovky:"					
	VV	odstr_VD_210mm	"před stávající kolejí v muzejní zóně:" 196		196,000			
7	K	113100030	Odstranění asfaltového krytu a jakéhokoliv podkladu do tl. 50 mm z chodníků a nástupišť vč. odvozu na skládku	m2	169,500		0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka obsahuje vybourání nebo frézování živичného krytu a jakéhokoliv podkladu do celkové tl. 50 mm z chodníků a nástupišť v rozsahu SO 661, odvoz na skládku zhotovitele vč. poplatku za uložení (recyklaci). Položka neobsahuje plochu nad demolicí podchodu - součást této demolice.</i> <i>Měrná jednotka 1 m2 = 1 m2 půdorysné plochy chodníků v rozsahu SO 661.</i>					
	VV		"odstranění asfaltového krytu z chodníků a nástupišť:"					
	VV		"chodník u čp. 343" 11,5		11,500			
	VV		"chodník a nástupiště u magistrály po demolicí podchodu" 141		141,000			
	VV		"plocha TT za demolicí podchodu" 13		13,000			
	VV		"u Římské" 4		4,000			
	VV	odstr_asf_50mm	Součet		169,500			
8	K	113100031	Odstranění asfaltového krytu a jakéhokoliv podkladu do tl. 80 mm z tramvajového tělesa vč. odvozu na skládku	m2	322,000		0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka obsahuje vybourání nebo frézování živичného krytu a jakéhokoliv podkladu do celkové tl. 80 mm z tramvajového tělesa v rozsahu SO 661, odvoz na skládku zhotovitele vč. poplatku za uložení (recyklaci). Položka neobsahuje odstranění asfaltu z vozovek okolo tramvajového tělesa - viz samostatná položka.</i> <i>Měrná jednotka 1 m2 = 1 m2 půdorysné plochy krytu tramvajového tělesa.</i>					
	VV		"odstranění asfaltového krytu z tramvajového tělesa:"					
	VV	odstr_asf_80mm	"Vinohradská po dlažbu" 322		322,000			
9	K	113100041	Odstranění krytu TT ze šterku tl. 200 mm	m2	1 008,000		0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka obsahuje odstranění krytu tramvajové trati z kameniva drceného do tl. 200 mm (po pražce), odvoz na skládku zhotovitele a poplatek za uložení.</i> <i>Měrná jednotka 1 m2 = 1 m2 půdorysné plochy krytu.</i>					
	VV		"odstranění krytu TT ze šterku:"					
	VV		"Škrétova od dlažby v TT po asfaltový přechod" 276		276,000			
	VV		"mezi přechodem a demolicí podchodu" 10		10,000			
	VV		"v koleji na boso mimo demolicí podchodu" 289		289,000			
	VV		"v koleji Škrétova po výměnu kolejnic" 273		273,000			
	VV		"v koleji Škrétova s výměnou kolejnic" 160		160,000			
	VV	odstr_šterk200mm	Součet		1 008,000			
10	K	113100044	Odstranění asfaltového krytu a podkladu do tl. 200 mm vč. odvozu na skládku	m2	689,000		0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka obsahuje vybourání nebo frézování živичného krytu a podkladu z vozovek pro budoucí tramvajové těleso a odstranění asfaltových přechodů přes tramvajové těleso, odvoz na skládku zhotovitele vč. poplatku za uložení (recyklaci). Položka neobsahuje plochu nad demolicí podchodu - součást této demolice.</i> <i>Měrná jednotka 1 m2 = 1 m2 bourané nebo frézované plochy vozovky v rozsahu SO 661.</i>					
	VV		"odstranění asfaltového krytu z vozovek:"					
	VV		"Vinohradská po dlažbu v TT" 82+41		123,000			
	VV		"Vinohradská a magistrála od začátku dlažby v TT" 529+1,5+1+8		539,500			
	VV		"odstranění asfaltového krytu z tramvajového tělesa:"					
	VV		"přechod přes TT" 17,5		17,500			
	VV		"u TT v oblouku Škrétova" 9		9,000			
	VV	odstr_asf200mm	Součet		689,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	113200002	Vytrhání obrubníků všech druhů vč. očištění, odvozu a uložení	m	206,500		0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položka obsahuje vytrhání všech obrubníků v rozsahu SO 661, očištění obrubníků, odvoz obrubníků na deponii správce nebo zhotovitele, odvoz sutí z lože a čištění na skládce zhotovitele a poplatku za uložení. Měrná jednotka 1 m = 1 m vytrženého a očištěného obrubníku.					
	VV		"vytrhání obrubníků:"					
	VV		"nároží u čp. 343" 22		22,000			
	VV		"plocha a nástupiště před demolicí" 49+21,5+9		79,500			
	VV		"plocha a nástupiště před demolicí linka z VD" 22+1		23,000			
	VV		"u Římské" 11,5+10+3,7+23+12,3+15		75,500			
	VV		"napříč tělesem u římské" 6,5		6,500			
	VV		Součet		206,500			
12	K	122000001	Odkopávky pro spodní stavbu silnic a železnic v hor. tř. 1-5 vč. odstranění všech detailů v ploše (základky, zídky, odvodňovače, bahníky a pod.), vč. odvozu a uložení	m3	1 669,997		0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položka obsahuje výkopové a bourací práce pro zřízení konstrukčních vrstev. Jedná se o odstranění všech konstrukcí a zeminy v celé kubatuře výkopů (včetně všech konstrukcí ve výkopišti) po odečtení kubatury vybouraných konstrukcí, které jsou uvedeny v samostatných položkách. Položka dále obsahuje odvoz výkopku na skládku zhotovitele a poplatek za uložení. Položka neobsahuje vykopávky jam a rýh pro drenáže, bahníky, vpusti atd., tyto vykopávky jsou zahrnuty do položek těchto konstrukcí. Položka neobsahuje výkop pro případnou sanaci, tento je započten do položky sanace. Měrná jednotka 1 m3 = 1 m3 objemu konstrukce tramvajového tělesa po odečtení vybouraných konstrukcí v samostatných položkách.					
	VV		plocha_bp**průměrně" 0,98		1 014,888			
	VV		"odpočet výkopu nad demolicí" (73-12,7+4+3,5)*-1*0,98		-66,444			
	VV		"přípočet rozšíření kufru pod nástupišti" (35*0,48+44*0,48)*0,98		37,162			
	VV		plocha_dřp**průměrně" 0,945		1 387,449			
	VV		"odpočet výkopu nad demolicí" -13,5*0,945		-12,758			
	VV		"odpočet konstrukcí vybouraných v samostatných položkách:"					
	VV		-odstr_asf_50mm*0,05		-8,475			
	VV		-odstr_asf_80mm*0,08		-25,760			
	VV		-odstr_asf200mm*0,2		-137,800			
	VV		-odstr_bet_100mm*0,1		-16,950			
	VV		-odstr_bet_120mm*0,12		-38,640			
	VV		-odstr_bet_200mm*0,2		-171,700			
	VV		-odstr_bet_80mm*0,08		-18,455			
	VV		-odstr_šterk200mm*0,2		-201,600			
	VV		-odstr_VD*0,16		-29,760			
	VV		-odstr_VD_210mm*0,21		-41,160			
	VV		Součet		1 669,997			
13	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 503,800		0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položka obsahuje náklady na urovnání a zhutnění pláně předepsané projektem. Položka dále obsahuje náklady na geotechnické práce na zemní pláni. Měrná jednotka 1 m2 = 1 m2 plochy krytu.					
	VV		"plocha TT na dřp:"					
	VV		"plocha dřp Vinohradská" 51		51,000			
	VV		"plocha dřp trojúhelník vč. Muzejní zóny" 230+440+186+407+58,7+27,1		1 348,800			
	VV		"plocha dřp za trojúhelníkem po demolici podchodu" 54,9		54,900			
	VV		"plocha dřp nad demolicí podchodu" 13,5		13,500			
	VV	plocha_dřp	Mezisoučet		1 468,200			
	VV		"plocha TT na bp"					
	VV		"plocha bp Vinohradská" 394-51		343,000			
	VV		"plocha bp Vinohradská mezi trojúhelníkem a demolicí pochodu" 39,5		39,500			
	VV		"plocha bp nad demolicí pochodu" 73-12,7+4+3,5		67,800			
	VV		"plocha bp za demolicí podchodu mimo demolici" 244+26,3+315		585,300			
	VV	plocha_bp	Mezisoučet		1 035,600			
	VV		Součet		2 503,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	212750001	Drenáž - kompletní provedení, vč. zemních prací s odvozem a uložením	m	257,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje hloubení rýhy, lože z kameniva, montáž a dodávku drenážního potrubí, výplň trativodu z kameniva, obalení trativodu geotextilí filtrační vč. dodávky, odvoz výkopku na skládku zhotovitele vč. poplatku za uložení, zřízení zaústění drenáže do bahníků vč. odvozu sutí na skládku zhotovitele a poplatku za uložení. Měrná jednotka 1 m = 1 m drenážního potrubí.					
	VV		"Vinohradská" 21		21,000			
	VV		"trojúhelník" 41+45+15+35		136,000			
	VV		"Škrétova" 68+32		100,000			
	VV		Součet		257,000			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
15	K	31232001	Výplň za L-profilů z betonu prostého tř. C 20/25	m3	156,992		0,00	
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje veškerý potřebný materiál. Měrná jednotka 1 m3 = 1 m3 použitého betonu.					
	VV		"plocha TT za L-profilů v m2:"					
	VV		"TT dlažba Škrétova po trojúhelník mimo zastávky; m2" (8+28+8+18,5)*0,55		34,375			
	VV		"trojúhelník dlažba" (17+41+11,5)*0,67		46,565			
	VV		"trojúhelník asfalt" (9,5+13,4)*0,66		15,114			
	VV		"muzejní zóna dlažba" (15,3+12,3)*0,66		18,216			
	VV		"plocha TT za L-profilů v zastávkách" (35*0,15+44*0,15)*0,82		9,717			
	VV		"okolo dělicího ostrůvku uvnitř trojúhelníku" 36*0,66		23,760			
	VV		"beton navíc nad L-profilů" (38+46)*0,054+(Lprofil-38-46)*0,01		9,245			
	VV	plocha_za_Lprofilů	Součet		156,992			
D 5			Komunikace				0,00	
16	K	511316003	Výplň mezi pražci a prahy z betonu prostého C 16/20	m3	205,405		0,00	
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje veškerý potřebný materiál. Měrná jednotka 1 m3 = 1 m3 použitého betonu po odečtení kubatury pražců.					
	VV		"v pojížděných úsecích a oblouku Škrétova vč. přechodnic na celou výšku pražce:"					
	VV		"oblouk Škrétova" 230*0,2-"pražce" 86*0,097-"plocha za L-profilů" (20,14-10,3)*0,2		35,690			
	VV		"trojúhelník a Vinohradská dřp mezi L-profilů" 507,7*0,15-"pražce" 21,9		54,255			
	VV		"Vinohradská bp" 177,5*0,2-"pražce" 168*0,097		19,204			
	VV		"mimo pojížděné úseky a oblouku Škrétova vč. přechodnic 100 mm"					
	VV		"kolej na bp mezi L-profilů" (467,7+133,4)*0,1-"pražce" 8,342		51,768			
	VV		"kolej dřp mezi L-profilů" (148+155,33+384,4+66,9)*0,1-"pražce" 30,975		44,488			
	VV		Součet		205,405			
17	K	511500001	Zřízení kolejového lože z hrubého drceného kameniva	m3	858,329		0,00	
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje předšterkování i došterkování při podbíjení a hutnění kolejového lože. Položka obsahuje veškerý potřebný materiál.					
	VV		(plocha_bp+plocha_dřp+"rozšíření pod zastávkami" (34+44)*0,48-plocha_za_Lprofilů)*0,36		858,329			
18	K	511536011	Výplň mezi pražci a kolem jejich hlav a mezi podélnými prahy a podél jejich vnějších svislých stěn v trati přímé, v oblouku nebo kolejovém rozvětvení z kameniva hrubého drceného se zhutněním	m3	74,012		0,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/511536011					
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje veškerý potřebný materiál. Měrná jednotka 1 m3 = 1 m3 použitého šterku po odečtení kubatury pražců.					
	VV		"mimo pojížděné úseky a oblouku Škrétova vč. přechodnic 100 mm"					
	VV		"kolej na bp mezi L-profilů" (467,7+133,4)*0,1-"pražce" 8,342		51,768			
	VV		"kolej dřp mezi L-profilů" (148+155,33+384,4+66,9)*0,05-"pražce" 15,488		22,244			
	VV		Součet		74,012			
19	K	523000001	Kolej z kolejnic NT1 na betonových pražcích s pružným upevněním, rozdělení pražců 0,675 m, svařovaná, bezстыková, s obroušením kolejnic	m	229,380		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<div>Poznámka k položce: Položka obsahuje náklady na zřízení koleje v ose nebo jiným způsobem, dodávku vystrojených pražců, směrové a výškové trojnásobné podbití kolejnic, svařování kolejnic, zřízení bezстыkové koleje, obroušení kolejnic. Pražce budou vystrojeny drobným kolejivem s antikorozní úpravou a plastovými krytkami. Položka neobsahuje dodávku kolejnic - viz samostatné položky. Položka neobsahuje obalení kolejnic proti bludným proudům - viz samostatná položka. Měrná jednotka 1 m = 1 m koleje měřeno v ose koleje.</div>					
	VV		"kolej vyráběná" 81,235			81,235		
	VV		"kolej nevyráběná" 148,145			148,145		
	VV		Součet			229,380		
20	K	523000003	Kolej z kolejnic NT1 na dřevěných pražcích s pružným upevněním, rozdělení pražců dle přílohy Klad pražců, svařovaná, bezстыková, s obroušením kolejnic	m	153,087		0,00	
	P		<div>Poznámka k položce: Položka obsahuje náklady na zřízení koleje v ose nebo jiným způsobem, dodávku vystrojených pražců, směrové a výškové trojnásobné podbití kolejnic, svařování kolejnic a kolejových konstrukcí, zřízení bezстыkové koleje, obroušení kolejnic. Pražce budou vystrojeny drobným kolejivem s antikorozní úpravou a plastovými krytkami. Položka neobsahuje dodávku kolejnic - viz samostatné položky. Položka neobsahuje obalení kolejnic a kolejových konstrukcí proti bludným proudům - viz samostatná položka. Měrná jednotka 1 m = 1 m koleje měřeno v ose koleje.</div>					
	VV		"kolej vyráběná" 22,997			22,997		
	VV		"kolej nevyráběná" 130,09			130,090		
	VV		Součet			153,087		
21	K	523000004	Kolejové konstrukce z kolejnic NT1 na dřevěných pražcích s pružným upevněním, rozdělení pražců dle přílohy Klad pražců, svařovaná, beztyková, s obroušením kolejnic	m	364,518		0,00	
	P		<div>Poznámka k položce: Položka obsahuje náklady na zřízení kolejové konstrukce v ose nebo jiným způsobem, dodávku vystrojených pražců, směrové a výškové trojnásobné podbití kolejnic, svařování kolejnic a kolejových konstrukcí, zřízení bezстыkové koleje, obroušení kolejnic. Pražce budou vystrojeny drobným kolejivem s antikorozní úpravou a plastovými krytkami. Položka neobsahuje dodávku kolejových konstrukcí - viz samostatné položky. Položka neobsahuje obalení kolejnic a kolejových konstrukcí proti bludným proudům - viz samostatná položka. Měrná jednotka 1 m = 1 m kolejové rozvinuté konstrukce měřené v ose koleje. Poznámka: Jako kolejová konstrukce je uvažován celý kolejový trojúhelník od ZV do ZV včetně spojovacích oblouků. U neúplného trojúhelníku u Muzea jsou koleje č. 21, 22, 25 a 26 uvažovány 2,5 m za poslední srdcovkou. Zhotovitel si musí ověřit, které součásti kolejových konstrukcí a v jakých délkách mu jeho dodavatel kolejových konstrukcí konstrukce dodá a dle této skutečnosti upravit svojí nabídku.</div>					
	VV		"viz příloha koleje" 364,518			364,518		
22	M	523000051	dodávka kolejové konstrukce	m	364,518		0,00	
	P		<div>Poznámka k položce: Položka obsahuje náklady na dodávku kolejových konstrukcí dle technické specifikace uvedené v projektové dokumentaci. Položka dále obsahuje náklady na dopravu kolejových konstrukcí až do místa zabudování. Měrná jednotka 1 m = 1 m kolejové konstrukce.</div>					
23	M	523000056	dodávka kolejnic NT1 ohýbaných	m	286,042		0,00	
	P		<div>Poznámka k položce: Položka obsahuje náklady na dodávku kolejnic, u kterých zpracovatel předpokládá ohýbání na stavbě nebo ve výhybkárně (oblouky do r=1000 m). Položka dále obsahuje náklady na dopravu kolejnic až do místa zabudování. Měrná jednotka 1 m = 1 m kolejnice.</div>					
	VV		"Kolej vyráběná dřp" 22,997+"kolej vyráběná bp" 81,235+"výměna kolejnic" 38,789			143,021		
	VV		143,021*2 'Přepočtené koeficientem množství			286,042		
24	M	523000057	dodávka kolejnic NT1 přímých	t	38,162		0,00	
	P		<div>Poznámka k položce: Položka obsahuje náklady na dodávku kolejnic, u kterých zpracovatel nepředpokládá ohýbání (přímé a oblouky nad r=1000 m). Položka dále obsahuje náklady na dopravu kolejnic až do místa zabudování. Měrná jednotka 1 t = 1 tuna kolejnice NT1.</div>					
	VV		"kolej nevyráběná bp+dřp" (148,145+130,09)*2*0,06507			36,210		
	VV		"2 kolejnice navíc jako rezerva" 2*15*0,06507			1,952		
	VV		Součet			38,162		
25	K	523820004	Obalení kolejnice proti bludným proudům a hluku v koleji z kolejnic NT1 oboustranně včetně utěsnění hlavy kolejnice	m	1 571,548		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce: Položka obsahuje náklady na obalení obou stran a paty kolejnice proti bludným proudům a proti hluku. Konkrétní balicí systém není stanoven. Položka dále obsahuje obalení detailů kolejných konstrukcí a příslušenství (výhybkové skříňe, topné skříňky, rozchodnice, poklapy bahníků atd.) Položka dále obsahuje případný izolační nástřik kolejnice v místech přerušení obalení. Položka dále obsahuje uložení spár mezi kolejnicí a balícím prvkem, případně mezi kolejnicí a asfaltem nebo dlažbou, vždy podle toho, co použitý balicí systém vyžaduje. Zhotovitelem navržený systém musí být v souladu s PD a akceptován správcem tramvajové trati. Měrná jednotka 1 m = 1 m kolejnice měřené v ose koleje. "koleje a kolejové konstrukce celkem" 785,774*2</i>		1 571,548			
26	K	526000001	Rozebrání kolejí na pražcích betonových vč. demontáže do součástí, roztřídění, vč. demontáže odvodňovačů a odvozu na skládku a případným skládkovným	m	349,300		0,00	
			<i>Poznámka k položce: Položka obsahuje demontáž koleje ze žlábkových kolejnic na pražcích vč. jejich řezání, očištění a odvozu všech kovových součástí na deponii zhotovitele nebo do kovošrotu. Položka dále obsahuje odvoz pražců, gumových a plastových součástí a sutí z čištění na skládku zhotovitele vč. poplatku za uložení. Položka neobsahuje poplatek za uložení ocelových součástí - majetek správce. Měrná jednotka 1 m = 1 m koleje ze žlábkových kolejnic. "Vínohradská" 69+65 "oblouk Vínohradská-Škrétova" 28+28,3 "Škrétova po úsek na boso" 39+35+4,4+7,3 "Škrétova od úceku naboso po výměnu kolejnic" 23,1+15,6+14+22,6 "minus KK" -2 Součet</i>		134,000 56,300 85,700 75,300 -2,000 349,300			
27	K	526000002	Rozebrání kolejí na vrstvě šterku vč. demontáže do součástí, roztřídění, vč. demontáže odvodňovačů a odvozu na skládku a případným skládkovným	m	90,600		0,00	
			<i>Poznámka k položce: Položka obsahuje demontáž koleje ze žlábkových kolejnic na vrstvě šterku (na boso) vč. jejich řezání, očištění a odvozu všech kovových součástí na deponii zhotovitele nebo do kovošrotu. Položka dále obsahuje odvoz sutí z čištění na skládku zhotovitele vč. poplatku za uložení. Položka neobsahuje poplatek za uložení ocelových součástí - majetek správce. Měrná jednotka 1 m = 1 m koleje ze žlábkových kolejnic. "Škrétova po úsek na boso" 57,2+57,4 "minus KK" -24 Součet</i>		114,600 -24,000 90,600			
28	K	526000003	Rozebrání kolejových konstrukcí na vrstvě šterku vč. demontáže do součástí, roztřídění, vč. demontáže odvodňovačů a odvozu na skládku a případným skládkovným	m	54,000		0,00	
			<i>Poznámka k položce: Položka obsahuje demontáž kolejových konstrukcí ze žlábkových kolejnic na vrstvě šterku (na boso) vč. jejich řezání, očištění a odvozu všech kovových součástí na deponii zhotovitele nebo do kovošrotu. Položka dále obsahuje odvoz sutí z čištění na skládku zhotovitele vč. poplatku za uložení. Položka neobsahuje poplatek za uložení ocelových součástí - majetek správce. Měrná jednotka 1 m = 1 m koleje ze žlábkových kolejnic. "demontáž kolejové spojky na boso" 2*11+2*13+6</i>		54,000			
29	K	526000004	Rozebrání kolejových konstrukcí na pražcích dřevěných vč. demontáže do součástí, roztřídění, vč. demontáže odvodňovačů a odvozu na skládku a případným skládkovným	m	4,000		0,00	
			<i>Poznámka k položce: Položka obsahuje demontáž kolejových konstrukcí ze žlábkových kolejnic na pražcích vč. jejich řezání, očištění a odvozu všech kovových součástí na deponii zhotovitele nebo do kovošrotu. Položka dále obsahuje odvoz pražců, gumových a plastových součástí a sutí z čištění na skládku zhotovitele vč. poplatku za uložení. Položka neobsahuje poplatek za uložení ocelových součástí - majetek správce. Měrná jednotka 1 m = 1 m koleje ze žlábkových kolejnic. "demontáž kolejové spojky na pražcích" 4</i>		4,000			
30	K	526000005	Rozebrání koleje na pražcích s ponecháním pražců v kolejovém loži (výměna kolejnic) vč. demontáže do součástí, roztřídění, vč. demontáže odvodňovačů a odvozu na skládku a případným skládkovným	m	38,789		0,00	
			<i>Poznámka k položce: Položka obsahuje demontáž kolejnic s ponecháním pražců v kolejovém loži vč. jejich řezání, očištění a odvozu všech kovových součástí na deponii zhotovitele nebo do kovošrotu. Položka dále obsahuje odvoz sutí z čištění na skládku zhotovitele vč. poplatku za uložení. Položka neobsahuje poplatek za uložení ocelových součástí - majetek správce. Měrná jednotka 1 m = 1 m koleje ze žlábkových kolejnic. "výměna kolejnic vyráběných" 38,789</i>		38,789			
31	K	561000001	Sanace pláně na zajištění požadované únosnosti pláně min. 40 MPa ve složení: separační geotextilie, geomříž, šterkodrt 400 mm s odkopáním a likvidací nevhodné zeminy	m2	2 422,500		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> Položka dále obsahuje výkop pro úpravu pláně se zhutněním na hodnotu dle PD, dodávku všech potřebných materiálů, odvoz výkopku na skládku zhotovitele vč. poplatku. Měrná jednotka 1 m2 = 1 m2 půdorysu plochy. Poznámka: Ve výkazu výměr započteno 100% plochy tramvajového tělesa. Po provedení geotechnických prací může být rozhodnuto i o jiném způsobu sanace.					
			P					
			VV		2 503,800			
			VV					
			VV			-67,800		
			VV			-13,500		
			VV					
					2 422,500			
32	K	561000002	Geotextilie separační vodorovně a svisle	m2	2 942,168		0,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Položka obsahuje veškerý potřebný materiál. Položka neobsahuje opláštění trativodu - započteno v položce trativodu. Měrná jednotka 1 m2 = 1 m2 půdorysné plochy vodorovně a pohledové plochy svisle.					
			P					
			VV		2 503,800			
			VV		438,368			
			VV		2 942,168			
33	K	561010001	Antivibrační rohož tl. 12 mm ve dvou vrstvách celoplošně lepená	m2	2 613,389		0,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Položka obsahuje veškerý potřebný materiál. Rohož bude k betonovému podkladu a k L-profilům celoplošně přilepená. Měrná jednotka 1 m2 = 1 m2 půdorysné plochy vodorovně a pohledové plochy svisle.					
			P					
			VV		2 503,800			
			VV					
			VV			-62,500		
			VV			-69,500		
			VV			-22,900		
			VV			-27,600		
			VV			-11,850		
			VV					
			VV		109,935			
			VV		194,004			
			VV		2 613,389			
34	K	564000001	Konstrukce podkladních vrstev tramvajové trati ze štěrkodrti	m3	678,132		0,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Položka obsahuje veškerý potřebný materiál. Měrná jednotka 1 m3 = 1 m3 štěrkodrti.					
			P					
			VV		676,026			
			VV		2,106			
			VV		678,132			
35	K	564950001	Osazení a dodávka betonových L-profilů do spodní stavby tramvajového tělesa	m	554,900		0,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Položka obsahuje osazení a dodávku L-profilu z prostého betonu do lože z betonu. Délka L-profilu 1000 - 2000 mm. Položka obsahuje veškerý potřebný materiál. Položka obsahuje náklady na betonové lože pod prefabrikátem min. tl. 50 mm z betonu C7,5/10. Měrná jednotka 1 m = 1 m délky osazeného profilu.					
			P					
			VV					
			VV		341,500			
			VV		213,400			
			VV		554,900			
			Lprofil					
36	K	578000025	Kryt TT ve složení: posyp drtí fr. 2/5 10 kg/m2; MA 11 I modifikovaný 40 mm; geomříž (skelná tkanina) 40/40 kN/m; MA 16 I modifikovaný 40 mm; asfaltová lepenka; podkladový beton C20/25 105-125 mm	m2	834,000		0,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Položka obsahuje veškerý potřebný materiál. Měrná jednotka 1 m2 = 1 m2 půdorysné plochy krytu vč. kolejnic.					
			P					
			VV		394,000			
			VV		440,000			
			VV		834,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	591000002	Kladení dlažby z velkých kostek do lože z kameniva tl. 25-45 mm	m2	1 643,800		0,00	
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje materiál pro lože a výplň spár kamenivem. Položka neobsahuje asfaltovou zálivku spár dlažby. Položka neobsahuje dodání dlažby (viz samostatná položka). Měrná jednotka 1 m2 = 1 m2 půdorysné dlažby.					
	VV		"plocha VD v trojúhelníku u Vinohradské - nepochozí poznámka 13 ve vzorovém řezu." 230		230,000			
	VV		"plocha VD v trojúhelníku pochozí poznámka 14 ve vzorovém řezu." 407		407,000			
	VV		"plocha VD v trojúhelníku nepochozí poznámka 13 ve vzorovém řezu." 60		60,000			
	VV		"plocha VD od ZV trojúhelníku demolici podchodu poznámka 13 ve vzorovém řezu." 71		71,000			
	VV		"plocha VD od ZV trojúhelníku demolici podchodu poznámka 14 ve vzorovém řezu." 24		24,000			
	VV		"plocha VD nad demolici podchodu poznámka 14 ve vzorovém řezu." 26+4		30,000			
	VV		"plocha VD nad demolici podchodu poznámka 13 ve vzorovém řezu." 73+3,5		76,500			
	VV		"plocha VD za a vedle demolice pochozu poznámka 13 ve vzorovém řezu." 244+315		559,000			
	VV		"plocha VD za a vedle demolice pochozu poznámka 14 ve vzorovém řezu." 26,3		26,300			
	VV		"plocha VD ve výměně kolejnic poznámka 13 ve vzorovém řezu." 160		160,000			
	VV		Součet		1 643,800			
38	K	591000003	Kladení dlažby z velkých kostek do lože z betonu C20/25 XF4 s vyplněním spár pružnou spárovací hmotou	m2	186,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje materiál pro lože a výplň spár pružnou spárovací hmotou. Položka neobsahuje dodání dlažby (viz samostatná položka). Měrná jednotka 1 m2 = 1 m2 půdorysné dlažby.					
	VV		"plocha VD v trojúhelníku v muzejní zóně - dlažba Soumrakov poznámka 15 ve vzorovém řezu." 186		186,000			
39	K	591000009	Dlažba hladká z bílého mramoru š. 500 mm tl. 160 mm do lože z cem. malty L MC25 XF4, s výplní spar pružnou spárovací hmotou	m2	15,500		0,00	
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje veškerý potřebný materiál. Měrná jednotka 1 m2 = 1 m2 půdorysné plochy krytu.					
	VV		"stopčáry mramor" 3,5+3+3+3+3		15,500			
40	M	59121001	dodávka dlažby dle přílohy Architektonické řešení stavby: žluto - šedá žula Sumrakov, řezaná kostka s doštípanou hranou, tryskaná lícová strana, 150-300/150/120 mm	m2	189,720		0,00	
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje dodávky dlažby. Měrná jednotka 1 m2 = 1 m2 půdorysné plochy dlažby + 2 % ztratiné.					
	VV		"plocha VD v trojúhelníku v muzejní zóně - dlažba Soumrakov poznámka 15 ve vzorovém řezu." 186*1,02		189,720			
41	M	59121003	dodávka dlažby dle přílohy Architektonické řešení stavby: šedá žula Ctětín, Nový pražský normál, 160-300/160/160 mm	m2	497,046		0,00	
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje dodávky dlažby. Měrná jednotka 1 m2 = 1 m2 půdorysné plochy dlažby + 2 % ztratiné.					
	VV		"plocha VD v trojúhelníku pochozí poznámka 14 ve vzorovém řezu." 407*1,02		415,140			
	VV		"plocha VD od ZV trojúhelníku demolici podchodu poznámka 14 ve vzorovém řezu." 24*1,02		24,480			
	VV		"plocha VD nad demolici podchodu poznámka 14 ve vzorovém řezu." (26+4)*1,02		30,600			
	VV		"plocha VD za a vedle demolice pochozu poznámka 14 ve vzorovém řezu." 26,3*1,02		26,826			
	VV		Součet		497,046			
42	M	51921004	dodávka dlažby dle přílohy Architektonické řešení stavby: žluto - šedá žula Sumrakov, řezaná kostka s doštípanou hranou, tryskaná lícová strana, 150-300/150/120 mm	m2	1 179,630		0,00	
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje dodávky dlažby. Měrná jednotka 1 m2 = 1 m2 půdorysné plochy dlažby + 2 % ztratiné.					
	VV		"plocha VD v trojúhelníku u Vinohradské - nepochozí poznámka 13 ve vzorovém řezu." 230*1,02		234,600			
	VV		"plocha VD v trojúhelníku nepochozí poznámka 13 ve vzorovém řezu." 60*1,02		61,200			
	VV		"plocha VD od ZV trojúhelníku demolici podchodu poznámka 13 ve vzorovém řezu." 71*1,02		72,420			
	VV		"plocha VD nad demolici podchodu poznámka 13 ve vzorovém řezu." (73+3,5)*1,02		78,030			
	VV		"plocha VD za a vedle demolice pochozu poznámka 13 ve vzorovém řezu." (244+315)*1,02		570,180			
	VV		"plocha VD ve výměně kolejnic poznámka 13 ve vzorovém řezu." 160*1,02		163,200			
	VV		Součet		1 179,630			
43	K	599000001	Zálivka asfaltová spár dlažby - nepochozí ve vozovce	m	230,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje veškerý potřebný materiál.					
	VV		Měrná jednotka 1 m2 = 1 m2 půdorysné plochy zalévané dlažby. "Vinohradská" 230		230,000			
D	8		Trubní vedení				0,00	
44	K	871000001	Potrubí pro odvodnění odvodňovačů a přestavnickových skříní do bahníků	m	131,700		0,00	
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje dodání a montáž plastového potrubí pro napojení odvodňovačů a přestavnickových skříní do bahníků vč. obetonování betonem C16/20. Položka obsahuje veškerý potřebný materiál.					
	VV		Měrná jednotka 1 m = 1 m potrubí.					
	VV		"napojení odvodnění do bahníků:"					
	VV		"do B11" 4,5+12,5+1,4*2+5*0,5+7,1+3,8+2*0,5		34,200			
	VV		"do B12" 3,7+2+2*0,5		6,700			
	VV		"do B13" 4,4+3,9+5*0,5		10,800			
	VV		"do B14" 2,5+3,5+2*0,5+13,5+6,8+1,4*2+5*0,5		32,600			
	VV		"do B15" 6,4+1,4+14*2+5*0,5		38,300			
	VV		"do B16" 3+0,8+1,4*2+5*0,5		9,100			
	VV		Součet		131,700			
45	K	890410001	Vybourání stávající kalové jímky - bahníku	kus	2,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje demontáž poklopu, rozebrání šachtových prefabrikátů, odvoz hmot: poklop na deponii správce, prefabrikáty a suť na skládku zhotovitele vč. poplatku za uložení.					
	VV		Měrná jednotka 1 kus = 1 kus rozebraného bahníku. "B12, B16 obnova stávajících bahníků" 2		2,000			
46	K	899330001	Výšková úprava uličního vstupu	kus	12,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje náklady na výškovou úpravu poklopu uličního vstupu nahoru i dolů. Položka neobsahuje náklady na výměnu poklopu.					
	VV		Měrná jednotka 1 kus = 1 kus upraveného poklopu. "poklopů šachet" 7+2+2+1		12,000			
47	K	899430002	Výšková úprava mříže uliční vpusti	kus	5,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje náklady na výškovou úpravu mříže nebo poklopu uliční vpusti nahoru i dolů. Položka neobsahuje náklady na výměnu mříže nebo poklopu.					
	VV		Měrná jednotka 1 kus = 1 kus upravené mříže nebo poklopu.					
48	K	899940001	Kalová jímka - bahník	kus	6,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje výkop jámy pro bahník, pažení jámy, zřízení tělesa bahníku vč. dodávky soupravy prefabrikátů, osazení a dodávku litinového poklopu se znakem města, obsyp zhutněný tělesa bahníku, odvoz výkopku na skládku zhotovitele vč. poplatku za uložení. Položka dále obsahuje vyvrtání otvorů do bahníku pro osazení vložek plastových nebo litinových pro napojení drenážního, odvodňovacího a kanalizačního potrubí. Položka dále obsahuje případné rozebrání stávajícího bahníku, odvoz suti na skládku zhotovitele vč. poplatku. Položka neobsahuje přípojku bahníku do kanalizace, která je řešena samostatnou částí.					
	VV		Měrná jenotka 1 kus = 1 kus kompletního bahníku.					
	VV		"bahníky:"					
	VV		"B12, B16 obnova stávajících bahníků" 2		2,000			
	VV		"B11,B14,B15,B13 nové bahníky" 4		4,000			
	VV		Součet		6,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
49	K	916000002	Vyrovnání stávajících obrubníků	m	112,500		0,00	
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje vyjmutí vypadlých obrubníků při stavebních pracích, jejich očištění a zpětné osazení obrubníků do lože s boční opěrou z betonu C20/25 do původní nebo nové polohy. Položka dále obsahuje úpravu spáry mezi obrubou a asfaltem nebo dlažbou v místech, kde je to potřebné. Položka neobsahuje dodávku obrubníků.					
	VV		Měrná jednotka 1 m = 1 m osazeného očištěného obrubníku.					
	VV		"vyrovnání stávajících obrubníků:"					
	VV		"oblouk u Římské a Škrétova z Římskou" 22+34		56,000			
	VV		"v muzejní zóně" 53,5+3		56,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		Součet			112,500			
50	K	917000002	Preferenční prvek do lože z betonu C20/25	m	42,000		0,00	
P		Poznámka k položce: Položka obsahuje osazení preferenčních prvků průběžných i koncových vč. jejich dodávky do lože z betonu C20/25. Průměrné uvažované množství betonu je 0,07 m3/m. Položka obsahuje veškerý potřebný materiál. Položka neobsahuje opravu vozovky za preferenčními prvky, řezání asfaltu. Položka dále obsahuje zálivku mezi preferenčním prvkem a asfaltem. Měrná jednotka 1 m = 1 m osazeného preferenčního prvku.						
VV		"bobky" 18+8+17-1			42,000			
51	K	919730001	Řezání stávajícího živičného nebo betonového krytu nebo podkladu do hloubky 200 mm	m	204,400		0,00	
P		Poznámka k položce: Položka obsahuje náklady na odřez asfaltu pilou. Měrná jednotka 1 m = 1 m řezu.						
VV		"Vinohradská" 111,7+69+7,2+16,5			204,400			
52	K	928640001	Odstranění staničního sloupku	kus	2,000		0,00	
P		Poznámka k položce: Položka obsahuje demontáž staničního sloupku, vybourání základu sloupku, odvoz sloupku na deponii správce nebo do kovošrotu, odvoz sutí ze základu sloupku na skládku zhotovitele a poplatek za uložení. Položka neobsahuje žádnou manipulaci s elektrickým zařízením - viz objekty elektro. Sloupek musí být před demontáží odpojen od el. sítě. Měrná jednotka 1 kus = 1 kus sloupku vč. základu.						
53	K	928940002	Odvodnění kolejových žlábků z ocelových nebo plastových skříněk dvoukolejně (4 skříněky)	kus	4,000		0,00	
P		Poznámka k položce: Položka obsahuje zřízení a dodávku odvodnění z ocelových nebo plastových skříněk pro dvoukolejnou trať. Položka obsahuje dodávku i montáž skříní. Položka obsahuje veškerý potřebný materiál pro montáž skříní. Položka neobsahuje napojení skříní do bahníků.						
VV		Měrná jednotka 1 kus = 4 skříněky odvodnění. "odvodnění žlábků 4 skříněky: do B16, B11, B14, B15" 1+1+1+1			4,000			
54	K	928950001	Odvodnění z ocelových skříní do rozchodu	kus	2,000		0,00	
P		Poznámka k položce: Položka obsahuje zřízení a dodávku odvodnění z ocelových skříní. Položka obsahuje veškerý potřebný materiál pro montáž skříní. Položka neobsahuje napojení skříní do bahníků - viz samostatná položka. Měrná jednotka 1 kus = 1 kus osazené skříně.						
VV		"skříňové do rozchodu 2 skříně: do B13" 1*2			2,000			
55	K	966000002	Odstranění betonové zídky	m3	3,000		0,00	
P		Poznámka k položce: Položka obsahuje náklady na odstranění betonové zídky, odvoz sutí na skládku zhotovitele vč. poplatku za uložení.						
VV		Měrná jednotka 1m3 = 1 m3 odstraněné konstrukce zídky. "plocha zídky" 3*1			3,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt:
SO 662 - Odvodnění tramvajové trati

KSO: 824 85
Místo: hl. m. Praha
CZ-CPV: 45234111-7

CC-CZ: 2122
Datum: 12. 7. 2024
CZ-CPA: 42.12.10

Zadavatel:
Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

IČ: 00005886
DIČ: CZ 00005886

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:
Sweco a.s.

IČ: 26475081
DIČ: CZ 26475081

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH 0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt: SO 662 - Odvodnění tramvajové trati

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: Sweco a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02
Objekt: SO 662 - Odvodnění tramvajové trati

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: Sweco a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 0,00

HSV Práce a dodávky HSV 0,00

1 Zemní práce 0,00

1	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	hod	672,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	-----	---------	--	------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/115101202
VV 12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum
VV SO 662 Odvodnění tramvajové trati
VV podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ
VV "4 měsíce stavba pod vodou, čerpání 24/7"
VV 4*24*7

672,000

2	K	115101302	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	den	75,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	-----	--------	--	------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/115101302
VV 12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum
VV SO 662 Odvodnění tramvajové trati
VV podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ
VV "4 měsíce * 30 dní" 2,5*30

75,000

3	K	132112221	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 soudržných	m3	17,583		0,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	--------	--	------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132112221
VV 12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum
VV SO 662 Odvodnění tramvajové trati
VV podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ
VV "100% ručně, tř. těž: sk. 2 - 20%, sk. 3 - 31%, sk. 4 - 18%, sk. 5 - 14%, sk. 6 - 17%; délka x šířka vč. pažení x hloubka vč. lože"
VV "B11" 7,5*1,7*2,51
VV "B13" 3,9*1,7*1,9
VV "B15" 5,6*1,7*4,55
VV výkop_bahn Součet
VV výkop_bahn*0,2
VV Součet

32,003

12,597

43,316

87,916

17,583

17,583

4	K	132212221	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	27,254		0,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	--------	--	------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132212221
VV 12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum
VV SO 662 Odvodnění tramvajové trati
VV podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ
VV výkop_bahn*0,31

27,254

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		27,254			
5	K	132312221	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných	m3	15,825		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132312221					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			výkop_bahn*0,18		15,825			
VV			Součet		15,825			
6	K	132412221	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 soudržných	m3	12,308		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132412221					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			výkop_bahn*0,14		12,308			
VV			Součet		12,308			
7	K	132551252	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 20 do 50 m3	m3	14,946		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132551252					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			výkop_bahn*0,17		14,946			
VV			Součet		14,946			
8	K	142274111	Ražení štol ruční, v hornině II. stupně ražnosti mokré, bez použití trhavin délky štoly do 200 m, o průřezu TV přes 1,5 do 4 m2	m3	193,679		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/142274111					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			štola plocha*délka*koeficient nakypření zeminy 1,37"					
VV			"B12" 3,78 "m2" * 17,7 "m" * 1,37		91,661			
VV			"B14" 3,78 "m2" * 19,7 "m" * 1,37		102,018			
VV			ražba_štol_bahn		193,679			
VV			Součet		193,679			
9	K	144271111	Ražení šachet svislých hloubky do 15 m s vytěžením rubaniny na povrch, s naložením na dopravní prostředky nebo přemístěním do 5 m, všech tvarů průřezů šachet v hornině II. stupně ražnosti mokré, o průřezu TV do 10 m2	m3	125,430		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/144271111					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			"B12 hl. 9,97 m" 65,80		65,800			
VV			"B14 hl. 9,02 m" 59,63		59,630			
VV			ražba_TŠ_bahn		125,430			
VV			Součet		125,430			
10	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	14,820		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151101101					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			"2*d*hl."					
VV			"B13" 2*3,9*1,9		14,820			
11	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	14,820		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151101111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	151101102	Zřízení pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky přes 2 do 4 m	m2	37,650		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151101102					
		VV	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
		VV	SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
		VV	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
		VV	"2*d*hl."					
		VV	"B11" 2*7,5*2,51		37,650			
13	K	151101112	Odstranění pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	37,650		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151101112					
14	K	151201103	Zřízení pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení zátažné, hloubky přes 4 do 8 m	m2	50,960		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151201103					
		VV	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
		VV	SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
		VV	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
		VV	"2*d*hl."					
		VV	2*5,6*4,55		50,960			
15	K	151201113	Odstranění pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky přes 4 do 8 m	m2	50,960		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151201113					
16	K	154073111	Pažení výrubu štol, ražených v hornině mokré, trvale zabudované ocelovými pažnicemi hmotnosti přes 35 do 55 kg/m2, délky štol do 200 m	m2	205,620		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/154073111					
		VV	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
		VV	SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
		VV	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
		VV	"B12" (2,23+2,23+1,2+2*0,15)*16,2"2 x svislá, 1x horní, 2x 15 cm oblouk v horní části x délka štolý"		96,552			
		VV	"B14" (2,23+2,23+1,2+2*0,15)*18,3"2 x svislá, 1x horní, 2x 15 cm oblouk v horní části x délka štolý"		109,068			
		VV	Součet		205,620			
17	K	154075421	Pažení výrubu svislé šachty mokré ocelovými pažnicemi hmotnosti od 35 do 55 kg/m2 do 1 roku	m2	20,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/154075421					
		VV	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
		VV	SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
		VV	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
		VV	"B12" (2*2,75+2*2,4)*1		10,300			
		VV	"B14" (2*2,75+2*2,4)*1		10,300			
		VV	Součet		20,600			
18	K	154075423	Pažení výrubu svislé šachty mokré ocelovými pažnicemi hmotnosti od 35 do 55 kg/m2 s ponecháním pažnic ve výrubu	m2	174,997		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/154075423					
		VV	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
		VV	SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
		VV	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
		VV	"B12" (2*2,75+2*2,4)*(9,97-1)		92,391			
		VV	"B14" (2*2,75+2*2,4)*(9,02-1)		82,606			
		VV	Součet		174,997			
19	K	154075521	Odpažení výrubu šachty pažené v hornině mokré ocelovými pažnicemi	m2	20,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/154075521					
20	K	154076111	Nosná typová konstrukce výstroje štol trvale zabudovaných z úplných ocelových rámtů, z typových oblouků z profilové oceli "K" délky štol, do 200 m, v hornině mokré	kg	5 413,740		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/154076111					
		VV	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
		VV	SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
		VV	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"B12,B14"					
	VV		"stojka K21, spojka rámů, třmen;štola B12 - 9,97 m - 22ks, B14 - 9,02 - 24 ks"					
	VV		(109,92+4+3,77)*(22+24)		5 413,740			
21	K	154076121	Montáž netypové nosné konstrukce výstroje štol trvale zabudovaných z úplných ocelových rámů, délky štoly, do 200 m, v hornině mokré	kg	2 709,400		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/154076121					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"B12, B14"					
	VV		"rozpínka" 23,18*(22+24)		1 066,280			
	VV		"rozpěrný práh" 34,78*(22+24)		1 599,880			
	VV		"boční zarážka"0,94 *(22+24)		43,240			
	VV		Součet		2 709,400			
22	M	13010822	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 160	t	1,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce:					
			Hmotnost: 18,80 kg/m					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"rozpěrný práh" 34,78*(22+24)/1000 "na tuny"		1,600			
101	M	13010420	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 50x50x5mm	t	0,043		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"boční zarážka"0,94 *(22+24)/1000 "na tuny"		0,043			
102	M	14011028	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 51x5,0mm	m	220,800		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"rozpínka"4,8"m"*(22+24)		220,800			
23	M	15611633	drát vazací černý žíhaný ČSN 42 6410 D 0,71mm	kg	0,160		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce:					
			Hmotnost: 0,004 kg/m					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"ražba - rádlovací drát; hmotnost: 0,004 kg/m"					
	VV		"(5 m v záběru = 0,02 kg)"					
	VV		"štola - cca 5 m na 1 ražený záběr"					
	VV		"B12 - 16,2 m"0,02*4		0,080			
	VV		"B14 - 18,3 m"0,02*4		0,080			
	VV		Součet		0,160			
24	K	154077241	Typová konstrukce výstroje šachet dočasně zabudovaných z úplných ocelových rámů z typových oblouků poddajných úplných a profilové oceli K 11 500.0, včetně spojovacích prvků montáž včetně dodání materiálu, v hornině mokré	kg	6 341,720		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/154077241					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"B12 hl. 9,97 m"(104,95+121,54)"kg" *15 "záběrů"		3 397,350			
	VV		"B14 hl. 9,02 m"(104,95+121,54)"kg" *13 "záběrů"		2 944,370			
	VV		Součet		6 341,720			
25	K	154077341	Netypová výstroj šachet z úplných ocelových rámů včetně spojovacích prvků výztuže montáž včetně dodání pomocného materiálu, v hornině mokré	kg	122,300		0,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/154077341 VV 12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum VV SO 662 Odvodnění tramvajové trati VV podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ VV "B12 hl. 9,97 m" 9,6 "m" *15 "záběr" VV "B14 hl. 9,02 m" 46,37+14,78 VV Součet		61,150 61,150 122,300			
26	M	14011030	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 51x6,3mm	m	268,800		0,00	CS ÚRS 2024 01
			VV "B12 hl. 9,97 m" 9,6 "m" *15 "záběr" VV "B14 hl. 9,60 m" 9,6 "m" *13 "záběr" VV Součet		144,000 124,800 268,800			
27	K	161152111	Svislé přemístění rubaniny v hoře z hloubky do 15 m	m3	319,109		0,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/161152111 VV 12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum VV SO 662 Odvodnění tramvajové trati VV podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ VV ražba_TŠ_bahn VV ražba_štol_bahn VV Součet		125,430 193,679 319,109			
28	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	44,837		0,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751117 VV zem_tř_I výkop_bahn*(0,20+0,31)		44,837			
29	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	1 345,110		0,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751119 P Poznámka k položce: Celkem odvoz do 40 kilometrů. VV 44,837*30 'Přepočtené koeficientem množství		1 345,110			
30	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	347,242		0,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751137 VV výkop_bahn*(0,18+0,14) VV ražba_štol_bahn VV ražba_TŠ_bahn VV zem_tř_II Součet		28,133 193,679 125,430 347,242			
31	K	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	10 417,260		0,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751139 P Poznámka k položce: Celkem odvoz do 40 kilometrů. VV 347,242*30 'Přepočtené koeficientem množství		10 417,260			
32	K	162751157	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	14,946		0,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751157 VV zem_tř_III výkop_bahn*0,17		14,946			
33	K	162751159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	448,380		0,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751159					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: Celkem odvoz do 40 kilometrů.					
VV			14,946*30 'Přepočtené koeficientem množství		448,380			
34	K	163333521	Vodorovné přemístění rubaniny ze štol v hoře bez naložení délky dopravní trasy, do 200 m, horniny mokré	m3	193,679		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/163333521					
		VV	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
		VV	SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
		VV	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
		VV	ražba_štol_bahn		193,679			
		VV	Součet		193,679			
35	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	319,109		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151102					
		VV	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
		VV	SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
		VV	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
		VV	ražba_TŠ_bahn		125,430			
		VV	ražba_štol_bahn		193,679			
		VV	Součet		319,109			
36	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	963,409		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201231					
		VV	zem_tř_I * 2,0 "t/m3"		89,674			
		VV	zem_tř_II * 2,4 "t/m3"		833,381			
		VV	zem_tř_III * 2,7 "t/m3"		40,354			
		VV	Součet		963,409			
37	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	162,368		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174151101					
		VV	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
		VV	SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
		VV	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
		VV	ražba_TŠ_bahn		125,430			
		VV	výkop_bahn		87,916			
		VV	Mezisoučet		213,346			
		VV	"odpočty"					
		VV	-lože_bahn		-6,695			
		VV	-betlože_bahn_12		-7,368			
		VV	-obeton_bahn_12		-12,338			
		VV	-obeton_bahn_16		-23,098			
		VV	"odečet trubky šachta"-((PI*0,254*0,254)/4)*(6,64+5,55)		-0,618			
		VV	"odečet trubky otevř.v."-((PI*0,254*0,254)/4)*(7,5+3,9+5,6)		-0,861			
		VV	Součet		162,368			
38	M	58344171	štěrkodrt' frakce 0/32	t	333,504		0,00	CS ÚRS 2024 01
		VV	162,368*2,054 'Přepočtené koeficientem množství		333,504			
D	2		Zakládání				0,00	
39	K	212750101	Trativody z drenážních a melioračních trubek pro budovy se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka tyčová PVC-U plocha pro vtékání vody min. 80 cm2/m SN 4 celoperforovaná 360° DN 100	m	37,400		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/212750101					
		VV	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
		VV	SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
		VV	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
		VV	17,7+19,7		37,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	44,300		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/213141111					
		VV	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
		VV	SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
		VV	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
		VV	37,4*1,18450		44,300			
41	M	69311270	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 400g/m2	m2	53,160		0,00	CS ÚRS 2024 01
		VV	44,3*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		53,160			
42	K	216902111	Očištění nezapaženého dna štol jakékoliv délky	m2	76,245		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/216902111					
		VV	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
		VV	SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
		VV	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
		VV	šířka * délka štol					
		VV	"B12" 2,21*16,2		35,802			
		VV	"B14" 2,21*18,3		40,443			
		VV	Součet		76,245			
43	K	216905111	Očištění lícnicích ploch šachet jakéhokoli stupně ražnosti	m2	195,597		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/216905111					
		VV	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
		VV	SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
		VV	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
		VV	"B12" (2*2,75+2*2,4)*9,97		102,691			
		VV	"B14" (2*2,75+2*2,4)*9,02		92,906			
		VV	Součet		195,597			
44	K	216906111	Očištění nezapaženého dna šachet jakéhokoli stupně ražnosti	m2	26,400		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/216906111					
		VV	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
		VV	SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
		VV	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
		VV	"B12" (2*2,75*2,4)		13,200			
		VV	"B14" (2*2,75*2,4)		13,200			
		VV	Součet		26,400			
45	K	291211111	Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva	m2	7,200		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/291211111					
		VV	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
		VV	SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
		VV	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
		VV	"(1*1) m * 2 TŠ ... 2 kusy panelu 3,0*1,2:" 2*3,0*1,2		7,200			
46	M	59381001	panel silniční 3,00x1,20x0,15m	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
		VV	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
		VV	SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
		VV	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
		VV	"(1*1) m * 2 TŠ ... 2 kusy" 2		2,000			
47	K	113151111	Rozebírání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů	m2	7,200		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113151111					
48	K	292111111	Pomocná konstrukce pro zvláštní zakládání staveb ocelová z terénu zřízení	t	1,856		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/292111111					
		VV	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
		VV	SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
		VV	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
		VV	"ohlubňový rám 927,9 kg"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	"B12, 14" 927,9 "kg" *2 "TŠ" /1000 "t"		1,856			
49	M	13010830	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 240	t	1,856		0,00	CS ÚRS 2024 01
50	K	292111112	Pomocná konstrukce pro zvláštní zakládání staveb ocelová z terénu odstranění	t	1,856		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/292111112					
		VV	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
		VV	SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
		VV	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
		VV	"ohlubňový rám 927,9 kg"					
		VV	"B12, 14" 927,9 "kg" *2 "TŠ" /1000 "t"		1,856			
51	K	292211111	Pomocná konstrukce pro zvláštní zakládání staveb dřevěná z terénu zřízení	m3	15,998		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/292211111					
		VV	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
		VV	SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
		VV	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
		VV	"odstavnice - fošny" 1,344		1,344			
		VV	"dřevěné klíny" 0,2*0,08*0,04 "m3" * 585 "ks"		0,374			
		VV	"dřevitá vlina 3 kg = 0,15 m3" 280/3*0,15 "m3"		14,000			
		VV	"rádlovací drát - balení 610 m - rozměry " 0,1*1*2,8 "m3"		0,280			
		VV	Součet		15,998			
52	M	60511130	řezivo stavební fošny prismované středové š 160-220mm dl 2-5m	m3	0,448		0,00	CS ÚRS 2024 01
		VV	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
		VV	SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
		VV	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
		VV	"odstavnice"					
		VV	"B12 hl. 9,97 m" (2,0*0,200*0,030)*4 "ks" *15 "záběrů" * 0,333 "opotřebení"		0,240			
		VV	"B14 hl. 9,02 m" (2,0*0,200*0,030)*4 "ks" *13 "záběrů" * 0,333 "opotřebení"		0,208			
		VV	Součet		0,448			
53	M	5551244R	dřevěný klín 20 x 80 cm	kus	419,580		0,00	bez vazby na CS
		VV	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
		VV	SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
		VV	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
		VV	"B12 hl. 9,97 m"45"ks" *15 "záběrů" * 0,333 "opotřebení"		224,775			
		VV	"B14 hl. 9,02 m"45"ks" *13 "záběrů" * 0,333 "opotřebení"		194,805			
		VV	Součet		419,580			
54	M	5521245R	dřevitá vlina - hebdí, jemný řez, výplň pro hloubený záběr	kg	93,240		0,00	bez vazby na CS
		VV	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
		VV	SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
		VV	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
		VV	"1 balík = 10 kg"					
		VV	"B12 hl. 9,97 m" 10 "kg" *15 "záběrů" * 0,333 "opotřebení"		49,950			
		VV	"B14 hl. 9,97 m" 10 "kg" *13 "záběrů" * 0,333 "opotřebení"		43,290			
		VV	Součet		93,240			
55	M	553146R	rádlovací drát	m	56,000		0,00	bez vazby na CS
		VV	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
		VV	SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
		VV	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
		VV	"1 metr drátu = 0,1 kg, balení = 1 kg, 10 m = 1 záběr"					
		VV	"B12 hl. 9,97 m"10 "m" *15 "záběrů" * 0,2 "opotřebení"		30,000			
		VV	"B14 hl. 9,02 m"10 "m" *13 "záběrů" * 0,2 "opotřebení"		26,000			
		VV	Součet		56,000			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
56	K	360342211	Zajištění výrubu stol, ražených v hornině mokré stříkaným betonem tř. C 16/20 délky štol, do 200 m, o tloušťce do 50 mm, bez výztuže	m2	221,490		0,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV 12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum VV SO 662 Odvodnění tramvajové trati VV podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ VV (2*výška+šířka)*délka VV "B12" (2*2,21+2)*16,2 VV "B14" (2*2,21+2)*18,3 VV Součet			104,004 117,486 221,490		
57	K	360366112	Výztuž stříkaného betonu ocelovou svařovanou sítí tl. do 10 mm, délky štol, do 200 m, v hornině mokré	m2	221,490		0,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC VV 12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum VV SO 662 Odvodnění tramvajové trati VV podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ VV (2*výška+šířka)*délka VV "B12" (2*2,21+2)*16,2 VV "B14" (2*2,21+2)*18,3 VV Součet			104,004 117,486 221,490		
58	K	369317312	Výplň z popílkocementové suspenze za rubem nosné obezdívky délky štol, do 200 m, v hornině mokré	m3	57,615		0,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC VV 12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum VV SO 662 Odvodnění tramvajové trati VV podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ VV "štoly: plocha pro zásyp cem.pop. x délka" VV "B12" 1,67*16,2 VV "B14" 1,67*18,3 VV Součet			27,054 30,561 57,615		
D 4			Vodorovné konstrukce				0,00	
59	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm	m3	6,695		0,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC VV 12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum VV SO 662 Odvodnění tramvajové trati VV podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ VV "otevř. výkop: délka x x šířka x 100 mm" VV "B11" 7,5*1,3*0,1 VV "B13" 3,9*1,3*0,1 VV "B15" 5,6*1,3*0,1 VV "štoly: délka x šířka x 100 mm" VV "B12" 16,2*1,3*0,1 VV "B14" 18,3*1,3*0,1 VV lože_bahn Součet			0,975 0,507 0,728 2,106 2,379 6,695		
60	K	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	7,368		0,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC VV 12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum VV SO 662 Odvodnění tramvajové trati VV podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ VV "otevř. výkop: délka x šířka x podkl.d 100 mm" VV "B11" 7,5*1,3*0,1 VV "B13" 3,9*1,3*0,1 VV "B15" 5,6*1,3*0,1 VV "štoly: délka x šířka x 115 mm deska" VV "B12" 16,2*1,3*0,115 VV "B14" 18,3*1,3*0,115 VV betlože_bahn_12 Součet			0,975 0,507 0,728 2,422 2,736 7,368		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 12/15	m3	12,338		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899623141					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"otevř. výkop (lom): délka x šířka x (d trubky 254 mm, nad trubicí 150 mm)"					
	VV		"B11" 7,5*1,3*(0,15+0,254)		3,939			
	VV		"B13" 3,9*1,3*(0,15+0,254)		2,048			
	VV		"B15" 5,6*1,3*(0,15+0,254)		2,941			
	VV		"štolý: délka x šířka x 115 mm deska"					
	VV		"B12" 16,2*1,3*0,115		2,422			
	VV		"B14" 18,3*1,3*0,115		2,736			
	VV		-((PI*0,254*0,254)/4)*(16,2+18,3)		-1,748			
	VV	obeton_bahn_12	Součet		12,338			
62	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 16/20	m3	23,098		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899623151					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"štolý: výška sedlo x délka x šířka"					
	VV		"B12" 0,515*16,2*1,3		10,846			
	VV		"B14" 0,515*18,3*1,3		12,252			
	VV	obeton_bahn_16	Součet		23,098			
63	K	452312192	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu Příplatek k cenám za práce ve štolě pro sedlové lože	m3	5,158		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/452312192					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"štolý: délka x šířka x 115 mm deska"					
	VV		"B12" 16,2*1,3*0,115		2,422			
	VV		"B14" 18,3*1,3*0,115		2,736			
	VV		Součet		5,158			
D 8 Trubní vedení								0,00
64	K	830361811	Bourání stávajícího potrubí z kameninových trub v otevřeném výkopu DN přes 150 do 250	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/830361811					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
65	K	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200	m	66,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/831352121					
66	M	59710676	trouba kameninová glazovaná DN 200 dl 1,50m spojovací systém F	m	67,599		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		66,6		66,600			
	VV		66,6*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		67,599			
67	K	831262191	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za práce v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 %, pro DN od 100 do 300	m	5,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/831262191					
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"B15" 5,6		5,600			
68	K	831262192	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za práce ve štole, pro DN od 100 do 300	m	49,500		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/831262192							
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"B12+B14" 24,3+25,2		49,500			
69	K	837352221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 200	kus	14,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/837352221							
70	M	59710946	<i>koleno kameninové glazované DN 200 15° spojovací systém F tř. 160</i>	kus	4,000		0,00	<i>CS ÚRS 2024 01</i>
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"B11, B13, B15" 3*1		3,000			
	VV		"B 15 - sklon 40 %+" 1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
71	M	59710966	<i>koleno kameninové glazované DN 200 30° spojovací systém F tř. 160</i>	kus	6,000		0,00	<i>CS ÚRS 2024 01</i>
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"B12, B14" 2*3		6,000			
	VV		Součet		6,000			
72	M	59710986	<i>koleno kameninové glazované DN 200 45° spojovací systém F tř. 160</i>	kus	2,000		0,00	<i>CS ÚRS 2024 01</i>
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"B12, B14" 2*1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
73	M	59711854	<i>ucpávka kameninová glazovaná DN 200 spojovací systém C, tř.160</i>	kus	2,000		0,00	<i>CS ÚRS 2024 01</i>
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
74	K	837355121	Výsek a montáž kameninové odbočné tvarovky na kameninovém potrubí DN 200	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/837355121							
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
75	M	112478R	<i>odbočka kamenina 300/200 45°</i>	kus	1,000		0,00	<i>bez vazby na CS</i>
76	M	112479R	<i>odbočka kamenina 400/200</i>	kus	2,000		0,00	<i>bez vazby na CS</i>
77	M	112480R	<i>odbočka 300/200</i>	kus	1,000		0,00	<i>bez vazby na CS</i>
78	K	8112477R	Jednopusová stoková vložka do vejčité stoky	kus	1,000		0,00	bez vazby na CS
	VV		12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
	VV		SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
	VV		podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
	VV		"B11" 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
79	K	892352121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 200	úsek	5,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/892352121								
80	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 20 do 25 cm	m	66,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899722112 VV 12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum VV SO 662 Odvodnění tramvajové trati VV podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ VV 66,6								
D 997 Přesun sutě							0,00	
81	K	997006512	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	4,495		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997006512 P Poznámka k položce: Odvoz bouraných a demontovaných materiálů na skládku (odpad s poplatkem za uložení) do šrotu nebo do skladu.								
82	K	997006519	Vodorovná doprava suti na skládku Příplatek k ceně -6512 za každý další i započatý 1 km	t	130,355		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997006519 P Poznámka k položce: Celkem odvoz do 30 kilometrů. VV 4,495*29 'Přepočtené koeficientem množství								
83	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	4,495		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997006551								
84	K	997013867	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z tašek a keramických výrobků zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 03	t	0,650		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013867 VV "trouba kamenina - rušení" VV 0,06500*10								
D 998 Přesun hmot							0,00	
85	K	998255111	Přesun hmot pro šachty ražené vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m při délce svislého přesunu do 75 m	t	630,738		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998255111								
86	K	998255119	Přesun hmot pro šachty ražené Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost na povrchu do 1000 m	t	630,738		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998255119								
D PSV Práce a dodávky PSV							0,00	
D 767 Konstrukce zámečnické							0,00	
87	K	767163111	Montáž kompletního kovového zábradlí přímého z dílců v rovině (na rovné ploše) kotveného do ocelové konstrukce	m	20,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767163111								
88	M	55342281	zábradlí s prutovou výplní, horní kotvení, kulatý sloupek	m	20,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
VV 12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum VV SO 662 Odvodnění tramvajové trati VV podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ VV "B12"(2*2,75+2*2,4) 10,300 VV "B14"(2*2,75+2*2,4) 10,300 VV Součet 20,600								
89	K	767161831	Demontáž zábradlí k dalšímu použití rovného rozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	20,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767161831								
90	K	767832112	Montáž venkovních požárních žebříků na ocelovou konstrukci bez suchovodu	m	18,990		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767832112								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
91	M	44983042	žebřík venkovní s přímým výstupem a ochranným košem bez suchovodu z eloxovaného hliníku celkem dl 8,6-11m	m	18,990		0,00	CS ÚRS 2024 01
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			"B12" 9,97		9,970			
VV			"B14" 9,02		9,020			
VV			Součet		18,990			
92	K	767832801	Demontáž venkovních požárních žebříků s ochranným košem	m	18,990		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767832801					
93	K	767896120	Montáž lišt a okopových plechů okopových plechů výšky do 500 mm	m	20,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767896120					
VV			12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum					
VV			SO 662 Odvodnění tramvajové trati					
VV			podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ					
VV			"B12"(2*2,75+2*2,4)		10,300			
VV			"B14"(2*2,75+2*2,4)		10,300			
VV			Součet		20,600			
94	M	54915202	plech okopový Al 815x150x0,8mm	kus	16,789		0,00	CS ÚRS 2024 01
VV			20,6*0,815 'Přepočtené koeficientem množství		16,789			
95	K	767896820	Demontáž lišt a okopových plechů okopových plechů výšky do 500 mm	m	20,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767896820					
96	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m	t	0,626		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998767101					
97	K	998767192	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 100 m	t	0,626		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998767192					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02
Objekt: SO 664 - Elektrické zařízení tramvajových zastávek

KSO: 824 85
Místo: hl. m. Praha
CZ-CPV: 45234111-7

Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

Uchazeč: Vyplň údaj

Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.

Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

Poznámka: POKYNY K VYPLNENÍ SOUPISU PRACÍ: 1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu pro výběr zhotovitele, tj. technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů, tabulek a specifikací materiálů. 2) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž, včetně přesunu hmot, lešení, pomocné konstrukce, zvedací mechanismy, povinné zkoušky, vzorky, atesty, apod. (pokud není uvedeno zvlášť). 3) Součástí jednotkových cen položek je i inženýrská činnost zhotovitele, komplexní zkoušky, včetně zkušebního provozu a zaregulování, včetně nákladů na spotřebu energií, kompletační a koordinační činnost, pojištění stavby, provozní řády, včetně zásahové dokumentace, návodů na obsluhu, potvrzení o shodě, apod. Tyto náklady musejí být rozpuštěny do nabídkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. V ceně dodávky musí být zahrnuty ceny za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby a pro potřeby komplexního vyzkoušení. 4) Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže. 5) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují (např. hmoždinky, šrouby, upevňovací prvky, návlečky, popisky, štítky, apod.). Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, dopravy, vnitrostaveništní manipulace, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují, pokud výše vyjmenované není uvedeno zvlášť. 6) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. 7) Uchazeč musí stanovit jednotkové ceny položek podle individuální kalkulace s využitím projektové dokumentace a zohlednit konkrétní materiálovou a konstrukční charakteristiku prací a dodávek. Součástí jednotkových cen položek musejí být i příplatky na územní a provozní, které nejsou vykázány zvlášť. 8) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard technických parametrů a vzhledu a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady a koordinaci se všemi navazujícími profesemi.

CC-CZ: 2122
Datum: 12. 7. 2024
CZ-CPA: 42.12.10
IČ: 00005886
DIČ: CZ 00005886
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj
IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895
IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Cena bez DPH 0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		TT Muzeum - ZMĚNA 02	
Objekt:		SO 664 - Elektrické zařízení tramvajových zastávek	
Místo:	hl. m. Praha	Datum:	12. 7. 2024
Zadavatel:	Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost	Projektant:	METROPROJEKT Praha a.s.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	METROPROJEKT Praha a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
M.64 - Elektrické zařízení tramvajových zastávek	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02
Objekt:

SO 664 - Elektrické zařízení tramvajových zastávek

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem0,00

MPráce a dodávky M0,00

M.64Elektrické zařízení tramvajových zastávek0,00

1	K	664.001	Zastávkový sloupek TRAM zastávky s informačním systémem, zařízením IRCOM a akustickým prvkem pro navádění nevidomých, úplný, včetně základu, montáže a připojení	kus	4,000		0,00	
2	K	664.002	Zastávkový sloupek BUS zastávky, úplný, včetně základu, montáže a připojení	kus	1,000		0,00	
3	K	664.003	Výkop do šířky 0,4m a do hloubky 0,6m, v chodníku (včetně výkopu, chrániček, záhozu, hutnění, opravy povrchů, odvozu přebytečného výkopku atd.)	m	136,000		0,00	
4	K	664.004	Výkop do šířky 0,4m a do hloubky 0,8m, v chodníku (včetně výkopu, chrániček, záhozu, hutnění, opravy povrchů, odvozu přebytečného výkopku atd.)	m	36,000		0,00	
5	K	664.005	Výkop do šířky 0,8m a do hloubky 1,8m, pod vozovku a tram trať (včetně výkopu, chrániček, obetonování, záhozu, hutnění, opravy povrchů, odvozu přebytečného výkopku atd.)	m	8,000		0,00	
6	K	664.006	Výkop do šířky 0,8m a do hloubky 1,3m, pod vozovku (včetně výkopu, chrániček, obetonování, záhozu, hutnění, opravy povrchů, odvozu přebytečného výkopku atd.)	m	33,000		0,00	
7	K	664.007	Rozvaděč napájení zastávek; 1x vstupní jistič 16A 3f charakteristika B; 1xs vodič přepětí typ 1+2, zapojení 3+0; 8x jistič 6A charakteristika C; 1x jistič 2A charakteristika C; astrohodiny a stykač pro spínání zařízení astrohodinami, v rozvaděči bude rezerva pro 5 přístrojů; rozměry budou určeny dle architektonických požadavků napájecího pilíře	kus	1,000		0,00	
8	K	664.008	Uzemnění rozvaděče zemnicími tyčemi na hodnotu 5W, včetně materiálu a montáže	kus	1,000		0,00	
9	K	664.009	Kabelová komora 1x1x1,5m	kus	6,000		0,00	
10	K	664.010	Kabelová chránička prům. 110 mm a uložení do výkopu	m	580,000		0,00	
11	K	664.011	Kabel CYKY 5x2,5 včetně montáže a ukončení	m	260,000		0,00	
12	K	664.012	Kabel CYKY 5x4 včetně montáže a ukončení	m	550,000		0,00	
13	K	664.013	Kabel CYKY 4x10 včetně montáže a ukončení	m	125,000		0,00	
14	K	664.014	Mikrotrubička 10/6 LSHF nebo HDPE silnostěnná	m	35,000		0,00	
15	K	664.01A	Elektroměrový rozvaděč ER513	kus	1,000		0,00	
16	K	664.01B	Montáž elektroměrového rozvaděče ER513	kus	1,000		0,00	
17	K	664.015	Zemnicí vodič FeZn prům. 10 mm vč. montáže	m	5,000		0,00	
18	K	664.01C	Uzemnění rozvaděče zemnicími tyčemi	kpl	1,000		0,00	
19	K	664.01D	Ochranné pospojování kabelem CY6 včetně montáže a ukončení	m	70,000		0,00	
20	K	664.016	Zjištění stávajících tras	kpl	1,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	664.017	Dozory správců inž. sítí	hod	20,000		0,00	
22	K	664.018	Součinnost správce sítě	hod	20,000		0,00	
23	K	664.019	Zkoušky el. zařízení, revize včetně revizní zprávy	kus	6,000		0,00	
24	K	664.020	Průkaz UTZ	kus	1,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt:

SO 665 - Trolejové vedení

KSO: 824 85
Místo: hl. m. Praha
CZ-CPV: 45234111-7

CC-CZ: 2122
Datum: 12. 7. 2024
CZ-CPA: 42.12.10

Zadavatel:

Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

IČ: 00005886
DIČ: CZ 00005886

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Poznámka:

POKYNY K VYPLNENI SOUPISU PRACÍ: 1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu pro výběr zhotovitele, tj. technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů, tabulek a specifikací materiálů. 2) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž, včetně přesunu hmot, lešení, pomocné konstrukce, zvedací mechanismy, povinné zkoušky, vzorky, atesty, apod. (pokud není uvedeno zvlášť). 3) Součástí jednotkových cen položek je i inženýrská činnost zhotovitele, komplexní zkoušky, včetně zkušebního provozu a zaregulování, včetně nákladů na spotřebu energií, kompletační a koordinační činnost, pojištění stavby, provozní řády, včetně zásahové dokumentace, návodů na obsluhu, potvrzení o shodě, apod. Tyto náklady musejí být rozpuštěny do nabídkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. V ceně dodávky musí být zahrnuty ceny za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby a pro potřeby komplexního vyzkoušení. 4) Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže. 5) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují (např. hmoždinky, šrouby, upevňovací prvky, návlečky, popisky, štítky, apod.). Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, dopravy, vnitrostaveništní manipulace, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují, pokud výše vyjmenované není uvedeno zvlášť. 6) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. 7) Uchazeč musí stanovit jednotkové ceny položek podle individuálně kalkulace s využitím projektové dokumentace a zohlednit konkrétní materiálovou a konstrukční charakteristiku prací a dodávek. Součástí jednotkových cen položek musejí být i příplatky na územní a provozní, které nejsou vykázány zvlášť. 8) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard technických parametrů a vzhledu a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady a koordinaci se všemi navazujícími profesemi.

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt:

SO 665 - Trolejové vedení

Místo:

hl. m. Praha

Zadavatel:

Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

12. 7. 2024

Projektant:

METROPROJEKT
Praha a.s.

Zpracovatel:

METROPROJEKT
Praha a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
M.65 - Trolejové vedení	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02
Objekt:

SO 665 - Trolejové vedení

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 0,00

M Práce a dodávky M 0,00

M.65 Trolejové vedení 0,00

1	K	665.001	Provizorní ukotvení trolejového vedení navazující tram trati, materiál, montáž a demontáž	kus	4,000		0,00	
2	K	665.002	Mobilní stožár, doprava na místo, montáž, demontáž a odvoz	kus	4,000		0,00	
3	K	665.003	Demontáž stožárů, včetně základů a oprav povrchů	kpl	12,000		0,00	
4	K	665.004	Stožár kuželový kulatý ocelový na přírubu výška 12m, tah v 9m 25kN; průměr spodní 450mm, průměr horní 220mm, vnější průměr příruby 750mm, průměr kružnice tvořené upevňovacími šrouby příruby 580mm; 2x výložník pro svítidla VO délky 500mm; výška VO 2x11,8m, pozice VO proti dvířkům 0°/270°; příprava pro vánoční výzdobu - prostup 1xM20x1,5 v 6m pozice proti dvířkům 0°; šroub pro připojení uzemnění 1xM10 500mm od paty stožáru; 1x dvířka 600x120, spodní hrana dvířek nad zemí 600mm; dvířka vybyvena lištou pro upevnění elektrovýzbroje; barva RAL7021; včetně kotevního prvku do základu	kus	1,000		0,00	
VV		"stožár S1:" 1			1,000			
5	K	665.005	Stožár kuželový kulatý ocelový na přírubu výška 10m, tah v 9m 30kN; průměr spodní 450mm, průměr horní 220mm, vnější průměr příruby 750mm, průměr kružnice tvořené upevňovacími šrouby příruby 580mm; šroub pro připojení uzemnění 1xM10 500mm od paty stožáru; 1x dvířka 600x120, spodní hrana dvířek nad zemí 600mm; dvířka vybyvena lištou pro upevnění elektrovýzbroje; barva RAL7021; protiplakátovací nátěr do výšky 2,8m v barvě RAL7021; včetně kotevního prvku do základu	kus	1,000		0,00	
VV		"stožár S3:" 1			1,000			
6	K	665.006	Stožár kuželový kulatý ocelový na přírubu výška 12m, tah v 9m 25kN; průměr spodní 450mm, průměr horní 220mm, vnější průměr příruby 750mm, průměr kružnice tvořené upevňovacími šrouby příruby 580mm; šroub pro připojení uzemnění 1xM10 500mm od paty stožáru; 1x dvířka 600x120, spodní hrana dvířek nad zemí 600mm; dvířka vybyvena lištou pro upevnění elektrovýzbroje; barva RAL7021; protiplakátovací nátěr do výšky 2,8m v barvě RAL7021; včetně kotevního prvku do základu	kus	1,000		0,00	
VV		"stožár S4:" 1			1,000			
7	K	665.007	Stožár kuželový kulatý ocelový na přírubu výška 12m, tah v 9m 30kN; průměr spodní 450mm, průměr horní 220mm, vnější průměr příruby 750mm, průměr kružnice tvořené upevňovacími šrouby příruby 580mm; šroub pro připojení uzemnění 1xM10 500mm od paty stožáru; 1x dvířka 600x120, spodní hrana dvířek nad zemí 600mm; dvířka vybyvena lištou pro upevnění elektrovýzbroje; barva RAL7021; včetně kotevního prvku do základu	kus	1,000		0,00	
VV		"stožár S5:" 1			1,000			

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K		665.008	Stožár kuželový kulatý ocelový na přírubu výška 12m, tah v 9m 25kN; průměr spodní 450mm, průměr horní 220mm, vnější průměr příruby 750mm, průměr kružnice tvořené upevňovacími šrouby příruby 580mm; 2x výložník pro svítidla VO délky 500mm; výška VO 2x11,8m, pozice VO proti dvířkům 90°/270°; příprava pro vánoční výzdobu - prostup 1xM20x1,5 v 6m pozice proti dvířkům 0°; šroub pro připojení uzemnění 1xM10 500mm od paty stožáru; 1x dvířka 600x120, spodní hrana dvířek nad zemí 600mm; dvířka vybyvena lištou pro upevnění elektrovýzbroje; barva RAL7021; protiplakátovací nátěr do výšky 2,8m v barvě RAL7021; včetně kotevního prvku do základu	kus	1,000		0,00	
VV				"stožár S6:" 1			1,000		
9	K		665.009	Stožár kuželový kulatý ocelový na přírubu výška 12m, tah v 9m 30kN; průměr spodní 450mm, průměr horní 220mm, vnější průměr příruby 750mm, průměr kružnice tvořené upevňovacími šrouby příruby 580mm; 2x výložník pro svítidla VO délky 500mm; výška VO 2x11,8m, pozice VO proti dvířkům 90°/270°; příprava pro vánoční výzdobu - prostup 1xM20x1,5 v 6m pozice proti dvířkům 0°; šroub pro připojení uzemnění 1xM10 500mm od paty stožáru; 1x dvířka 600x120, spodní hrana dvířek nad zemí 600mm; dvířka vybyvena lištou pro upevnění elektrovýzbroje; barva RAL7021; protiplakátovací nátěr do výšky 2,8m v barvě RAL7021; včetně kotevního prvku do základu	kus	1,000		0,00	
VV				"stožár S7:" 1			1,000		
10	K		665.010	Stožár kuželový kulatý ocelový na přírubu výška 10m, tah v 9m 30kN; průměr spodní 450mm, průměr horní 220mm, vnější průměr příruby 750mm, průměr kružnice tvořené upevňovacími šrouby příruby 580mm; 1x výložník pro svítidla VO délky 500mm; výška VO 1x9,8m, pozice VO proti dvířkům 270°; příprava pro vánoční výzdobu - prostup 1xM20x1,5 v 6m pozice proti dvířkům 0°; šroub pro připojení uzemnění 1xM10 500mm od paty stožáru; 1x dvířka 600x120, spodní hrana dvířek nad zemí 600mm; dvířka vybyvena lištou pro upevnění elektrovýzbroje; barva RAL7021; protiplakátovací nátěr do výšky 2,8m v barvě RAL7021; včetně kotevního prvku do základu	kus	3,000		0,00	
VV				"stožáry N018-04, N018-05, N018-08:" 3			3,000		
11	K		665.011	Stožár kuželový kulatý ocelový na přírubu výška 10m, tah v 9m 30kN; průměr spodní 450mm, průměr horní 220mm, vnější průměr příruby 750mm, průměr kružnice tvořené upevňovacími šrouby příruby 580mm; šroub pro připojení uzemnění 1xM10 500mm od paty stožáru; 1x dvířka 600x120, spodní hrana dvířek nad zemí 600mm; dvířka vybyvena lištou pro upevnění elektrovýzbroje; barva RAL7021; protiplakátovací nátěr do výšky 2,8m v barvě RAL7021; včetně kotevního prvku do základu	kus	2,000		0,00	
VV				"stožáry N018-09, N018-10:" 2			2,000		
12	K		665.012	Stožár kuželový kulatý ocelový na přírubu výška 12m, tah v 9m 18kN; průměr spodní 450mm, průměr horní 220mm, vnější průměr příruby 750mm, průměr kružnice tvořené upevňovacími šrouby příruby 580mm; 4x výložník pro svítidla VO délky 500mm; výška VO 4x11,8m, pozice VO proti dvířkům 0°/90°/180°/270°; prosup pro hodiny 1xM20x1,5 v 4m pozice proti dvířkům 0°; příprava pro vánoční výzdobu - prostup 1xM20x1,5 v 6m pozice proti dvířkům 0°; šroub pro připojení uzemnění 1xM10 500mm od paty stožáru; 1x dvířka 600x120, spodní hrana dvířek nad zemí 600mm; dvířka vybyvena lištou pro upevnění elektrovýzbroje; barva RAL7021; protiplakátovací nátěr do výšky 2,8m v barvě RAL7021; včetně kotevního prvku do základu	kus	1,000		0,00	
VV				"stožár N018-11:" 1			1,000		
13	K		665.013	Stožár kuželový kulatý ocelový na přírubu výška 12m, tah v 9m 18kN; průměr spodní 450mm, průměr horní 220mm, vnější průměr příruby 750mm, průměr kružnice tvořené upevňovacími šrouby příruby 580mm; 2x výložník pro svítidla VO délky 500mm; výška VO 2x11,8m, pozice VO proti dvířkům 90°/270°; příprava pro vánoční výzdobu - prostup 1xM20x1,5 v 6m pozice proti dvířkům 0°; šroub pro připojení uzemnění 1xM10 500mm od paty stožáru; 1x dvířka 600x120, spodní hrana dvířek nad zemí 600mm; dvířka vybyvena lištou pro upevnění elektrovýzbroje; barva RAL7021; protiplakátovací nátěr do výšky 2,8m v barvě RAL7021; včetně kotevního prvku do základu	kus	2,000		0,00	
VV				"stožáry N018-12, N018-13:" 2			2,000		
14	K		665.024	Základ pro stožár s tahem 18kN (typ D), včetně výkopu, vylití betonem, základového roštu pro stožár a jeho osazení, zásypu a opravy povrchů	kus	3,000		0,00	
15	K		665.025	Základ pro stožár s tahem 25kN (typ D), včetně výkopu, vylití betonem, základového roštu pro stožár a jeho osazení, zásypu a opravy povrchů	kus	6,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	665.026	Základ pro stožár s tahem 30kN (typ E), včetně výkopu, vylití betonem, základového roštu pro stožár a jeho osazení, zásypu a opravy povrchů	kus	5,000		0,00	
17	K	665.027	Základ pro stožár s tahem atypický, včetně výkopu, vylití betonem, základového roštu pro stožár a jeho osazení, armování, zásypu a opravy povrchů	kus	3,000		0,00	
18	K	665.028	Výkop sondy v místě stožáru s atypickým základem, pro ověření prostoru pro základ	kus	3,000		0,00	
19	K	665.029	Statický výpočet a návrh atypického základu, dle výsledku výkopu sond	kus	3,000		0,00	
20	K	665.02A	Dopracování realizační dokumentace základů	kus	3,000		0,00	
21	K	665.030	Přímý převés, včetně upevňovacího materiálu na stožár (kardan, pásky, izolátory, očnice, krepiny, napínací šroub atd.)	kus	8,000		0,00	
22	K	665.031	H převés, včetně upevňovacího materiálu na stožár (kardan, pásky, izolátory, očnice, krepiny, kroužky, napínací šrouby atd.)	kus	5,000		0,00	
23	K	665.032	Y převés, včetně upevňovacího materiálu na stožár (kardan, pásky, izolátory, očnice, krepiny, kroužky, napínací šrouby atd.)	kus	7,000		0,00	
24	K	665.033	Výložník délky 3m, včetně upevňovacího materiálu na stožár (kardan, pásky atd.)	kus	4,000		0,00	
25	K	665.03A	Výložník délky 8m, včetně upevňovacího materiálu na stožár (kardan, pásky atd.)	kus	2,000		0,00	
26	K	665.03B	Výložník délky 12m, včetně upevňovacího materiálu na stožár (kardan, pásky atd.)	kus	1,000		0,00	
27	K	665.034	Trolejový vodič Cu120mm2	m	1 120,000		0,00	
28	K	665.035	Boční držák na výložník	kus	10,000		0,00	
29	K	665.036	Boční držák na lano	kus	80,000		0,00	
30	K	665.038	Demontáž stávajících přímých převesů	kus	2,000		0,00	
31	K	665.039	Demontáž stávajících Y převesů	kus	2,000		0,00	
32	K	665.040	Demontáž stávajících H převesů	kus	3,000		0,00	
33	K	665.04A	Demontáž stávajících výložníků	kus	7,000		0,00	
34	K	665.041	Demontáž trolejového vedení nad dvoukolejnou tratí	m	320,000		0,00	
35	K	665.043	Pevné kotvení TD na jeden stožár	kus	2,000		0,00	
36	K	665.044	Pevné kotvení TD na dva stožáry	kus	4,000		0,00	
37	K	665.045	Ocelové lano nerez pro převěsy, pr. 25mm2	m	430,000		0,00	
38	K	665.046	Ocelové lano nerez pro převěsy, pr. 35mm2	m	510,000		0,00	
39	K	665.047	Technologie napájecího bodu, odpojovač s ručním ovládáním, kabelové propojení odpojovače a trolejí, svodič přepětí, skříňka s rozpojovacím místem ukolejnění, včetně upevňovacího materiálu pro všechny prvky NB	kus	2,000		0,00	
40	K	665.049	Ukolejnění NB a ÚD	kpl	2,000		0,00	
41	K	665.050	Chránička ukolejnění NB a ÚD	m	24,000		0,00	
42	K	665.051	Výkop rýhy pro ukolejnění stožáru do šířky 0,8m a do hloubky 1,5m, pod vozovku a tram trať (včetně výkopu, chrániček, obetonování, záhozu, hutnění, opravy povrchů, odvozu přebytečného výkopku atd.)	m	21,000		0,00	
43	K	665.05A	Zjištění stávajících tras	kpl	1,000		0,00	
44	K	665.053	Montáže	kpl	1,000		0,00	
45	K	665.054	Zkoušky el. zařízení, revize včetně revizní zprávy	kpl	1,000		0,00	
46	K	665.055	Stavební přípomoce	kpl	1,000		0,00	
47	K	665.056	Dozory správců inž. sítí	hod	20,000		0,00	
48	K	665.057	Součinnost správce sítě	hod	20,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt:

SO 666 - EOv

KSO: 824 85
Místo: hl. m. Praha
CZ-CPV: 45234111-7

CC-CZ: 2122
Datum: 12. 7. 2024
CZ-CPA: 42.12.10

Zadavatel:
Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

IČ: 00005886
DIČ: CZ 00005886

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:
METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Poznámka:
POKYNY K VYPLNENI SOUPISU PRACÍ: 1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu pro výběr zhotovitele, tj. technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů, tabulek a specifikací materiálů. 2) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž, včetně přesunu hmot, lešení, pomocné konstrukce, zvedací mechanismy, povinné zkoušky, vzorky, atesty, apod. (pokud není uvedeno zvlášť). 3) Součástí jednotkových cen položek je i inženýrská činnost zhotovitele, komplexní zkoušky, včetně zkušebního provozu a zaregulování, včetně nákladů na spotřebu energií, kompletační a koordinační činnost, pojištění stavby, provozní řády, včetně zásahové dokumentace, návodů na obsluhu, potvrzení o shodě, apod. Tyto náklady musejí být rozpuštěny do nabídkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. V ceně dodávky musí být zahrnuty ceny za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby a pro potřeby komplexního vyzkoušení. 4) Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže. 5) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují (např. hmoždinky, šrouby, upevňovací prvky, návlečky, popisky, štítky, apod.). Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, dopravy, vnitrostaveništní manipulace, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují, pokud výše vyjmenované není uvedeno zvlášť. 6) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. 7) Uchazeč musí stanovit jednotkové ceny položek podle individuálně kalkulace s využitím projektové dokumentace a zohlednit konkrétní materiálovou a konstrukční charakteristiku prací a dodávek. Součástí jednotkových cen položek musejí být i příplatky na územní a provozní, které nejsou vykázány zvlášť. 8) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard technických parametrů a vzhledu a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady a koordinaci se všemi navazujícími profesemi.

Cena bez DPH 0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02
Objekt: SO 666 - EOV

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
M.66 - EOV	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt: SO 666 - EOVS

Místo: hl. m. Praha

Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024

Projektant: METROPROJEKT
Praha a.s.

Zpracovatel: METROPROJEKT
Praha a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem0,00

MPráce a dodávky M0,00

M.66EOV0,00

1	K	666.001	Chráničky HDPE 110	m	200,000		0,00	
2	K	666.002	Chráničky HDPE 40	m	520,000		0,00	
3	K	666.003	Výkop rýhy do rozměru 0,72 m x 0,53 m v chodníku nebo volném terénu,včetně řezání spar, výkopu, pískového lože, betonových desek pro zákryt kabelů, záhozu, hutnění, odvozu přebytečné zeminy s uložením na skládku, odvozu a likvidace odpadu, atd.	m	15,000		0,00	
4	K	666.004	Výkop rýhy do rozměru 1 m x 0,3 m v kolejišti, včetně řezání spár, výkopu, uložení a obetonování chrániček, záhozu, hutnění, odvozu přebytečné zeminy s uložením na skládku, odvozu a likvidace odpadu, atd.	m	170,000		0,00	
5	K	666.005	Výkop rýhy do rozměru 1,72 m x 0,63 m v kolejišti, včetně řezání spár, výkopu, uložení a obetonování chrániček, záhozu, hutnění, odvozu přebytečné zeminy s uložením na skládku, odvozu a likvidace odpadu, atd.	m	46,000		0,00	
6	K	666.006	Přestavník VSP-1K a osazení do výhybkové skříně	kus	3,000		0,00	
7	K	666.007	Kabelová komora 1x1x1,5m	kus	5,000		0,00	
8	K	666.008	Montáž kabelové šachty 1x1x1,5, včetně výkopu, usazení, napojení chrániček, obetonování a úpravy povrchu	kus	5,000		0,00	
9	K	666.009	Kabelová komora 0,5x0,5x1m	kus	3,000		0,00	
10	K	666.010	Montáž kabelové šachty 0,5x0,5x1, včetně výkopu, usazení, napojení chrániček, obetonování a úpravy povrchu	kus	3,000		0,00	
11	K	666.011	Řídicí systém EOVS TRX, skříň s řídicím systémem, svodičem přepětí, pojistkovým odpojovačem, 2x koležový obvod, 4x radiový přijímač, 4x topnice, návěstidlo, včetně kabeláže	kpl	2,000		0,00	
12	K	666.012	Řídicí systém EOVS TRX, skříň s řídicím systémem, svodičem přepětí, pojistkovým odpojovačem, 2x koležový obvod, 2x radiový přijímač, 4x topnice, návěstidlo, včetně kabeláže	kpl	1,000		0,00	
13	K	666.013	Montáž řídicího systému a uvedení do provozu TRX - Řídicí systém EOVS TRX, skříň s řídicím systémem, svodičem přepětí, pojistkovým odpojovačem, 2x koležový obvod, 4x radiový přijímač, 4x topnice, návěstidlo, včetně kabeláže	kpl	2,000		0,00	
14	K	666.014	Montáž řídicího systému a uvedení do provozu TRX - Řídicí systém EOVS TRX, skříň s řídicím systémem, svodičem přepětí, pojistkovým odpojovačem, 2x koležový obvod, 2x radiový přijímač, 4x topnice, návěstidlo, včetně kabeláže	kpl	1,000		0,00	
15	K	666.015	Zjištění stávajících tras	kpl	1,000		0,00	
16	K	666.016	Dozory správců inž. sítí	hod	20,000		0,00	
17	K	666.017	Součinnost správce sítě	hod	20,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	666.018	Zkoušky el. zařízení, revize včetně revizní zprávy	kus	4,000		0,00	
19	K	666.019	Průkaz UTZ	kus	3,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt:
SO 666.1 - Osvětlení hran

KSO: 824 85
Místo: hl. m. Praha
CZ-CPV: 45234111-7

Zadavatel:
Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
METROPROJEKT Praha a.s.

Zpracovatel:
METROPROJEKT Praha a.s.

CC-CZ: 2122
Datum: 12. 7. 2024
CZ-CPA: 42.12.10

IČ: 00005886
DIČ: CZ 00005886

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Poznámka:
POKYNY K VYPLNENI SOUPISU PRACÍ: 1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu pro výběr zhotovitele, tj. technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů, tabulek a specifikací materiálů. 2) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž, včetně přesunu hmot, lešení, pomocné konstrukce, zvedací mechanismy, povinné zkoušky, vzorky, atesty, apod. (pokud není uvedeno zvlášť). 3) Součástí jednotkových cen položek je i inženýrská činnost zhotovitele, komplexní zkoušky, včetně zkušebního provozu a zaregulování, včetně nákladů na spotřebu energií, kompletační a koordinační činnost, pojištění stavby, provozní řády, včetně zásahové dokumentace, návodů na obsluhu, potvrzení o shodě, apod. Tyto náklady musejí být rozpuštěny do nabídkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. V ceně dodávky musí být zahrnuty ceny za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby a pro potřeby komplexního vyzkoušení. 4) Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže. 5) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují (např. hmoždinky, šrouby, upevňovací prvky, návlečky, popisky, štítky, apod.). Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, dopravy, vnitrostaveništní manipulace, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují, pokud výše vyjmenované není uvedeno zvlášť. 6) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. 7) Uchazeč musí stanovit jednotkové ceny položek podle individuálně kalkulace s využitím projektové dokumentace a zohlednit konkrétní materiálovou a konstrukční charakteristiku prací a dodávek. Součástí jednotkových cen položek musejí být i příplatky na územní a provozní, které nejsou vykázány zvlášť. 8) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard technických parametrů a vzhledu a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady a koordinaci se všemi navazujícími profesemi.

Cena bez DPH 0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		TT Muzeum - ZMĚNA 02	
Objekt:		SO 666.1 - Osvětlení hran	
Místo:	hl. m. Praha	Datum:	12. 7. 2024
Zadavatel:	Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost	Projektant:	METROPROJEKT Praha a.s.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	METROPROJEKT Praha a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
M.661 - Osvětlení hran	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02
Objekt:

SO 666.1 - Osvětlení hran

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem0,00

MPráce a dodávky M0,00

M.661Osvětlení hran0,00

1	K	666.101	Chráničky HDPE 110	m	250,000		0,00	
2	K	666.102	Chráničky HDPE 40	m	160,000		0,00	
3	K	666.103	Výkop rýhy do rozměru 0,72 m x 0,53 m v chodníku nebo volném terénu,včetně řezání spar, výkopu, pískového lože, betonových desek pro zákryt kabelů, záhozu, hutnění, odvozu přebytečné zeminy s uložením na skládku, odvozu a likvidace odpadu, atd.	m	80,000		0,00	
4	K	666.104	Výkop rýhy do rozměru 1 m x 0,3 m v kolejišti, včetně řezání spár, výkopu, uložení a obetonování chrániček, záhozu, hutnění, odvozu přebytečné zeminy s uložením na skládku, odvozu a likvidace odpadu, atd.	m	90,000		0,00	
5	K	666.105	Výkop rýhy do rozměru 1,72 m x 0,63 m v kolejišti, včetně řezání spár, výkopu, uložení a obetonování chrániček, záhozu, hutnění, odvozu přebytečné zeminy s uložením na skládku, odvozu a likvidace odpadu, atd.	m	43,000		0,00	
6	K	666.106	Výkop do šířky 0,8m a do hloubky 1,3m, pod vozovku (včetně výkopu, chrániček, obetonování, záhozu, hutnění, opravy povrchů, odvozu přebytečného výkopku atd.)	m	22,000		0,00	
7	K	666.107	Kabelová komora 1x1x1,5m	kus	3,000		0,00	
8	K	666.108	Montáž kabelové šachty 1x1x1,5, včetně výkopu, usazení, napojení chrániček, obetonování a úpravy povrchu	kus	3,000		0,00	
9	K	666.109	Řídicí systém LED pásků, skříň s řídicím systémem, svodičem přepětí, pojistkovým odpojovačem, 2x kolejový obvod, včetně kabeláže kolejových obvodů	kus	1,000		0,00	
10	K	666.110	LED pásek IP68, IK10, oranžová, max. 15W/m, včetně materiálu pro uložení do chodníku a materiálu pro připojení	m	45,400		0,00	
11	K	666.111	Montáž LED pásku do chodníku a připojení	m	45,400		0,00	
12	K	666.112	Kabel CYKY-O 2x2,5	m	200,000		0,00	
13	K	666.113	Kabely CYKY-O 7x1,5	m	160,000		0,00	
14	K	666.114	Zjištění stávajících tras	kpl	1,000		0,00	
15	K	666.115	Dozory správců inženýrských sítí	hod	20,000		0,00	
16	K	666.116	Součinnost správce sítě	hod	20,000		0,00	
17	K	666.117	Zkoušky el. zařízení, revize včetně revizní zprávy	kus	1,000		0,00	
18	K	666.118	Průkaz UTZ	kus	1,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt:
SO 668 - Dráhové kabely

KSO: 824 85
Místo: hl. m. Praha
CZ-CPV: 45234111-7

Zadavatel:
Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
METROPROJEKT Praha a.s.

Zpracovatel:
METROPROJEKT Praha a.s.

CC-CZ: 2122
Datum: 12. 7. 2024
CZ-CPA: 42.12.10

IČ: 00005886
DIČ: CZ 00005886

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Poznámka:
POKYNY K VYPLNENÍ SOUPISU PRACÍ: 1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu pro výběr zhotovitele, tj. technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů, tabulek a specifikací materiálů. 2) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž, včetně přesunu hmot, lešení, pomocné konstrukce, zvedací mechanismy, povinné zkoušky, vzorky, atesty, apod. (pokud není uvedeno zvlášť). 3) Součástí jednotkových cen položek je i inženýrská činnost zhotovitele, komplexní zkoušky, včetně zkušebního provozu a zaregulování, včetně nákladů na spotřebu energií, kompletační a koordinační činnost, pojištění stavby, provozní řády, včetně zásahové dokumentace, návodů na obsluhu, potvrzení o shodě, apod. Tyto náklady musejí být rozpuštěny do nabídkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. V ceně dodávky musí být zahrnuty ceny za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby a pro potřeby komplexního vyzkoušení. 4) Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže. 5) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují (např. hmoždinky, šrouby, upevňovací prvky, návlečky, popisky, štítky, apod.). Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, dopravy, vnitrostaveništní manipulace, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují, pokud výše vyjmenované není uvedeno zvlášť. 6) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. 7) Uchazeč musí stanovit jednotkové ceny položek podle individuálně kalkulace s využitím projektové dokumentace a zohlednit konkrétní materiálovou a konstrukční charakteristiku prací a dodávek. Součástí jednotkových cen položek musejí být i příplatky na územní a provozní, které nejsou vykázány zvlášť. 8) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard technických parametrů a vzhledu a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady a koordinaci se všemi navazujícími profesemi.

Cena bez DPH 0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt:

SO 668 - Dráhové kabely

Místo:

hl. m. Praha

Zadavatel:

Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

12. 7. 2024

Projektant:

METROPROJEKT
Praha a.s.

Zpracovatel:

METROPROJEKT
Praha a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
M.68 - Dráhové kabely	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02
Objekt:

SO 668 - Dráhové kabely

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D M Práce a dodávky M							0,00	
D M.68 Dráhové kabely							0,00	
1	K	668.001	Příčné propojení - (kabel 1-YY240mm2 nebo Fe pasovina) včetně vrtání kolejnic a připojovacího materiálu	kpl	3,000		0,00	
2	K	668.002	Napájecí a zpětné kabely + propojovací zpětné i napájecí - kabel 3-AHKCY 500mm2	m	1 200,000		0,00	
3	K	668.004	Odpojení zpětných kabelů ze ZDS od kolejí	kus	4,000		0,00	
4	K	668.005	Znovupřipojení zpětných kabelů ze ZDS ke kolejím, včetně vrtání kolejnic a připojovacího materiálu	kus	4,000		0,00	
5	K	668.006	Chránička HDPE průměr 110 korugovaná	m	680,000		0,00	
6	K	668.007	Optotrubky pr. 40	m	400,000		0,00	
7	K	668.008	Spojky optotrubek	m	24,000		0,00	
8	K	668.009	Kabelové koncovky EVPC 03/1x500 (600VDC)	kus	2,000		0,00	
9	K	668.010	Kabelové spojky IJPC 03/1x500/35 (600VDC)	kus	20,000		0,00	
10	K	668.011	Ukončení - zaslepení kabelu 3-AHKCY 500mm2 v zemi kabelovou čepičkou	kus	20,000		0,00	
11	K	668.012	Výkop rýhy do rozměru š. 0,7m x hl. 0,8m v chodníku nebo volném terénu (včetně řezání spár, výkopu, pískového lože, záhozu, hutnění, opravy povrchů, odvozu přebytečné zeminy atd.)	m	50,000		0,00	
12	K	668.013	Výkop rýhy do rozměru š. 1,3m x hl. 1,5m pod vozovkou (včetně řezání spár, výkopu, uložení a obetonování chrániček, záhozu, hutnění, opravy povrchů, odvozu přebytečné zeminy atd.)	m	15,000		0,00	
13	K	668.014	Výkop rýhy do rozměru š. 1,3m x hl. 1,8m pod tramvajovým tělesem (včetně řezání spár, výkopu, uložení a obetonování chrániček, záhozu, hutnění, opravy povrchů, odvozu přebytečné zeminy atd.)	m	30,000		0,00	
14	K	668.015	Úprava softwaru napájení	kpl	1,000		0,00	
15	K	668.016	Montáže	kpl	1,000		0,00	
16	K	668.017	Ostatní instalační materiál	kpl	1,000		0,00	
17	K	668.018	Zkoušky el. zařízení, revize včetně revizní zprávy	kpl	1,000		0,00	
18	K	668.019	Průkaz UTZ	kus	1,000		0,00	
19	K	668.020	Zjištění stávajících tras	kpl	1,000		0,00	
20	K	668.021	Dozory správců inženýrských sítí	hod	20,000		0,00	
21	K	668.022	Součinnost správce sítě	hod	20,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02
Objekt: PS 680 - Informační systém na tramvajových zastávkách

KSO: 824 85
Místo: hl. m. Praha
CZ-CPV: 45234111-7

CC-CZ: 2122
Datum: 12. 7. 2024
CZ-CPA: 42.12.10

Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

IČ: 00005886
DIČ: CZ 00005886

Uchazeč: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.
IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Poznámka: POKYNY K VYPLNENÍ SOUPISU PRACÍ: 1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu pro výběr zhotovitele, tj. technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů, tabulek a specifikací materiálů. 2) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž, včetně přesunu hmot, lešení, pomocné konstrukce, zvedací mechanismy, povinné zkoušky, vzorky, atesty, apod. (pokud není uvedeno zvlášť). 3) Součástí jednotkových cen položek je i inženýrská činnost zhotovitele, komplexní zkoušky, včetně zkušebního provozu a zaregulování, včetně nákladů na spotřebu energií, kompletační a koordinační činnost, pojištění stavby, provozní řády, včetně zásahové dokumentace, návodů na obsluhu, potvrzení o shodě, apod. Tyto náklady musejí být rozpuštěny do nabídkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. V ceně dodávky musí být zahrnuty ceny za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby a pro potřeby komplexního vyzkoušení. 4) Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže. 5) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují (např. hmoždinky, šrouby, upevňovací prvky, návlečky, popisky, štítky, apod.). Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, dopravy, vnitrostaveništní manipulace, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují, pokud výše vyjmenované není uvedeno zvlášť. 6) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. 7) Uchazeč musí stanovit jednotkové ceny položek podle individuálně kalkulace s využitím projektové dokumentace a zohlednit konkrétní materiálovou a konstrukční charakteristiku prací a dodávek. Součástí jednotkových cen položek musejí být i příplatky na územní a provozní, které nejsou vykázány zvlášť. 8) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard technických parametrů a vzhledu a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady a koordinaci se všemi navazujícími profesemi.

Cena bez DPH 0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt: PS 680 - Informační systém na tramvajových zastávkách

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
742.1 - Informační systém	0,00
742.2 - Ostatní práce pro informační systém	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02
Objekt:

PS 680 - Informační systém na tramvajových zastávkách

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem0,00

D HSVPráce a dodávky HSV0,00

D 1Zemní práce0,00

1	K	120004	Výkop základu pro sloupek EIP (1,250 m3), včetně naložení a odvozu do 1 km	kus	4,000		0,00	
---	---	--------	--	-----	-------	--	------	--

Poznámka k položce:
Položka obsahuje kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené; svislé přemístění, naložení, manipulace s výkopkem, odvoz výkopku do 1 km; případné uložení výkopku na mezideponii; ošetření výkopišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření; ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění; ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.; příplatek za lepidlost; těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách); těžení a rozpojování jednotlivých balvanů; eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny; vytahování a nošení výkopku; třídění výkopku; svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy; udržování výkopišť a jeho ochrana proti povrchové vodě. Součástí ceny jsou i veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.). Měrná jednotka: objem zeminy v původním (rostlém) stavu, bez nakypření, rozpojení, nerovností základové spáry atd.
"viz TZ, př. č. 1-3:" 4

4,000

2	K	160002	Odvoz výkopku - příplatek za každý další km	m3	145,000		0,00	
---	---	--------	---	----	---------	--	------	--

Poznámka k položce:
Položka obsahuje odvoz zeminy nebo rubaniny na vzdálenost dalšího i započatého kilometru, součástí je i návrat prázdné soupravy (tzn. součástí 1 m3 je odvoz a návrat soupravy zpět na vzdálenost 1 km mezi místem naložení a vyložení). Měrná jednotka: objem vykopané horniny v původním (rostlém) stavu na kilometr odvozu (m3 * km).

4*1,25 * 29 "Celkem odvoz do 30 kilometrů"

145,000

3	K	160901	Poplatek za skládku zeminy	t	10,000		0,00	
---	---	--------	----------------------------	---	--------	--	------	--

Poznámka k položce:
Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením horniny nebo zeminy na skládce. včetně poplatku provozovateli za uložení a všech správních poplatků. Měrná jednotka: tunou se rozumný hmotnost odpadu vytrříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.

4*1,25 * 2,0 "t/m3"

10,000

4	K	193029	Sonda kopaná do 2 m3	kus	4,000		0,00	
---	---	--------	----------------------	-----	-------	--	------	--

Poznámka k položce:
Položka obsahuje odstranění stvajících povrchů, ruční výkop v rozsahu do 2 m3 zeminy pro zjištění stávajících sítí, včetně opětovného uvedení do původního stavu, včetně obnovy povrchu komunikace, včetně odvozu a likvidace odpadu. Měrná jednotka: 1 kus = 1 kus kopané sondy.

"viz TZ, př. č. 1-3:" 4

4,000

D PSVPráce a dodávky PSV0,00

D 742.1Informační systém0,00

5	K	7421R01	Inframájáček Ircom v systému Doris do zastávkového označníku včetně akumulátoru	kus	4,000		0,00	
---	---	---------	---	-----	-------	--	------	--

"viz TZ, př. č. 1-3:" 4

4,000

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	7421R02	EIP - elektronický informační panel LED, 3+1 řádek, oboustranný včetně řídícího PC, Tyflosetu, možnosti optického zakončení / instalace optického převodníku, včetně konstrukce pro uchycení na sloupek (viz TZ)		kus	4,000		0,00	
VV				"viz TZ, př. č. 1-3:" 4		4,000			
7	K	7421R03	Zastřešení včetně úpravy proti ptactvu pro EIP panel na sloupku		sada	4,000		0,00	
VV				"viz TZ, př. č. 1-3:" 4		4,000			
8	K	7421R04	Servisní deska Bridge do EIP (i pro dálkovou správu)		kus	4,000		0,00	
VV				"viz TZ, př. č. 1-3:" 4		4,000			
9	K	7421R05	Stožárek 200 mm / 3500 mm včetně betonového základu		kus	4,000		0,00	
VV				"viz TZ, př. č. 1-3:" 4		4,000			
D		742.2	Ostatní práce pro informační systém					0,00	
10	K	7422R01	Úpravy systému DORIS, ZIS na CD DPP		hod	20,000		0,00	
VV				"viz TZ, př. č. 1-3:" 20		20,000			
11	K	7422R02	Doplnění adres nových Ircom / Doris a EIP ZIO / ZIS do stávajících systémů		případ	8,000		0,00	
VV				"viz TZ, př. č. 1-3:" 8		8,000			
12	K	7422R03	SW úpravy ZIO serveru pro data EIP na zastávky tram bus		hod	20,000		0,00	
VV				"viz TZ, př. č. 1-3:" 20		20,000			
13	K	7422R04	Doplnění hlášení nových zastávek tramvaje, autobusy do stávajícího informačního systému hlášení zastávky TRAM a BUS		kus	2,000		0,00	
VV				"viz TZ, př. č. 1-3:" 2		2,000			
14	K	7422R91	Revizní zpráva		hod	5,000		0,00	
P				Poznámka k položce:					
VV				Položka obsahuje kompletní rozsah požadovaných revizí pro uvedená zařízení včetně vypracování revizní zprávy.					
				"viz TZ, př. č. 1-3:" 5		5,000			
15	K	7422R92	Montáž zařízení, oživení, zprovoznění systémů IS - EIP, Ircom Doris, ZIS/ZIO		hod	125,000		0,00	
VV				"viz TZ, př. č. 1-3:" 125		125,000			
16	K	7422R93	Komplexní vyzkoušení		hod	25,000		0,00	
P				Poznámka k položce:					
VV				Položka obsahuje kompletní rozsah zkoušek pro uvedení zařízení do provozu.					
				"viz TZ, př. č. 1-3:" 25		25,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt:
SO 701 - Schodiště a zidky

KSO: 824 85
Místo: hl. m. Praha
CZ-CPV: 45234111-7

CC-CZ: 2122
Datum: 12. 7. 2024
CZ-CPA: 42.12.10

Zadavatel:
Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

IČ: 00005886
DIČ: CZ 00005886

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:
VMS projekt, s.r.o.

IČ: 27394361
DIČ: CZ 27394361

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy RTS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS RTS'. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu <https://www.cenovasoustava.cz>.

Cena bez DPH	0,00
--------------	------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
------------	-------	------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt:

SO 701 - Schodiště a zídky

Místo:

hl. m. Praha

Datum:

12. 7. 2024

Zadavatel:

Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

Projektant:

METROPROJEKT Praha a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

VMS projekt, s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
0 - Všeobecné podmínky	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Základy a zvláštní zakládání	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
711 - Izolace proti vodě	0,00
764 - Konstrukce klempířské	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00
782 - Konstrukce z přírodního kamene	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02
Objekt:

SO 701 - Schodiště a zídky

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: VMS projekt, s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 0 Všeobecné podmínky 0,00

1	K	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	soubor	1,000		0,00	CS RTS
---	---	------------	---	--------	-------	--	------	--------

P
Poznámka k položce:
Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících stavenišťem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.

D 1 Zemní práce 0,00

2	K	132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	34,088		0,00	CS RTS
---	---	--------------	---	----	--------	--	------	--------

VV "Situace A, ŘEZ A, zídka Z1:" 0,6*1,06*5,23 3,326
VV "Situace A, ŘEZ C, zídka Z2:" (5,14+1,34)*(0,6*0,8+0,95*0,3) 4,957
VV "Situace B, ŘEZ D, zídka Z3:" 1,34*2*0,8*0,3 0,643
VV "Situace B, ŘEZ E, zídka Z4:" 0,6*0,8*4,5 2,160
VV "Situace B, ŘEZ F, zídka Z5:" 0,6*0,8*4,5 2,160
VV "Situace B, ŘEZ G, zídka Z6:" 0,6*0,6*8,28 2,981
VV "Situace C, ŘEZ H, zídka Z7:" 0,8*16,15*0,6 7,752
VV "Situace C, ŘEZ H, zídka Z8-1,2:" (9,9+11,16)*0,8*0,6 10,109
VV hloubeni Součet 34,088

3	K	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3	m3	38,718		0,00	CS RTS
---	---	--------------	---	----	--------	--	------	--------

VV "Schodiště S1:" 1,52*17,42 26,478
VV "Schodiště S2:" 1,7*7,2 12,240
VV odkopavky Součet 38,718

4	K	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	72,806		0,00	CS RTS
---	---	--------------	--	----	--------	--	------	--------

VV hloubení+odkopavky 72,806

5	K	167101101R00	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství do 100 m3	m3	72,806		0,00	CS RTS
---	---	--------------	---	----	--------	--	------	--------

VV hloubení+odkopavky 72,806

6	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	72,806		0,00	CS RTS
---	---	--------------	---	----	--------	--	------	--------

VV hloubení+odkopavky 72,806

7	K	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	2 184,180		0,00	CS RTS
---	---	--------------	---	----	-----------	--	------	--------

P
Poznámka k položce:
Celkem odvoz do 40 kilometrů.
VV hloubení+odkopavky 72,806
VV 72,806*30 'Přepočtené koeficientem množství 2 184,180

8	K	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	72,806		0,00	CS RTS
---	---	--------------	---	----	--------	--	------	--------

VV hloubení+odkopavky 72,806

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	2		Základy a zvláštní zakládání				0,00	
9	K	274321611R00	Železobeton základových pasů C 30/37 XC4, XF4	m3	32,884		0,00	CS RTS
VV			"Situace A, ŘEZ A, zídka Z1:" 0,6*1,06*5,23		3,326			
VV			"Situace A, ŘEZ C, zídka Z2:" (5,14+1,34)*(0,6*0,8)		3,110			
VV			"Situace B, ŘEZ D, zídka Z3:" 1,34*2*0,6*0,8		1,286			
VV			"Situace B, ŘEZ E, zídka Z4:" 0,6*0,8*4,5		2,160			
VV			"Situace B, ŘEZ F, zídka Z5:" 0,6*0,8*4,5		2,160			
VV			"Situace B, ŘEZ G, zídka Z6:" 0,6*0,6*8,28		2,981			
VV			"Situace C, ŘEZ H, zídka Z7:" 0,8*16,15*0,6		7,752			
VV			"Situace C, ŘEZ H, zídka Z8-1,2:" (9,9+11,16)*0,8*0,6		10,109			
VV			Součet		32,884			
10	K	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli B500B (10 505)	t	3,945		0,00	CS RTS
VV			"Situace A, ŘEZ A, zídka Z1:" 0,6*1,06*5,23*120/1000		0,399			
VV			"Situace A, ŘEZ C, zídka Z2:" (5,14+1,34)*(0,6*0,8)*120/1000		0,373			
VV			"Situace B, ŘEZ D, zídka Z3:" 1,34*2*0,6*0,8*120/1000		0,154			
VV			"Situace B, ŘEZ E, zídka Z4:" 0,6*0,8*4,5*120/1000		0,259			
VV			"Situace B, ŘEZ F, zídka Z5:" 0,6*0,8*4,5*120/1000		0,259			
VV			"Situace B, ŘEZ G, zídka Z6:" 0,6*0,6*8,28*120/1000		0,358			
VV			"Situace C, ŘEZ H, zídka Z7:" 0,8*16,15*0,6*120/1000		0,930			
VV			"Situace C, ŘEZ H, zídka Z8-1,2:" (9,9+11,16)*0,8*0,6*120/1000		1,213			
VV			Součet		3,945			
11	K	279321511R00	Železobeton základových zdí C 30/37 XC4, XF4	m3	18,553		0,00	CS RTS
VV			"Situace A, ŘEZ A, zídka Z1:" 0,6*(1,9-1,06)*5,23		2,636			
VV			"Situace A, ŘEZ C, zídka Z2:" (5,14+1,34)*0,95*0,3		1,847			
VV			"Situace B, ŘEZ D, zídka Z3:" 1,34*2*0,3*0,81		0,651			
VV			"Situace B, ŘEZ E, zídka Z4:" 0,95*0,3*4,5		1,283			
VV			"Situace B, ŘEZ F, zídka Z5:" 0,8*0,3*4,5		1,080			
VV			"Situace B, ŘEZ G, zídka Z6:" 0,75*0,3*4,14+0,45*4,14*0,3		1,490			
VV			"Situace C, ŘEZ H, zídka Z7:" 0,3*(0,2+1,25)*8,14/2 +(0,85+1,09)*1,95/2*0,3 +(1,09+1,02)*2,05/2*0,3 +(0,82+0,71)*4/2*0,3		3,905			
VV			"Situace C, ŘEZ H, zídka Z8-1,2:" 11,16*0,8*0,3 +((0,73+1,23)*4/2 +(0,83+1,35)*4/2 +(0,75+1)*1,9/2)*0,3		5,661			
VV			Součet		18,553			
12	K	279351105R00	Bednění stěn základových zdí, oboustranné-zřízení	m2	114,899		0,00	CS RTS
VV			"Situace A, ŘEZ A, zídka Z1:" 5,23*(1,9-1,06)*2		8,786			
VV			"Situace A, ŘEZ C, zídka Z2:" (5,14+1,34)*0,95*2		12,312			
VV			"Situace B, ŘEZ D, zídka Z3:" 1,34*2*0,81*2		4,342			
VV			"Situace B, ŘEZ E, zídka Z4:" 0,95*4,5*2		8,550			
VV			"Situace B, ŘEZ F, zídka Z5:" 0,8*4,5*2		7,200			
VV			"Situace B, ŘEZ G, zídka Z6:" 0,75*4,14*2+0,45*4,14*2		9,936			
VV			"Situace C, ŘEZ H, zídka Z7:" 2*(0,2+1,25)*8,14/2+(0,85+1,09)*1,95/2*2+(1,09+1,02)*2,05/2*2+(0,82+0,71)*4/2*2		26,032			
VV			"Situace C, ŘEZ H, zídka Z8-1,2:" 11,16*0,8*2+((0,73+1,23)*4/2+(0,83+1,35)*4/2+(0,75+1)*1,9/2)*2		37,741			
VV			Součet		114,899			
13	K	279351106R00	Bednění stěn základových zdí, oboustranné-odstran.	m2	114,899		0,00	CS RTS
P			Poznámka k položce: včetně očištění, vytržidění a uložení bednicího materiálu					
14	K	279361821R00	Výztuž základových zdí z betonářské oceli B500B (10 505)	t	2,227		0,00	CS RTS
VV			"Situace A, ŘEZ A, zídka Z1:" 0,6*(1,9-1,06)*5,23*120/1000		0,316			
VV			"Situace A, ŘEZ C, zídka Z2:" (5,14+1,34)*0,95*0,3*120/1000		0,222			
VV			"Situace B, ŘEZ D, zídka Z3:" 1,34*2*0,3*0,81*120/1000		0,078			
VV			"Situace B, ŘEZ E, zídka Z4:" 0,95*0,3*4,5*120/1000		0,154			
VV			"Situace B, ŘEZ F, zídka Z5:" 0,8*0,3*4,5*120/1000		0,130			
VV			"Situace B, ŘEZ G, zídka Z6:" (0,75*0,3*4,14+0,45*4,14*0,3)*120/1000		0,179			
VV			"Situace C, ŘEZ H, zídka Z7:" (0,3*(0,2+1,25)*8,14/2 +(0,85+1,09)*1,95/2*0,3 +(1,09+1,02)*2,05/2*0,3 +(0,82+0,71)*4/2*0,3)*120/1000		0,469			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Situace C, ŘEZ H, zídka Z8-1,2:" (11,16*0,8*0,3+((0,73+1,23)*4/2 +(0,83+1,35)*4/2 +(0,75+1)*1,9/2)*0,3)*120/1000		0,679			
	VV		Součet		2,227			
15	K	271313511R00	Beton podkladní pod základové konstrukce, prostý	m3	3,779		0,00	CS RTS
	VV		"Schodiště S1:" (0,705+0,83)*17,42*0,1		2,674			
	VV		"Schodiště S2:" (0,705+0,83)*7,2*0,1		1,105			
	VV		Součet		3,779			
D	4		Vodorovné konstrukce				0,00	
16	K	430321414R00	Beton schodišťových konstrukcí železový C 25/30 XF4, XC4	m3	24,979		0,00	CS RTS
	VV		"Situace A, ŘEZ B, schodiště S1:" (1,75*0,2 +0,42*0,45 +0,16*0,31/2*5 +0,1*0,45 +0,83*0,65/2)*17,42		17,032			
	VV		"Situace B, ŘEZ D, schodiště S2:" (0,45*0,8+1,75*0,2+0,16*0,31/2*5+0,65*0,83/2)*7,2		7,947			
	VV		Součet		24,979			
17	K	430361921RT5	Výztuž schodišťových konstrukcí svařovanou sítí KH 20, drát d 6,0 mm, oko 150 x 150 mm	t	0,345		0,00	CS RTS
	VV		"Situace A, ŘEZ B, schodiště S1:" 2,1*17,42*2*18,2/6*1,1/1000		0,244			
	VV		"Situace B, ŘEZ D, schodiště S2:" 2,1*7,2*2*18,2/6*1,1/1000		0,101			
	VV		Součet		0,345			
18	K	433351131R00	Bednění schodnic přímočarých - zřízení	m2	27,799		0,00	CS RTS
	P		Poznámka k položce: s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa					
	VV		"Situace A, ŘEZ B, schodiště S1:" 17,42*0,16*6 +(1,75*0,2+0,42*0,45+0,16*0,31/2*5 +0,1*0,45+0,83*0,65/2)*2		18,679			
	VV		"Situace B, ŘEZ D, schodiště S2:" 7,2*0,16*6 +(0,45*0,8 +1,75*0,2 +0,16*0,31/2*5 +0,65*0,83/2)*2		9,120			
	VV		Součet		27,799			
19	K	433351132R00	Bednění schodnic přímočarých - odstranění	m2	27,799		0,00	CS RTS
	P		Poznámka k položce: včetně očištění, vytrídění a uložení bednicího materiálu					
D	63		Podlahy a podlahové konstrukce				0,00	
20	K	631571003R00	Násyp ze štěrkopísku 0 - 32, zpevňující	m3	19,636		0,00	CS RTS
	VV		"Schodiště S1:" 0,78*17,42		13,588			
	VV		"Schodiště S2:" 0,84*7,2		6,048			
	VV		Součet		19,636			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				0,00	
D	711		Izolace proti vodě				0,00	
21	K	711823121R00	Montáž nopové fólie svisle	m2	85,011		0,00	CS RTS
	VV		"Situace A, ŘEZ A, zídka Z1:" (1,06+1,9)*5,23		15,481			
	VV		"Situace A, ŘEZ C, zídka Z2:" 0,95*(5,14+1,34)		6,156			
	VV		"Situace B, ŘEZ D, zídka Z3:" 1,34*2*0,81/2		1,085			
	VV		"Situace B, ŘEZ E, zídka Z4:" 0,95*4,5		4,275			
	VV		"Situace B, ŘEZ F, zídka Z5:" 0,8*4,5		3,600			
	VV		"Situace B, ŘEZ G, zídka Z6:" 0,75*4,14+0,45*4,14		4,968			
	VV		"Situace C, ŘEZ H, zídka Z7:" ((0,2+1,25)*8,14/2+(0,85+1,09)*1,95/2+(1,09+1,02)*2,05/2+(0,82+0,71)*4/2)*(1+0,5)		19,524			
	VV		"Situace C, ŘEZ H, zídka Z8-1,2:" 11,16*(0,8+0,38)+((0,73+1,23)*4/2+(0,83+1,35)*4/2+(0,75+1)*1,9/2)*(1,115+0,57)		29,922			
	VV		Součet		85,011			
22	M	28323113R	fólie nopová	m2	93,512		0,00	CS RTS
	VV		85,011*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		93,512			
D	764		Konstrukce klempířské				0,00	
23	K	764430240RT2	Oplechování zdí z Pz plechu, rš 500 mm nalepení klempířským lepidlem	m	28,000		0,00	CS RTS
	VV		"demontáž stávající klempířiny a nahrazení delším oplechováním:" 28,0		28,000			
24	K	764430840R00	Demontáž oplechování zdí,rš od 330 do 500 mm	m	28,000		0,00	CS RTS
	VV		"demontáž stávající klempířiny a nahrazení delším oplechováním:" 28,0		28,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 767			Konstrukce zámečnické				0,00	
25	K	767000R01	Montáž a dodávka zábradlí	m	36,490		0,00	bez vazby na CS
	VV		"Situace A, ŘEZ C, zídka Z2:" (5,14+1,34)		6,480			
	VV		"Situace B, ŘEZ D, zídka Z3:" 1,34*2		2,680			
	VV		"Situace B, ŘEZ E, zídka Z4:" 4,50		4,500			
	VV		"Situace B, ŘEZ F, zídka Z5:" 4,50		4,500			
	VV		"Situace B, ŘEZ G, zídka Z6:" 8,28		8,280			
	VV		"Situace C, ŘEZ H, zídka Z7:" 10,05		10,050			
	VV		Součet		36,490			
D 782			Konstrukce z přírodního kamene				0,00	
26	K	772231306R00	Obklad stupňů,kamen tvrdý,stup.deskami tl.10-16 cm	m	130,310		0,00	CS RTS
	VV		"Schodiště S1:" 5,81+5,81*2+17,42*4		87,110			
	VV		"Schodiště S2:" 7,20*6		43,200			
	VV		Součet		130,310			
27	K	782631327R00	Obklad stěn do mrazuvzdorného stavebního lepidla kamenem tvrdým tl. 10 až 16 cm pouze montáž	m2	34,198		0,00	CS RTS
	VV		"Situace A, ŘEZ A, zídka Z1:" 0,93*5,23		4,864			
	VV		"Situace A, ŘEZ C, zídka Z2:" 0,56*(5,14+1,34)		3,629			
	VV		"Situace B, ŘEZ D, zídka Z3:" 1,34*2*0,4		1,072			
	VV		"Situace B, ŘEZ E, zídka Z4:" 0,56*4,5		2,520			
	VV		"Situace B, ŘEZ F, zídka Z5:" 0,56*4,5		2,520			
	VV		"Situace B, ŘEZ G, zídka Z6:" 0,56*8,28		4,637			
	VV		"Situace C, ŘEZ H, zídka Z7:" (10,05+6,2)*0,4		6,500			
	VV		"Situace C, ŘEZ H, zídka Z8-1,2:" (11,16+9,98)*0,4		8,456			
	VV		Součet		34,198			
28	M	58382717Ra	žulové bloky tl. 160 mm, deska leštěná	m2	87,788		0,00	bez vazby na CS
	VV		"výpočet viz položky montáže obkladů"					
	VV		"obklad stupňů:" 130,310*0,35		45,609			
	VV		"obklad stěn:" 34,198		34,198			
	VV		Součet		79,807			
	VV		79,807*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		87,788			
29	K	782131140R00	Obklad stěn kamenem tvrdým, rovným tl. 2,5 a 3 cm na rošt, pouze montáž	m2	46,516		0,00	CS RTS
	VV		"Situace A, ŘEZ A, zídka Z1:" 5,23*(1,9-1,06+0,5)		7,008			
	VV		"Situace A, ŘEZ C, zídka Z2:" 0,56*(5,14+1,34)*0,71		2,576			
	VV		"Situace B, ŘEZ D, zídka Z3:" 1,34*2*0,4*0,81+1,34*0,81/2*4		3,039			
	VV		"Situace B, ŘEZ E, zídka Z4:" 0,68*4,5		3,060			
	VV		"Situace B, ŘEZ F, zídka Z5:" 0,54*4,5		2,430			
	VV		"Situace B, ŘEZ G, zídka Z6:" (0,35+0,08)*4,14/2+4,14*0,05		1,097			
	VV		"Situace C, ŘEZ H, zídka Z7:" 0,82*10,08/2+(0,82+0,39)*6,06/2		7,799			
	VV		"Situace C, ŘEZ H, zídka Z8-1,2:" 0,55*9,98+11,16*0,36		9,507			
	VV		"doplnění soklové části : " 10,0		10,000			
	VV		Součet		46,516			
30	M	58382711Ra	žulová obkladová deska tl. 3 cm leštěná	m2	51,168		0,00	bez vazby na CS
	VV		46,516*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		51,168			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt:

SO 702 - Mobiliář

KSO: 824 85
Místo: hl. m. Praha
CZ-CPV: 45234111-7

CC-CZ: 2122
Datum: 12. 7. 2024
CZ-CPA: 42.12.10

Zadavatel:

Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

IČ: 00005886
DIČ: CZ 00005886

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Poznámka:

POKYNY K VYPLNENÍ SOUPISU PRACÍ: 1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu pro výběr zhotovitele, tj. technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů, tabulek a specifikací materiálů. 2) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž, včetně přesunu hmot, lešení, pomocné konstrukce, zvedací mechanismy, povinné zkoušky, vzorky, atesty, apod. (pokud není uvedeno zvlášť). 3) Součástí jednotkových cen položek je i inženýrská činnost zhotovitele, komplexní zkoušky, včetně zkušebního provozu a zaregulování, včetně nákladů na spotřebu energií, kompletační a koordinační činnost, pojištění stavby, provozní řády, včetně zásahové dokumentace, návodů na obsluhu, potvrzení o shodě, apod. Tyto náklady musejí být rozpuštěny do nabídkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. V ceně dodávky musí být zahrnuty ceny za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby a pro potřeby komplexního vyzkoušení. 4) Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže. 5) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují (např. hmoždinky, šrouby, upevňovací prvky, návlečky, popisky, štítky, apod.). Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, dopravy, vnitrostaveništní manipulace, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují, pokud výše vyjmenované není uvedeno zvlášť. 6) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. 7) Uchazeč musí stanovit jednotkové ceny položek podle individuálně kalkulace s využitím projektové dokumentace a zohlednit konkrétní materiálovou a konstrukční charakteristiku prací a dodávek. Součástí jednotkových cen položek musejí být i příplatky na územní a provozní, které nejsou vykázány zvlášť. 8) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard technických parametrů a vzhledu a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady a koordinaci se všemi navazujícími profesemi.

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02
Objekt: SO 702 - Mobiliář

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce - mobiliář	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt: SO 702 - Mobiliář

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce - mobiliář 0,00

1	K	970307	Stojan na kolo, kompletní provedení - dodávka a montáž včetně kotvení a základu	kus	6,000		0,00	
Poznámka k položce: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací včetně zpracování dílenské dokumentace, - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu, - nezbytné zemní práce a předepsané základové konstrukce, - předepsanou povrchovou úpravu (antigranit a antikorozním nátěrem a pod.). VV "dle SO 702 Mobiliář, př. č. 001:" 2*3 6,000								
2	K	970308	Nadzemní koš velký samostatné stojící, kompletní provedení - dodávka a montáž včetně kotvení a základu	kus	7,000		0,00	
Poznámka k položce: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací včetně zpracování dílenské dokumentace, - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu, - nezbytné zemní práce a předepsané základové konstrukce, - předepsanou povrchovou úpravu (antigranit a antikorozním nátěrem a pod.). VV "dle SO 702 Mobiliář, př. č. 001:" 7 7,000								
3	K	970309	Nadzemní koš malý závěsný, kompletní provedení - dodávka a montáž včetně kotvení a základu	kus	1,000		0,00	
Poznámka k položce: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací včetně zpracování dílenské dokumentace, - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu, - nezbytné zemní práce a předepsané základové konstrukce, - předepsanou povrchovou úpravu (antigranit a antikorozním nátěrem a pod.). VV "dle SO 702 Mobiliář, př. č. 001:" 1 1,000								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02
Objekt: B.2 - Ochrana před účinky bludných proudů

KSO:	824 85	CC-CZ:	2122
Místo:	hl. m. Praha	Datum:	12. 7. 2024
CZ-CPV:	45234111-7	CZ-CPA:	42.12.10
Zadavatel:	Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost	IČ:	00005886
		DIČ:	CZ 00005886
Uchazeč:	Vyplň údaj	IČ:	Vyplň údaj
		DIČ:	Vyplň údaj
Projektant:	METROPROJEKT Praha a.s.	IČ:	45271895
		DIČ:	CZ 45271895
Zpracovatel:	JEKU, s.r.o.	IČ:	25031201
		DIČ:	CZ 25031201

Poznámka: POKYNY K VYPLNENÍ SOUPISU PRACÍ: 1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu pro výběr zhotovitele, tj. technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů, tabulek a specifikací materiálů. 2) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž, včetně přesunu hmot, lešení, pomocné konstrukce, zvedací mechanismy, povinné zkoušky, vzorky, atesty, apod. (pokud není uvedeno zvlášť). 3) Součástí jednotkových cen položek je i inženýrská činnost zhotovitele, komplexní zkoušky, včetně zkušebního provozu a zaregulování, včetně nákladů na spotřebu energií, kompletační a koordinační činnost, pojištění stavby, provozní řády, včetně zásahové dokumentace, návodů na obsluhu, potvrzení o shodě, apod. Tyto náklady musejí být rozpuštěny do nabídkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. V ceně dodávky musí být zahrnuty ceny za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby a pro potřeby komplexního vyzkoušení. 4) Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže. 5) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují (např. hmoždinky, šrouby, upevňovací prvky, návlečky, popisky, štítky, apod.). Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, dopravy, vnitrostaveništní manipulace, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují, pokud výše vyjmenované není uvedeno zvlášť. 6) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. 7) Uchazeč musí stanovit jednotkové ceny položek podle individuálně kalkulace s využitím projektové dokumentace a zohlednit konkrétní materiálovou a konstrukční charakteristiku prací a dodávek. Součástí jednotkových cen položek musejí být i příplatky na územní a provozní, které nejsou vykázány zvlášť. 8) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard technických parametrů a vzhledu a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady a koordinaci se všemi navazujícími profesemi.

Cena bez DPH 0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt: **B.2 - Ochrana před účinky bludných proudů**

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: JEKU, s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
749 - Ochrana před účinky bludných proudů - Část měření/specializované pracoviště	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02
Objekt:

B.2 - Ochrana před účinky bludných proudů

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: JEKU, s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D PSV Práce a dodávky PSV							0,00	
D 749 Ochrana před účinky bludných proudů - Část měření/specializované pracoviště							0,00	
1	K	749R001	Měření vlivu bludných proudů před zahájením stavby	kpl	1,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Měření v oblasti tramvajové trati budou provedena v analogii TKP 25A, SŽ(DC) a ČSN EN 50122-2, ed.2. Před zahájením případně při zahájení stavby bude provedeno zmapování korozních potenciálů rozhodujících potrubních řadů v oblasti Národního muzea včetně vývodů z uzemnění vybraných staveb.					
2	K	749R011	Měření vlivu bludných proudů v průběhu stavby	kpl	1,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Měření v průběhu stavby v rozsahu dle MP-DEM a ČSN EN 50122-2, ed.2) (Zajišťuje specializované pracoviště dle TP 124), včetně protokolu. Rozsah měření bude proveden dle TZ "Ochrana stavby před účinky bludných proudů": - Měření vlivu bludných proudů na úrovni základové spáry tramvajové tratě. - Kontrola použitých materiálů inženýrských sítí. - Měření na kolejnicích a později kolejích bude prováděno postupně před svařením nových kolejnic se stávajícími kolejnicemi. Se zhotovitelem a provozovatelem budou konzultovány jednotlivé použité výrobky pro kotvení a izolaci kolejnic (stříkaná izolace kolejnic). - Měření svodové vodivosti bude především před svařením kolejnic se stávající trasou. - Potenciálová a proudová měření na tramvajové trati, měření vůči uzemnění VO, uzemňovací soustavě PRE di, objektu metra a objektu zázemí technické infrastruktury. - Měření směsného (korozního) potenciálu v čase vůči sondě Cu/CuSO4.					
3	K	749R021	Měření vlivu bludných proudů po dokončení stavby	kpl	1,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Měření po dokončení stavby v rozsahu dle MP-DEM a ČSN EN 50122-2, ed.2) (Zajišťuje specializované pracoviště dle TP 124), včetně závěrečné zprávy dle DEM. Rozsah měření bude proveden dle TZ "Ochrana stavby před účinky bludných proudů": - Po úplném dokončení stavby a zprovozněním bude zopakováno měření před zahájením stavby a bude vyhodnocen vliv na dotčená liniová zařízení (potrubní systémy) a vybrané stavby (uzemnění) oblasti Národního muzea. - Měření vlivu bludných proudů po dokončení stavby – stanovení sacího koeficientu stavby. - Měření směsného (korozního) potenciálu v čase vůči sondě Cu/CuSO4. - Potenciálová a proudová měření na tramvajové trati, měření vůči uzemnění VO, uzemňovací soustavě PRE di, objektu metra a objektu zázemí technické infrastruktury.					
4	K	749R041	Autorský dozor	hod	20,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt: E.1 - Zásady organizace výstavby a zásady DIO

KSO: 824 85
Místo: hl. m. Praha
CZ-CPV: 45234111-7

CC-CZ: 2122
Datum: 12. 7. 2024
CZ-CPA: 42.12.10

Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

IČ: 00005886
DIČ: CZ 00005886

Uchazeč: Vyplň údaj

Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.

Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

Poznámka: POKYNY K VYPLNENÍ SOUPISU PRACÍ: 1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu pro výběr zhotovitele, tj. technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů, tabulek a specifikací materiálů. 2) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž, včetně přesunu hmot, lešení, pomocné konstrukce, zvedací mechanismy, povinné zkoušky, vzorky, atesty, apod. (pokud není uvedeno zvlášť). 3) Součástí jednotkových cen položek je i inženýrská činnost zhotovitele, komplexní zkoušky, včetně zkušebního provozu a zaregulování, včetně nákladů na spotřebu energií, kompletační a koordinační činnost, pojištění stavby, provozní řády, včetně zásahové dokumentace, návodů na obsluhu, potvrzení o shodě, apod. Tyto náklady musejí být rozpuštěny do nabídkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. V ceně dodávky musí být zahrnuty ceny za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby a pro potřeby komplexního vyzkoušení. 4) Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže. 5) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují (např. hmoždinky, šrouby, upevňovací prvky, návlečky, popisky, štítky, apod.). Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, dopravy, vnitrostaveništní manipulace, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují, pokud výše vyjmenované není uvedeno zvlášť. 6) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. 7) Uchazeč musí stanovit jednotkové ceny položek podle individuální kalkulace s využitím projektové dokumentace a zohlednit konkrétní materiálovou a konstrukční charakteristiku prací a dodávek. Součástí jednotkových cen položek musejí být i příplatky na územní a provozní, které nejsou vykázány zvlášť. 8) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard technických parametrů a vzhledu a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady a koordinaci se všemi navazujícími profesemi.

Cena bez DPH 0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt: E.1 - Zásady organizace výstavby a zásady DIO

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt: E.1 - Zásady organizace výstavby a zásady DIO

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 0,00

1	K	9.E1.DIO	Podmíněný obnos - dopravní opatření dle zásad DIO	Kč	2 500 000,000		0,00	
---	---	----------	---	----	---------------	--	------	--

P
Poznámka k položce:
Položka obsahuje náklady na provedení dopravních opatření (DIO) pro zajištění výstavby v souladu s dokumentací E.1 "Zásady organizace výstavby a zásady DIO." Položka obsahuje náklady na osazení, pronájem po dobu osazení, demontáž s odvozem dopravních zařízení, provizorního svislého a vodorovného značení, zakrytí značek, přejezdy, prahy, provizorní svodidla atd. Součástí budou všechny položky, které vyplynou z podrobného řešení projektu DIO v rámci provádění stavby. Položka neobsahuje samotné náklady na zpracování projektu DIO a zajištění DIR, toto je obsaženo ve Vedlejších a ostatních nákladech.
Veškeré práce hrazené z této položky jsou vyhrazenou změnou závazku, v souladu s ustanovením § 100 odst. 1 a § 222 odst. 2 ZZVZ. V případě realizace prací hrazených z podmíněného obnosu budou tyto práce oceňovány postupem podle Smlouvy o dílo. Položky budou čerpány na základě skutečně provedených a potvrzených prací.
V rámci VR ocení uchazeč tuto položku jednotkovou cenou 1,00 Kč/za jednotku.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt: E.2 - Úpravy programů stávajících SSZ

KSO: 824 85
Místo: hl. m. Praha
CZ-CPV: 45234111-7

CC-CZ: 2122
Datum: 12. 7. 2024
CZ-CPA: 42.12.10

Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

IČ: 00005886
DIČ: CZ 00005886

Uchazeč: Vyplň údaj

Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.

Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

Poznámka: POKYNY K VYPLNENÍ SOUPISU PRACÍ: 1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu pro výběr zhotovitele, tj. technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů, tabulek a specifikací materiálů. 2) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž, včetně přesunu hmot, lešení, pomocné konstrukce, zvedací mechanismy, povinné zkoušky, vzorky, atesty, apod. (pokud není uvedeno zvlášť). 3) Součástí jednotkových cen položek je i inženýrská činnost zhotovitele, komplexní zkoušky, včetně zkušebního provozu a zaregulování, včetně nákladů na spotřebu energií, kompletační a koordinační činnost, pojištění stavby, provozní řády, včetně zásahové dokumentace, návodů na obsluhu, potvrzení o shodě, apod. Tyto náklady musejí být rozpuštěny do nabídkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. V ceně dodávky musí být zahrnuty ceny za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby a pro potřeby komplexního vyzkoušení. 4) Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže. 5) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují (např. hmoždinky, šrouby, upevňovací prvky, návlečky, popisky, štítky, apod.). Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, dopravy, vnitrostaveništní manipulace, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují, pokud výše vyjmenované není uvedeno zvlášť. 6) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. 7) Uchazeč musí stanovit jednotkové ceny položek podle individuálně kalkulace s využitím projektové dokumentace a zohlednit konkrétní materiálovou a konstrukční charakteristiku prací a dodávek. Součástí jednotkových cen položek musejí být i příplatky na územní a provozní, které nejsou vykázány zvlášť. 8) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard technických parametrů a vzhledu a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady a koordinaci se všemi navazujícími profesemi.

Cena bez DPH 0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt: E.2 - Úpravy programů stávajících SSZ

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
SSZ1 - Provizorní SSZ 1.078 (6 etap (24 měsíců) - 730 dnů)	0,00
SSZ2 - Provizorní SSZ 1.077 (6 etap (24 měsíců) - 730 dnů)	0,00
SSZ3 - Úprava ostatních SSZ na objízdných trasách	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02
Objekt:

E.2 - Úpravy programů stávajících SSZ

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 0,00

M Práce a dodávky M 0,00

SSZ1 Provizorní SSZ 1.078 (6 etap (24 měsíců) - 730 dnů) 0,00

1	K	SSZ1.001	Přepnutí SSZ na BŽ	kus	20,000		0,00	
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077 (investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		20		20,000			
2	K	SSZ1.004	Provizorní signalizační stožár	ksden	3 650,000		0,00	
	VV		10 "ks" * 730 "dní"		7 300,000			
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077 (investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		7300*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		3 650,000			
3	K	SSZ1.005	Provizorní podpěrný stožár pro nadzem vedení komplet	ksden	1 825,000		0,00	
	VV		5 "ks" * 730 "dní"		3 650,000			
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077 (investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		3650*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		1 825,000			
4	K	SSZ1.006	Provizorní videodetektor komplet	ksden	1 460,000		0,00	
	VV		4 "ks" * 730 "dní"		2 920,000			
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077 (investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		2920*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		1 460,000			
5	K	SSZ1.007	Provizorní vozidlové návěstidlo komplet	ksden	2 920,000		0,00	
	VV		8 "ks" * 730 "dní"		5 840,000			
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077 (investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		5840*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		2 920,000			
6	K	SSZ1.008	Provizorní chodecké návěstidlo komplet	ksden	2 920,000		0,00	
	VV		8 "ks" * 730 "dní"		5 840,000			
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077 (investor TSK hl. m. Prahy)."					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		5840*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		2 920,000			
7	K	SSZ1.010	Provizorní chodecké tlačítko komplet	ksden	1 460,000		0,00	
	VV		4 "ks" * 730 "dní"		2 920,000			
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077					
	VV		(investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		2920*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		1 460,000			
8	K	SSZ1.011	Provizorní SDZ	ksden	1 460,000		0,00	
	VV		4 "ks" * 730 "dní"		2 920,000			
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077					
	VV		(investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		2920*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		1 460,000			
9	K	SSZ1.014	Montážní plošina	hod	100,000		0,00	
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077					
	VV		(investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		100		100,000			
10	K	SSZ1.017	Montáž nadzemního převěsu	m	180,000		0,00	
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077					
	VV		(investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		180		180,000			
11	K	SSZ1.018	Cityblok	ksden	2 190,000		0,00	
	VV		6 "ks" * 730 "dní"		4 380,000			
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077					
	VV		(investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		4380*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		2 190,000			
12	K	SSZ1.019	Předefinování detekčních oblastí videodetekce	hod	24,000		0,00	
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077					
	VV		(investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		24		24,000			
13	K	SSZ1.020	Provizorní nadzemní kabeláž	m	200,000		0,00	
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077					
	VV		(investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		200,0		200,000			
14	K	SSZ1.021	Přeprogramování dopravního řadiče vč.úprav ODŘÚ, HDŘÚ, komplet	fáze	8,000		0,00	
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077					
	VV		(investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		16		16,000			
	VV		16*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		8,000			
D	SSZ2		Provizorní SSZ 1.077 (6 etap (24 měsíců) - 730 dnů)				0,00	
15	K	SSZ2.001	Přepnutí SSZ na BŽ	kus	20,000		0,00	
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077					
	VV		(investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		20		20,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	SSZ2.004	Provizorní signalizační stožár	ksden	1 825,000		0,00	
	VV		5 "ks" * 730 "dní"		3 650,000			
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077 (investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		3650*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		1 825,000			
17	K	SSZ2.005	Provizorní podpěrný stožár pro nadzem vedení komplet	ksden	1 095,000		0,00	
	VV		3 "ks" * 730 "dní"		2 190,000			
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077 (investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		2190*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		1 095,000			
18	K	SSZ2.006	Provizorní videodetektor komplet	ksden	730,000		0,00	
	VV		2 "ks" * 730 "dní"		1 460,000			
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077 (investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		1460*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		730,000			
19	K	SSZ2.007	Provizorní vozidlové návěstidlo komplet	ksden	1 460,000		0,00	
	VV		4 "ks" * 730 "dní"		2 920,000			
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077 (investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		2920*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		1 460,000			
20	K	SSZ2.008	Provizorní chodecké návěstidlo komplet	ksden	2 920,000		0,00	
	VV		8 "ks" * 730 "dní"		5 840,000			
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077 (investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		5840*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		2 920,000			
21	K	SSZ2.010	Provizorní chodecké tlačítko komplet	ksden	730,000		0,00	
	VV		2 "ks" * 730 "dní"		1 460,000			
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077 (investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		1460*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		730,000			
22	K	SSZ2.011	Provizorní SDZ	ksden	730,000		0,00	
	VV		2 "ks" * 730 "dní"		1 460,000			
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077 (investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		1460*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		730,000			
23	K	SSZ2.014	Montážní plošina	hod	30,000		0,00	
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077 (investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		30		30,000			
24	K	SSZ2.017	Montáž nadzemního převěsu	m	60,000		0,00	
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077 (investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		60,0		60,000			
25	K	SSZ2.018	Cityblok	ksden	1 095,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3 "ks" * 730 "dní"		2 190,000			
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077 (investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		2190*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		1 095,000			
26	K	SSZ2.019	Předefinování detekčních oblastí videodetekce	hod	10,000		0,00	
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077 (investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		10		10,000			
27	K	SSZ2.020	Provizorní nadzemní kabeláž	m	120,000		0,00	
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077 (investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		120,0		120,000			
28	K	SSZ2.021	Přeprogramování dopravního řadiče vč.úprav ODŘÚ, HDŘÚ, komplet	fáze	8,000		0,00	
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077 (investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		16		16,000			
	VV		16*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		8,000			
D	SSZ3		Úprava ostatních SSZ na objízdných trasách				0,00	
29	K	SSZ3.021	Přeprogramování dopravního řadiče vč.úprav ODŘÚ, HDŘÚ, komplet	kus	22,000		0,00	
	VV		"úprava ostatních SSZ na objízdných trasách: 11 ks"					
	VV		"přeprogramování jedné SSZ se počítá maximálně 4x"					
	VV		11*4		44,000			
	VV		"Celková doba trvání 730 dní (2 roky). Rozděleno do této akce a souběžné akce Most, Vinohradská P 524, č.akce 1000077 (investor TSK hl. m. Prahy)."					
	VV		"V rámci této akce vykázána 1/2 rozsahu - tedy úpravy SSZ po dobu 365 dní."					
	VV		44*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		22,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt:
VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 824 85
Místo: hl. m. Praha
CZ-CPV: 45234111-7

Zadavatel:
Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

CC-CZ: 2122
Datum: 12. 7. 2024
CZ-CPA: 42.12.10

IČ: 00005886
DIČ: CZ 00005886

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:
METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Poznámka:
POKYNY K VYPLNENÍ SOUPISU PRACÍ: 1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu pro výběr zhotovitele, tj. technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů, tabulek a specifikací materiálů. 2) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž, včetně přesunu hmot, lešení, pomocné konstrukce, zvedací mechanismy, povinné zkoušky, vzorky, atesty, apod. (pokud není uvedeno zvlášť). 3) Součástí jednotkových cen položek je i inženýrská činnost zhotovitele, komplexní zkoušky, včetně zkušebního provozu a zaregulování, včetně nákladů na spotřebu energií, kompletační a koordinační činnost, pojištění stavby, provozní řády, včetně zásahové dokumentace, návodů na obsluhu, potvrzení o shodě, apod. Tyto náklady musejí být rozpuštěny do nabídkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. V ceně dodávky musí být zahrnuty ceny za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby a pro potřeby komplexního vyzkoušení. 4) Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže. 5) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují (např. hmoždinky, šrouby, upevňovací prvky, návlečky, popisky, štítky, apod.). Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, dopravy, vnitrostaveništní manipulace, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují, pokud výše vyjmenované není uvedeno zvlášť. 6) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. 7) Uchazeč musí stanovit jednotkové ceny položek podle individuálně kalkulace s využitím projektové dokumentace a zohlednit konkrétní materiálovou a konstrukční charakteristiku prací a dodávek. Součástí jednotkových cen položek musejí být i příplatky na územní a provozní, které nejsou vykázány zvlášť. 8) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard technických parametrů a vzhledu a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady a koordinaci se všemi navazujícími profesemi.

Cena bez DPH 0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02

Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
VON - Vedlejší a ostatní náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN6 - Územní vlivy	0,00
VRN7 - Provozní vlivy	0,00
VRN9 - Ostatní náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02
Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: hl. m. Praha
Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 12. 7. 2024
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.
Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D HSV Práce a dodávky HSV							0,00	
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							0,00	
1	K	952902701	Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací horolezeckou technikou vnějších ploch oken	m2	1 920,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/952902701 "čištění oken administrativní budovy po dokončení stavby:" 3200*0,6					1 920,000			
2	K	952902711	Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací horolezeckou technikou fasády	m2	1 280,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/952902711 "čištění travertinové fasády administrativní budovy po dokončení stavby:" 3200*0,4					1 280,000			
D VON Vedlejší a ostatní náklady							0,00	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							0,00	
3	K	011454000	Monitoring stávajících konstrukcí - osazení kontrolních měřících bodů (terčů) autorizovaným geodetem včetně sledování (změn, posunů, statických poruch) budov dotčených výstavbou	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/011454000								
4	K	012002000	Geodetické práce zhotovitele	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/012002000 P Poznámka k položce: Položka obsahuje veškeré geodetické práce zhotovitele, před zahájením výstavby, v průběhu výstavby a po ukončení výstavby, pokud nejsou uvedeny zvlášť.								
5	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby - Aktualizace dopravně-inženýrského opatření (DIO), včetně projednání a zajištění vydání dopravně-inženýrských opatření (DIR)	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013244000								
6	K	013244000.1	Dopracování dokumentace pro provádění stavby (realizační dokumentace) - souhrnně za všechny SO a PS	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013244000.1								
7	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS)	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013254000 P Poznámka k položce: Vypracování uvedené dokumentace a její předání v digitální i tištěné formě v požadovaném počtu paré.								
8	K	013274000	Pasportizace objektu před započítím prací - pasportizace vozovek dotčených stavbou	m2	12 500,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013274000 12500,0					12 500,000			
9	K	013284000	Pasportizace objektu po provedení prací - pasportizace vozovek dotčených stavbou	m2	12 500,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013284000								
D	VRN3	Zařízení staveniště						0,00
10	K	030001000	Zařízení staveniště - zřízení, provoz, odstranění - položka obsahuje veškeré náklady zařízení staveniště, které nejsou uvedeny zvlášť	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/030001000 Poznámka k položce: Položka obsahuje: Vybudování zařízení staveniště (nutného pro výkon činnosti zhotovitele a jeho subdodavatelů - vybavení staveniště, jeho oplocení, připojení na inženýrské sítě, zabezpečení staveniště), stroje a zařízení, zvedací mechanismy, označení stavby), stroje a zařízení, zvedací mechanismy, označení stavby, provozní náklady (spotřeba energií, ostraha, nájem, poplatky, údržba), včetně průběžného a závěrečného úklidu stavby, vyklizení staveniště (včetně vybourání a odvozu veškerého zařízení, uvedení do původního stavu). Položka dále obsahuje ochranu okolní zástavby před hlukem z výstavby (např. nasazení dočasných protihlukových stěn - montáž, demontáž, nájem, údržbu).								
P								
D	VRN4	Inženýrská činnost						0,00
11	K	041002000	Dozory správců sítí a zařízení dotčených stavbou, které nejsou vykázány zvlášť	hod	500,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/041002000								
12	K	041103000.2	Autorský dohled architektů včetně návrhu provedení materiálových detailů dle Zadávací dokumentace pro Architektonickou část "Muzejní oáza" - Podmíněný obnos	Kč	2 500 000,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/041103000.2 Poznámka k položce: Položka obsahuje náklady na autorský dohled architektů včetně návrhu provedení materiálových detailů dle Zadávací dokumentace. Veškeré práce hrazené z této položky jsou vyhrazenou změnou závazku, v souladu s ustanovením § 100 odst. 1 a § 222 odst. 2 ZZVZ. V případě realizace prací hrazených z podmíněného obnosu budou tyto práce oceňovány postupem podle Smlouvy o dílo. Položky budou čerpány na základě skutečně provedených a potvrzených prací. V rámci VR ocenění uchazeč tuto položku jednotkovou cenou 1,00 Kč/za jednotku.								
P								
13	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření, které nejsou uvedeny zvlášť	hod	450,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/043002000								
14	K	044002000	Revize, které nejsou uvedeny zvlášť	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/044002000								
D	VRN6	Územní vlivy						0,00
15	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/060001000								
D	VRN7	Provozní vlivy						0,00
16	K	070001000	Provozní vlivy	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/070001000								
D	VRN9	Ostatní náklady						0,00
17	K	091304VN1	Dočasný billboard s prvky povinné publicity projektu dle zadávacích podmínek v souladu s podmínkami Operačního programu doprava, rozměry 5100x2400mm	kus	1,000		0,00	
Poznámka k položce: Položka obsahuje kompletní dodávku, montáž a demontáž dočasného billboardu. Grafické provedení a text musí splňovat požadavky povinné publicity dle zadávacích podmínek. Billboard bude osazen po celou dobu realizace díla. Podrobně viz Zadávací dokumentace a Smlouva o dílo.								
P								
18	K	091304VN2	Stálá pamětní deska rozměru 400x300mm dle zadávacích podmínek	kus	1,000		0,00	
Poznámka k položce: Položka obsahuje kompletní dodávku a montáž pamětní desky s prvky povinné publicity dle zadávacích podmínek. Písmo a loga musí být gravírované do povrchu pamětní desky. Textový obsah pamětní desky vytvořen v součinnosti obou smluvních stran. Instalace pamětní desky bude provedena po dohodě s objednatelem. Podrobně viz Zadávací dokumentace a Smlouva o dílo.								
P								

SEZNAM FIGUR

Kód: 7804_Z02
Stavba: TT Muzeum - ZMĚNA 02

Datum: 12. 7. 2024

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO 101	Komunikace		
hm_Ch	Hmatová dlažba v rámci Muzejní oázy - chodníky	m2	143,700
	"Hmatová dlažba v rámci Muzejní oázy - chodníky a chodníky s vyšší únosností"		0,000
	"Hmatové pásy (signální a varovné pásy) – signální žulová dlažba 200 x 200 x 120 mm, světlé žulové desky Sumrakov, tryskaný povrch s výstupky 20x20x5"		0,000
	"Hmatové pásy (vodící linie) – vodící žulová dlažba, 600 x 400 x 120 mm, žula Sumrakov, tryskaný povrch s kanelurou 10x5, rozteč 20 mm"		0,000
	"lože drť 0-4 s případnou příměsí vápna, 40 mm"		0,000
hm_Ch	"pro chodníky (odměřeno elektronicky ze situace):" 119,4 "(signální a varovné pásy)" + 24,3 "(vodící linie)"		143,700
Použití figury:			
58241.D	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA - kontrastní pásy na nástupní hraně	m2	177,900
18110.A	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - Edef2 = 30 Mpa	m2	3 202,650
56143G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 150MM	m2	2 864,820
56333		m2	1 447,600
hm_Ch_vu	Hmatová dlažba v rámci Muzejní oázy - chodníky s vyšší únosností	m2	34,200
hm_Ch_vu	"pro chodníky s vyšší únosností (odměřeno elektronicky ze situace):" 24,3 "(signální a varovné pásy)" + 9,9 "(vodící linie)"		34,200
Použití figury:			
58241.D	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA - kontrastní pásy na nástupní hraně	m2	177,900
18110.B	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - Edef2 = 30 Mpa	m2	4 352,546
56145G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 200MM	m2	500,073
56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	m2	650,496
hm_moz	Hmatová dlažba v rámci mozaikových chodníků	m2	113,600
	"Hmatová dlažba v rámci mozaikových chodníků"		0,000
	"Hmatové pásy (signální a varovné pásy) - umělý kámen COMCON, 200 x 200 x 40 mm"		0,000
	"Hmatové pásy (umělé vodící linie) - umělý kámen COMCON, 200 x 200 x 40 mm"		0,000
	"betonové lože C16/20 n XF1, tl. 100 mm"		0,000
hm_moz	"odměřeno elektronicky ze situace:" 93,5 "(signální a varovné pásy)" + 20,1 "(umělé vodící linie)"		113,600
Použití figury:			
58242.A		m2	113,600
18110.A	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - Edef2 = 30 Mpa	m2	3 202,650
56142G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 100MM	m3	205,380
56313r	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉ ZEMINY TL. DO 150MM	m2	2 063,930

Kód	Popis	MJ	Výměra
Ch_predl	Předláždění chodníků v Muzejní oáze a u objektu Panorama	m2	617,700
	"Předláždění chodníků v Muzejní oáze a u objektu Panorama"		0,000
	"rozebrání dlažby, uskladnění a navrácení zpět, odstranění původního lože"		0,000
	"nové lože - Lože drt' 0-4 s případnou příměsí vápna, 40 mm"		0,000
Ch_predl	"odměřeno elektronicky ze situace:" 617,7		617,700
Použití figury:			
587202	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK	m2	617,700
18110.C	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - Edef2 = 30 Mpa	m2	679,470
56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	m3	1 871,461
ChMO	Chodníky Muzejní oáza - Konstrukce chodníku D1-D-1	m2	333,300
	"Chodníky Muzejní oáza - Konstrukce chodníku D1-D-1"		0,000
ChMO	"odměřeno elektronicky ze situace:" 333,3		333,300
Použití figury:			
58211.A	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA - s částečným využitím původní dlažby (dodávka dlažby v samostatné položce)	m2	817,800
18110.A	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - Edef2 = 30 Mpa	m2	3 202,650
56143G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 150MM	m2	2 864,820
56333		m2	1 447,600
59121r	dodávka dlažby dle přílohy Architektonické řešení stavby: žluto - šedá žula Sumrakov, řezaná kostka s doštípanou hranou, tryskaná lícová strana, 150-300/150/120 mm	m2	822,732
ChMO_vu	Chodníky Muzejní oáza (vyšší únosnost - nároží u provozní budovy SO) - Konstrukce chodníku D1-D-1	m2	325,100
	"Chodníky Muzejní oáza (vyšší únosnost - nároží u provozní budovy SO) - Konstrukce chodníku D1-D-1"		0,000
ChMO_vu	"odměřeno elektronicky ze situace:" 325,1		325,100
Použití figury:			
58211.A	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA - s částečným využitím původní dlažby (dodávka dlažby v samostatné položce)	m2	817,800
18110.B	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - Edef2 = 30 Mpa	m2	4 352,546
56143G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 150MM	m2	2 864,820
56333		m2	1 447,600
59121r	dodávka dlažby dle přílohy Architektonické řešení stavby: žluto - šedá žula Sumrakov, řezaná kostka s doštípanou hranou, tryskaná lícová strana, 150-300/150/120 mm	m2	822,732
ChŽK_HNv	Chodník k hlavnímu nádraží (východ) - Konstrukce chodníku D1-D-1	m2	71,300
	"Žulová kostka - žluto-šedá žula Sumrakov 150-300x150 mm, řezaná s doštípávanou hranou + tryskaná lícová strana, tl. 120 mm"		0,000
	"spáry z vhodného kameniva, Lože drt' 0-4 s případnou příměsí vápna, 40 mm"		0,000
	"Použita stávající dlažba, případné doplnění v rozsahu 50 % plochy (dodávka v samostatné položce)."		0,000
	"Chodník k hlavnímu nádraží (východ) - Konstrukce chodníku D1-D-1"		0,000
ChŽK_HNv	"odměřeno elektronicky ze situace:" 71,3		71,300
Použití figury:			
58211.A	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA - s částečným využitím původní dlažby (dodávka dlažby v samostatné položce)	m2	817,800

Kód	Popis	MJ	Výměra
18110.A	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - Edef2 = 30 Mpa	m2	3 202,650
56143G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 150MM	m2	2 864,820
56333		m2	1 447,600
59121r	dodávka dlažby dle přílohy Architektonické řešení stavby: žluto - šedá žula Sumrakov, řezaná kostka s doštípanou hranou, tryskaná lícová strana, 150-300/150/120 mm	m2	822,732
ChŽK_HNz	Chodník k hlavnímu nádraží (západ) - Konstrukce chodníku D1-D-1	m2	88,100
	"Chodník k hlavnímu nádraží (západ) - Konstrukce chodníku D1-D-1"		0,000
ChŽK_HNz	"odměřeno elektronicky ze situace:" 88,1		88,100
Použití figury:			
58211.A	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA - s částečným využitím původní dlažby (dodávka dlažby v samostané položce)	m2	817,800
18110.A	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - Edef2 = 30 Mpa	m2	3 202,650
56143G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 150MM	m2	2 864,820
56333		m2	1 447,600
59121r	dodávka dlažby dle přílohy Architektonické řešení stavby: žluto - šedá žula Sumrakov, řezaná kostka s doštípanou hranou, tryskaná lícová strana, 150-300/150/120 mm	m2	822,732
kontr_pas	Kontrastní pásy na nástupní hraně v Muzejní oáze	m2	46,500
	"Kontrastní pásy na nástupní hraně v Muzejní oáze"		0,000
	"kamenné desky z tmavě šedé žuly (Ctětín), 500 x 350 x 120 mm"		0,000
	"lože drť 0-4 s případnou příměsí vápna, 40 mm"		0,000
kontr_pas	"odměřeno elektronicky ze situace:" 46,5		46,500
Použití figury:			
58241.C	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA - kontrastní pásy na nástupní hraně	m2	46,500
18110.A	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - Edef2 = 30 Mpa	m2	3 202,650
56143G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 150MM	m2	2 864,820
56333		m2	1 447,600
lem_hm_Ch	Lemování hmatové dlažby v rámci Muzejní oázy - chodníky	m2	144,600
	"Hmatová dlažba v rámci Muzejní oázy - chodníky a chodníky s vyšší únosností"		0,000
	"Lemování pásů – hladká žulová dlažba, Hlinecká žula Ctětín, 400 x 250 x 120 mm"		0,000
	"lože drť 0-4 s případnou příměsí vápna, 40 mm"		0,000
lem_hm_Ch	"pro chodníky (odměřeno elektronicky ze situace):" 144,6		144,600
Použití figury:			
58241.E	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA - kontrastní pásy na nástupní hraně	m2	172,300
18110.A	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - Edef2 = 30 Mpa	m2	3 202,650
56143G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 150MM	m2	2 864,820
56333		m2	1 447,600
lem_hm_Ch_vu	Lemování hmatové dlažby v rámci Muzejní oázy - chodníky s vyšší únosností	m2	27,700
lem_hm_Ch_vu	"pro chodníky s vyšší únosností (odměřeno elektronicky ze situace):" 27,7		27,700

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
58241.E	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA - kontrastní pásy na nástupní hraně	m2	172,300
18110.B	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - Edef2 = 30 Mpa	m2	4 352,546
56145G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 200MM	m2	500,073
56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	m2	650,496
lem_hm_moz	Lemování hmatové dlažby v rámci mozaikových chodníků	m2	82,000
	"Hmatová dlažba v rámci mozaikových chodníků"		0,000
	"Lemování pásů – hladká žulová dlažba, Hlinecká žula Ctětín, 400 x 250 x 40 mm"		0,000
	"betonové lože C16/20 n XF1, tl. 100 mm"		0,000
lem_hm_moz	"odměřeno elektronicky ze situace:" 82,0		82,000
Použití figury:			
58242.B		m2	82,000
18110.A	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - Edef2 = 30 Mpa	m2	3 202,650
56142G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 100MM	m3	205,380
56313r	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉ ZEMINY TL. DO 150MM	m2	2 063,930
lit_asf	Plocha z litého asfaltu (podél magistrály a oprava u žlabu vedle provozní budovy SO)	m2	163,400
	"Plocha z litého asfaltu (podél magistrály a oprava u žlabu vedle provozní budovy SO)"		0,000
	"Litý asfalt MA 8 II, 40 mm"		0,000
lit_asf	"odměřeno elektronicky ze Situace:" 163,4		163,400
Použití figury:			
575B51		m2	163,400
18110.A	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - Edef2 = 30 Mpa	m2	3 202,650
451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	m3	17,378
56333		m2	1 447,600
572291r	IMPREGNOVANÝ PAPIR	m2	171,570
57622		m2	163,400
MO_cp	Muzejní oáza - cyklopruh	m2	140,700
MO_cp	"Žulová kostka (cyklopruh)- žluto-šedá žula Sumrakov 150x150 mm, tl. 120 mm:" 140,7 "(100 % nová dlažba)"		140,700
Použití figury:			
58211.B	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA (dodávka dlažby v samostatné položce)	m2	397,700
18110.B	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - Edef2 = 30 Mpa	m2	4 352,546
56145G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 200MM	m2	500,073
56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	m2	650,496
59121r	dodávka dlažby dle přílohy Architektonické řešení stavby: žluto - šedá žula Sumrakov, řezaná kostka s doštípanou hranou, tryskaná lícová strana, 150-300/150/120 mm	m2	822,732
MO_jp	Muzejní oáza - jízdní pruh	m2	257,000
	"Muzejní oáza - Konstrukce vozovky D1-D-1"		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
MO_jp	"Žulové kostky - řezaná s doštípávanou hranou + tryskaná lícová strana (spáry z vhodného kameniva)"		0,000
	"Žulová kostka (jízdni pruh) - žluto-šedá žula Sumrakov 150-300x150 mm, tl. 120 mm:" 257,0 "(100 % nová dlažba)"		257,000
Použití figury:			
58211.B	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA (dodávka dlažby v samostatné položce)	m2	397,700
18110.B	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - Edef2 = 30 Mpa	m2	4 352,546
56145G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 200MM	m2	500,073
56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	m2	650,496
59121r	dodávka dlažby dle přílohy Architektonické řešení stavby: žluto - šedá žula Sumrakov, řezaná kostka s doštípanou hranou, tryskaná lícová strana, 150-300/150/120 mm	m2	822,732
moz_chod	Mozaikové chodníky - Konstrukce chodníku D1-D-1	m2	1 460,700
moz_chod	"Mozaikové chodníky - Konstrukce chodníku D1-D-1"		0,000
	"Řezano-štípaná mramorová mozaika 60 x 60 x 40 mm"		0,000
	"Lože drť 0-4 s případnou příměsí vápna, 40 mm"		0,000
	"odměřeno elektronicky ze situace:" 1460,7		1 460,700
Použití figury:			
582312		m2	1 460,700
18110.A	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - Edef2 = 30 Mpa	m2	3 202,650
56143G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 150MM	m2	2 864,820
56313r	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉ ZEMINY TL. DO 150MM	m2	2 063,930
pp_Vn	parkovací pruh Vinohradská	m2	44,300
pp_Vn	"Parkovací pruh Vinohradská - Konstrukce vozovky D1-D-1"		0,000
	"Žulová kostka 16C se záhlvkou, 160 mm, Lože drť 0-4 s případnou příměsí vápna, 40 mm"		0,000
	"odměřeno elektronicky ze Situace:" 44,3		44,300
Použití figury:			
58211	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	m2	44,300
18110.A	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - Edef2 = 30 Mpa	m2	3 202,650
56143G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 150MM	m2	2 864,820
56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	m2	650,496
vdz_BM	vodorovné dopravní značení z bílého mramoru	m2	7,500
vdz_BM	"Vodorovné dopravní značení v dlážděných vozovkách"		0,000
	"značení z bílého mramoru v tl. 120 mm:" 7,5		7,500
Použití figury:			
58241.A	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA - vodorovné značení z bílého mramoru	m2	7,500
18110.B	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - Edef2 = 30 Mpa	m2	4 352,546
56145G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 200MM	m2	500,073
56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	m2	650,496
vdz_ŽD	vodorovné dopravní značení z žulových desek	m2	9,160

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"Vodorovné dopravní značení v dlážděných vozovkách"		0,000
	"desky ze žluto-šedé žuly Sumrakov řezané, s tryskaným povrchem s prostorovým zvýrazněním značení (frézování vrtákem)"		0,000
	"doplněné o Saduritový nátěr ve stejné grafice"		0,000
	"1 sestava se skládá ze 4 desek"		0,000
	"symbol cyklisty (4ks desek 600x600x120), s prostorovým zvýrazněním loga cyklisty (frézování vrtákem), 3 sestavy:" 3*4*0,6*0,6		4,320
	"symbol cyklisty (4ks desek 700x700x120), s prostorovým zvýrazněním loga cyklisty (frézování vrtákem), 1 sestava:" 1*4*0,7*0,7		1,960
	"symbol šipky (4ks desek 600x600x120), s prostorovým zvýrazněním šipky (frézování vrtákem), 2 sestavy:" 2*4*0,6*0,6		2,880
vdz_ŽD	Součet		9,160
Použití figury:			
58241.B		m2	9,160
18110.B	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - Edef2 = 30 Mpa	m2	4 352,546
56145G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 200MM	m2	500,073
56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	m2	650,496
voz_LV	plocha asfaltobetonové vozovky v ul. Legerova a Vinohradská	m2	2 794,700
	"Asfaltobetonová vozovka - Legerova a Vinohradská - Konstrukce vozovky D0-N-3 - modifikovaná (TP 170, TDZ I, PIII)"		0,000
	"Asfaltový koberec mastixový s podrcením, obalované kamenivo frakce 2/5 s dávkováním 1,5 kg/m2, 40 mm - SMA 11 S PMB 45-80-65"		0,000
voz_LV	"odměřeno elektronicky ze Situace:" 2794,70		2 794,700
Použití figury:			
574I54	ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ SMA 11S TL. 40MM	m2	2 794,700
18110.B	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - Edef2 = 30 Mpa	m2	4 352,546
56144G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 200MM	m2	2 934,435
56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	m2	3 393,170
572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	m2	3 152,050
572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	m2	5 943,210
574C78	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22+, 22S TL. 80MM	m2	2 794,700
574E88	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM	m2	2 794,700
voz_ost	plocha ostatních asfaltových vozovek	m2	70,800
	"Ostatní asfaltové vozovky - Konstrukce vozovky D1-N-6 (TP 170, TDZ IV, PIII)"		0,000
	"Asfaltový beton pro ohrubné vrstvy ACO 11, 40 mm"		0,000
voz_ost	"odměřeno elektronicky ze Situace:" 70,80		70,800
Použití figury:			
574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUBNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	m2	70,800
18110.B	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - Edef2 = 30 Mpa	m2	4 352,546
56143G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 150MM	m2	2 864,820
56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	m2	650,496
572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	m2	3 152,050

Kód	Popis	MJ	Výměra
572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	m2	5 943,210
574E66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM	m2	70,800

SO 301 Kanalizační přípojky

betlože_přip_12		m3	5,533
	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum		0,000
	SO 301 Kanalizační přípojky		0,000
	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ		0,000
	"otevř. výkop: délka x x šířka x podkl.d 100 mm		0,000
	"UV2" 6,3*1,3*0,1		0,819
	"UV4.1"1*1,3*0,1		0,130
	"UV5.1"1,1*1,3*0,1		0,143
	"UV7"3,6*1,3*0,1		0,468
	"UV7.1"1,4*1,3*0,1		0,182
	"UV8"5,5*1,3*0,1		0,715
	"UV9"12,2*1,3*0,1		1,586
	"UV9.1"1,4*1,3*0,1		0,182
	"štoly: délka x šířka x 115 mm deska"		0,000
	"UV1"2,2*1,3*0,115		0,329
	"UV3"3,2*1,3*0,115		0,478
	"UV5"3,35*1,3*0,115		0,501
betlože_přip_12	Součet		5,533

Použití figury:

452312131	Sedlové lože z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	5,533
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	344,155

betlože_přip_16		m3	9,612
-----------------	--	----	-------

Použití figury:

174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	344,155
-----------	---	----	---------

beton_lože	sedlové lože betonové	m3	36,215
loze_bet_16_20	betonové lože ražba a ČPHZ; beton C16/20	m3	11,996
lože_přip		m3	5,363

	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum		0,000
	SO 301 Kanalizační přípojky		0,000
	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ		0,000
	"otevř. výkop: délka x šířka výška 100 mm		0,000
	"UV2" 6,3*1,3*0,1		0,819
	"UV4.1"1*1,3*0,1		0,130

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"UV5.1"1,1*1,3*0,1		0,143
	"UV7"3,6*1,3*0,1		0,468
	"UV7.1"1,4*1,3*0,1		0,182
	"UV8"5,5*1,3*0,1		0,715
	"UV9"12,2*1,3*0,1		1,586
	"UV9.1"1,4*1,3*0,1		0,182
	"štoly: délka x šířka x 100 mm		0,000
	"UV1"2,2*1,3*0,1		0,286
	"UV3"3,2*1,3*0,1		0,416
	"UV5"3,35*1,3*0,1		0,436
lože_příp	Součet		5,363
Použití figury:			
451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	5,363
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	344,155
obeton_příp_12		m3	15,603
	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum		0,000
	SO 301 Kanalizační přípojky		0,000
	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ		0,000
	"otevř. výkop: délka x (d trubky 254 mm, nad trubicou 150 mm)"		0,000
	"UV2" 6,3*(0,15+0,254+0,15)		3,490
	"UV4.1"1*1,3*(0,254+0,15)		0,525
	"UV5.1"1,1*1,3*(0,254+0,15)		0,578
	"UV7"3,6*1,3*(0,254+0,15)		1,891
	"UV7.1"1,4*1,3*(0,254+0,15)		0,735
	"UV8"5,5*1,3*(0,254+0,15)		2,889
	"UV9"12,2*1,3*(0,254+0,15)		6,407
	"UV9.1"1,4*1,3*(0,254+0,15)		0,735
	-((PI*0,254*0,254)/4)*(6,3+1+1,1+3,6+1,4+5,5+12,2+1,4)		-1,647
obeton_příp_12	Součet		15,603
Použití figury:			
899623141	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 12/15 v otevřeném výkopu	m3	15,603
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	344,155
obeton_příp_16		m3	10,168
	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum		0,000
	SO 301 Kanalizační přípojky		0,000
	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"štoly: výška sedlo x délka x šířka"		0,000
	"UV1" 0,515*2,2*1,3		1,473
	"UV3" 0,515*3,2*1,3		2,142
	"UV5" 0,515*3,35*1,3		2,243
	"přípojky svislé lomy = povrch svislého úseku potrubí x 200 mm beton"		0,000
	"UV1"2,69*0,2		0,538
	"UV3"3,12*0,2		0,624
	"UV4"4,59*0,2		0,918
	"UV5"5,25*0,2		1,050
	"UV6"9,88*0,2		1,976
	$-(PI*0,254*0,254)/4)*(3,5+4,6+0,8+4,9+1,9)$		-0,796
obeton_přip_16	Součet		10,168
Použití figury:			
899623151	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 16/20 v otevřeném výkopu	m3	10,168
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	344,155
ražba_štol_přip		m3	36,802
	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum		0,000
	SO 301 Kanalizační přípojky		0,000
	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ		0,000
	"ražba - průřez*délka*koeficient nakypření zeminy 1,37"		0,000
	"UV1" 3,07 "m2" * 2,2 "m" * 1,37		9,253
	"UV3" 3,07 "m2" * 3,2 "m" * 1,37		13,459
	"UV5" 3,07 "m2" * 3,35 "m" * 1,37		14,090
ražba_štol_přip	Součet		36,802
Použití figury:			
142274111	Ražení štol bez trhaviny I do 200 m průřez přes 1,5 do 4 m2 II stupeň ražnosti mokrá	m3	36,802
161152111	Svislé přemístění rubaniny v hoře z hloubky do 15 m	m3	314,252
162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	354,769
163333521	Vodorovné přemístění rubaniny v hoře do 200 m mokrá	m3	36,802
167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	314,252
ražba_TŠ_přip		m3	277,450
	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum		0,000
	SO 301 Kanalizační přípojky		0,000
	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ		0,000
	"TŠ UV1 hl. 5,69 m" 37,55		37,550
	"TŠ UV3 hl. 6,44 m" 37,55		37,550

Kód	Popis	MJ	Výměra
ražba_TŠ_příp	"TŠ UV4 hl. 7,45 m" 49,17		49,170
	"TŠ UV5 hl. 8,84 m" 58,34		58,340
	"TŠ UV6 hl. 14,37 m" 94,84		94,840
	Součet		277,450
	Použití figury:		
144271111	Ražení šachet svislých hl do 15 m II stupeň ražnosti mokrá průřez do 10 m2	m3	277,450
161152111	Svislé přemístění rubaniny v hoře z hloubky do 15 m	m3	314,252
162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	354,769
167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	314,252
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	344,155
výkop_příp		m3	115,763
výkop_příp	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum		0,000
	SO 301 Kanalizační přípojky		0,000
	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ		0,000
	"100% ručně, tř. těž: sk. 3 - 60%, sk. 4 - 25%, sk. 5 - 10%, sk. 6 - 5%; délka x šířka vč. pažení x hloubka vč. lože"		0,000
	"UV2" 6,3*1,3*4,92		40,295
	"UV4.1" 1*1,3*1,7		2,210
	"UV5.1" 1,1*1,3*1,7		2,431
	"UV7" 3,6*1,2*2,44		10,541
	"UV7.1" 1,4*1,3*1,7		3,094
	"UV8" 5,5*1,2*2,74		18,084
	"UV9" 12,2*1,2*2,46		36,014
	"UV9.1" 1,4*1,3*1,7		3,094
	Součet		115,763
	Použití figury:		
132212221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	69,458
132312221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	28,941
132412221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 5 ručně	m3	11,576
132551252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem do 50 m3 strojně	m3	5,788
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	69,458
162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	354,769
162751157	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7	m3	5,788
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	344,155
zem_tř_I	zemina třídy I	m3	69,458
	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum		0,000
	SO 301 Kanalizační přípojky		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
zem_tř_I	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ		0,000
	výkop_příp*0,6		69,458
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	69,458
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 005,990
zem_tř_II	zemina třídy II	m3	354,769
zem_tř_II	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum		0,000
	SO 301 Kanalizační přípojky		0,000
	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ		0,000
	výkop_příp*0,25		28,941
	výkop_příp*0,1		11,576
	ražba_štol_příp		36,802
	ražba_TŠ_příp		277,450
	Součet		354,769
Použití figury:			
162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	354,769
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 005,990
zem_tř_III	zemina třídy III	m3	5,788
zem_tř_III	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum		0,000
	SO 301 Kanalizační přípojky		0,000
	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ		0,000
	výkop_příp*0,05		5,788
Použití figury:			
162751157	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7	m3	5,788
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 005,990
SO 661	Tramvajová trať		
Lprofil			554,900
Lprofil	"L 500/500/100"		0,000
	55,5+73+10+42+8,5+13+23,5+23+16+15+8,5+9+8+7,5+4,5+7+15,5+2		341,500
	11,5+35+40+10+18+14+55,5+5,5+3,1+4,4+3,7*2+3,8+4,5+0,7		213,400
	Součet		554,900
Použití figury:			
564950001	Osazení a dodávka betonových L-profilů do spodní stavby tram. tělesa	m	554,900
31232001	Výplň za L-profilů z betonu prostého tř. C 20/25	m3	156,992
561010001	Antivibrační rohož tl. 12 mm ve dvou vrstvách celoplošně lepená	m2	2 613,389
odstr_asf_50mm			169,500

Kód	Popis	MJ	Výměra
odstr_asf_50mm	"odstranění asfaltového krytu z chodníků a nástupišť:"		0,000
	"chodník u čp. 343" 11,5		11,500
	"chodník a nástupiště u magistrály po demolici podchodu" 141		141,000
	"plocha TT za demolicí podchodu" 13		13,000
	"u Římské" 4		4,000
	Součet		169,500
Použití figury:			
113100030	Odstranění asfaltového krytu a jakéhokoliv podkladu do tl. 50 mm z chodníků a nástupišť vč. odvozu na skládku	m2	169,500
122000001	Odkopávky pro spodní stavbu silnic a železnic v hor. tř. 3 vč. odstranění všech detailů v ploše (základky, zídky, odvodňovače, bahníky a pod.), vč. odvozu a uložení	m3	1 669,997
odstr_asf_80mm			322,000
odstr_asf_80mm	"odstranění asfaltového krytu z tramvajového tělesa:"		0,000
	"Vinohradská po dlažbu" 322		322,000
Použití figury:			
113100031	Odstranění asfaltového krytu a jakéhokoliv podkladu do tl. 80 mm z tramvajového tělesa vč. odvozu na skládku	m2	322,000
122000001	Odkopávky pro spodní stavbu silnic a železnic v hor. tř. 3 vč. odstranění všech detailů v ploše (základky, zídky, odvodňovače, bahníky a pod.), vč. odvozu a uložení	m3	1 669,997
odstr_asf200mm			689,000
odstr_asf200mm	"odstranění asfaltového krytu z vozovek:"		0,000
	"Vinohradská po dlažbu v TT" 82+41		123,000
	"Vinohradská a magistrála od začátku dlažby v TT" 529+1,5+1+8		539,500
	"odstranění asfaltového krytu z tramvajového tělesa:"		0,000
	"přechod přes TT" 17,5		17,500
	"u TT v oblouku Škrétova" 9		9,000
	Součet		689,000
Použití figury:			
113100044	Odstranění asfaltového krytu a podkladu do tl. 200 mm vč. odvozu na skládku	m2	689,000
122000001	Odkopávky pro spodní stavbu silnic a železnic v hor. tř. 3 vč. odstranění všech detailů v ploše (základky, zídky, odvodňovače, bahníky a pod.), vč. odvozu a uložení	m3	1 669,997
odstr_bet_100mm			169,500
odstr_bet_100mm	"chodník u čp. 343" 11,5		11,500
	"chodník a nástupiště u magistrály po demolici podchodu" 141		141,000
	"plocha TT za demolicí podchodu" 13		13,000
	"u Římské" 4		4,000
	Součet		169,500
Použití figury:			
113100007	Odstranění betonového podkladu do tl. 100 mm vč. odvozu a uložení	m2	169,500
122000001	Odkopávky pro spodní stavbu silnic a železnic v hor. tř. 3 vč. odstranění všech detailů v ploše (základky, zídky, odvodňovače, bahníky a pod.), vč. odvozu a uložení	m3	1 669,997

Kód	Popis	MJ	Výměra
odstr_bet_120mm			322,000
	"odstranění asfaltového krytu z tramvajového tělesa:"		0,000
odstr_bet_120mm	"Vinohradská po dlažbu" 322		322,000
Použití figury:			
113100006	Odstranění betonového podkladu do tl. 120 mm vč. odvozu a uložení	m2	322,000
122000001	Odkopávky pro spodní stavbu silnic a železnic v hor. tř. 3 vč. odstranění všech detailů v ploše (základky, zídky, odvodňovače, bahníky a pod.), vč. odvozu a uložení	m3	1 669,997
odstr_bet_200mm			858,500
	"Vinohradská po dlažbu v TT" 82+41		123,000
	"Vinohradská a magistrála od začátku dlažby v TT" 529+1,5+1+8		539,500
	"před stávající kolejí v muzejní zóně:" 196		196,000
odstr_bet_200mm	Součet		858,500
Použití figury:			
113100008	Odstranění betonového podkladu do tl. 200 mm vč. odvozu a uložení	m2	858,500
122000001	Odkopávky pro spodní stavbu silnic a železnic v hor. tř. 3 vč. odstranění všech detailů v ploše (základky, zídky, odvodňovače, bahníky a pod.), vč. odvozu a uložení	m3	1 669,997
odstr_bet_80mm			230,684
odstr_bet_80mm	"Vinohradská po dlažbu" 322,0 - "plocha pražců" 55,6*2/0,675*2,41*0,23		230,684
Použití figury:			
113100009	Vybourání betonové výplně mezi pražci tl. 80 mm vč. odvozu na skládku zhotovitele a poplatku za uložení	m2	230,684
122000001	Odkopávky pro spodní stavbu silnic a železnic v hor. tř. 3 vč. odstranění všech detailů v ploše (základky, zídky, odvodňovače, bahníky a pod.), vč. odvozu a uložení	m3	1 669,997
odstr_šterk200mm			1 008,000
	"odstranění krytu TT ze šterku:"		0,000
	"Škrétova od dlažby v TT po asfaltový přechod" 276		276,000
	"mezi přechodem a demolicí podchodu" 10		10,000
	"v koleji na boso mimo demolici podchodu" 289		289,000
	"v koleji Škrétova po výměnu kolejnic" 273		273,000
	"v koleji Škrétova s výměnou kolejnic" 160		160,000
odstr_šterk200mm	Součet		1 008,000
Použití figury:			
113100041	Odstranění krytu TT ze šterku tl. 200 mm	m2	1 008,000
122000001	Odkopávky pro spodní stavbu silnic a železnic v hor. tř. 3 vč. odstranění všech detailů v ploše (základky, zídky, odvodňovače, bahníky a pod.), vč. odvozu a uložení	m3	1 669,997
odstr_VD			186,000
	"odstranění dlažby TT:"		0,000
odstr_VD	"oblouk Vinohradská-Škrétova" 186		186,000
Použití figury:			
113100010	Odstranění dlažby z velkých kostek z tramvajového tělesa	m2	186,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
122000001	Odkopávky pro spodní stavbu silnic a železnic v hor. tř. 3 vč. odstranění všech detailů v ploše (základky, zídky, odvodňovače, bahníky a pod.), vč. odvozu a uložení	m3	1 669,997
odstr_VD_210mm			196,000
	"odstranění dlažby do betonu z vozovky:"		0,000
odstr_VD_210mm	"před stávající koleji v muzejní zóně:" 196		196,000
Použití figury:			
113100011	Odstranění dlažby z velkých kostek z vozovky vč. lože z betonu do dl. 210 mm	m2	196,000
122000001	Odkopávky pro spodní stavbu silnic a železnic v hor. tř. 3 vč. odstranění všech detailů v ploše (základky, zídky, odvodňovače, bahníky a pod.), vč. odvozu a uložení	m3	1 669,997
plocha_bp			1 035,600
	"plocha TT na bp"		0,000
	"plocha bp Vinohradská" 394-51		343,000
	"plocha bp Vinohradská mezi trojúhelníkem a demolicí pochodu" 39,5		39,500
	"plocha bp nad demolicí pochodu" 73-12,7+4+3,5		67,800
	"plocha bp za demolicí podchodu mimo demolicí" 244+26,3+315		585,300
plocha_bp	Mezisoučet		1 035,600
Použití figury:			
181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 503,800
122000001	Odkopávky pro spodní stavbu silnic a železnic v hor. tř. 3 vč. odstranění všech detailů v ploše (základky, zídky, odvodňovače, bahníky a pod.), vč. odvozu a uložení	m3	1 669,997
511500001	Zřízení kolejového lože z drčeného kameniva	m3	858,329
561000001	Sanace pláně na zajištění požadované únosnosti pláně min. 40 MPa ve složení: separační geotextilie, geomříž, štěrkodrt' 400 mm s odkopáním a likvidací nevhodné zeminy	m2	2 422,500
561000002	Geotextilie separační vodorovně a svisle	m2	2 942,168
561010001	Antivibrační rohož tl. 12 mm ve dvou vrstvách celoplošně lepená	m2	2 613,389
564000001	Konstrukce podkladních vrstev tramvajové trati ze štěrkodrti	m3	678,132
plocha_dřp			1 468,200
	"plocha TT na dřp:"		0,000
	"plocha dřp Vinohradská" 51		51,000
	"plocha dřp trojúhelník vč. Muzejní zóny" 230+440+186+407+58,7+27,1		1 348,800
	"plocha dřp za trojúhelníkem po demolici podchodu" 54,9		54,900
	"plocha dřp nad demolicí podchodu" 13,5		13,500
plocha_dřp	Mezisoučet		1 468,200
Použití figury:			
181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 503,800
122000001	Odkopávky pro spodní stavbu silnic a železnic v hor. tř. 3 vč. odstranění všech detailů v ploše (základky, zídky, odvodňovače, bahníky a pod.), vč. odvozu a uložení	m3	1 669,997
511500001	Zřízení kolejového lože z drčeného kameniva	m3	858,329
561000001	Sanace pláně na zajištění požadované únosnosti pláně min. 40 MPa ve složení: separační geotextilie, geomříž, štěrkodrt' 400 mm s odkopáním a likvidací nevhodné zeminy	m2	2 422,500

Kód	Popis	MJ	Výměra
561000002	Geotextilie separační vodorovně a svisle	m2	2 942,168
561010001	Antivibrační rohož tl. 12 mm ve dvou vrstvách celoplošně lepená	m2	2 613,389
564000001	Konstrukce podkladních vrstev tramvajové trati ze štěrkodrti	m3	678,132
plocha_za_Lprofily			156,992
	"plocha TT za L-profily v m2:"		0,000
	"TT dlažba Škrétova po trojúhelník mimo zastávky; m2" (8+28+8+18,5)*0,55		34,375
	"trojúhelník dlažba" (17+41+11,5)*0,67		46,565
	"trojúhelník asfalt" (9,5+13,4)*0,66		15,114
	"muzejní zóna dlažba" (15,3+12,3)*0,66		18,216
	"plocha TT za L-profily v zastávkách" (35*0,15+44*0,15)*0,82		9,717
	"okolo dělicího ostrůvku uvnitř trojúhelníku" 36*0,66		23,760
	"beton navíc nad L-profily" (38+46)*0,054+(Lprofil-38-46)*0,01		9,245
plocha_za_Lprofily	Součet		156,992
Použití figury:			
31232001	Výplň za L-profily z betonu prostého tř. C 20/25	m3	156,992
511500001	Zřízení kolejového lože z drceného kameniva	m3	858,329
SO 662 Odvodnění tramvajové trati			
betlože_bahn_12		m3	7,368
	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum		0,000
	SO 662 Odvodnění tramvajové trati		0,000
	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ		0,000
	"otevř. výkop: délka x šířka x podkl.d 100 mm		0,000
	"B11" 7,5*1,3*0,1		0,975
	"B13" 3,9*1,3*0,1		0,507
	"B15" 5,6*1,3*0,1		0,728
	"štoly: délka x šířka x 115 mm deska"		0,000
	"B12" 16,2*1,3*0,115		2,422
	"B14" 18,3*1,3*0,115		2,736
betlože_bahn_12	Součet		7,368
Použití figury:			
452312131	Sedlové lože z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	7,368
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	162,368
betlože_bahn_16		m3	17,768
lože_bahn		m3	6,695
	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum		0,000
	SO 662 Odvodnění tramvajové trati		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ		0,000
	"otevř. výkop: délka x x šířka x 100 mm		0,000
	"B11" 7,5*1,3*0,1		0,975
	"B13" 3,9*1,3*0,1		0,507
	"B15" 5,6*1,3*0,1		0,728
	"štoly: délka x šířka x 100 mm		0,000
	"B12" 16,2*1,3*0,1		2,106
	"B14" 18,3*1,3*0,1		2,379
lože_bahn	Součet		6,695
Použití figury:			
451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	6,695
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	162,368
obeton_bahn_12		m3	12,338
	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum		0,000
	SO 662 Odvodnění tramvajové trati		0,000
	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ		0,000
	"otevř. výkop (lom): délka x šířka x (d trubky 254 mm, nad trubicí 150 mm)"		0,000
	"B11" 7,5*1,3*(0,15+0,254)		3,939
	"B13" 3,9*1,3*(0,15+0,254)		2,048
	"B15" 5,6*1,3*(0,15+0,254)		2,941
	"štoly: délka x šířka x 115 mm deska"		0,000
	"B12" 16,2*1,3*0,115		2,422
	"B14" 18,3*1,3*0,115		2,736
	$-(\pi \cdot 0,254^2 \cdot 0,254) / 4 \cdot (16,2 + 18,3)$		-1,748
obeton_bahn_12	Součet		12,338
Použití figury:			
899623141	Obetonování potrubí nebo zdívek betonem prostým tř. C 12/15 v otevřeném výkopu	m3	12,338
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	162,368
obeton_bahn_16		m3	23,098
	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum		0,000
	SO 662 Odvodnění tramvajové trati		0,000
	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ		0,000
	"štoly: výška sedlo x délka x šířka"		0,000
	"B12" 0,515*16,2*1,3		10,846
	"B14" 0,515*18,3*1,3		12,252
obeton_bahn_16	Součet		23,098

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
899623151	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 16/20 v otevřeném výkopu	m3	23,098
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	162,368
ražba_štol_bahn		m3	193,679
	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum		0,000
	SO 662 Odvodnění tramvajové trati		0,000
	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ		0,000
	štola plocha*délka*koeficient nakypření zeminy 1,37"		0,000
	"B12" 3,78 "m2" * 17,7 "m" * 1,37		91,661
	"B14" 3,78 "m2" * 19,7 "m" * 1,37		102,018
ražba_štol_bahn	Součet		193,679
Použití figury:			
142274111	Ražení štol bez trhaviny I do 200 m průřez přes 1,5 do 4 m2 II stupeň ražnosti mokrá	m3	193,679
161152111	Svislé přemístění rubaniny v hoře z hloubky do 15 m	m3	319,109
162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	347,242
163333521	Vodorovné přemístění rubaniny v hoře do 200 m mokrá	m3	193,679
167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	319,109
ražba_TŠ_bahn		m3	125,430
	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum		0,000
	SO 662 Odvodnění tramvajové trati		0,000
	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ		0,000
	"B12 hl. 9,97 m" 65,80		65,800
	"B14 hl. 9,02 m" 59,63		59,630
ražba_TŠ_bahn	Součet		125,430
Použití figury:			
144271111	Ražení šachet svislých hl do 15 m II stupeň ražnosti mokrá průřez do 10 m2	m3	125,430
161152111	Svislé přemístění rubaniny v hoře z hloubky do 15 m	m3	319,109
162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	347,242
167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	319,109
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	162,368
výkop_bahn		m3	87,916
	12-0114-0400 - DPS - TT Muzeum		0,000
	SO 662 Odvodnění tramvajové trati		0,000
	podklady: TZ, 002 - 004 výkresy, 005 - tabulka přípojek, 006 - ČPHZ		0,000
	"100% ručně, tř. těž: sk. 2 - 20%, sk. 3 - 31%, sk. 4 - 18%, sk. 5 - 14%, sk. 6 - 17%; délka x šířka vč. pažení x hloubka vč. lože"		0,000
	"B11" 7,5*1,7*2,51		32,003

Kód	Popis	MJ	Výměra
výkop_bahn	"B13" 3,9*1,7*1,9		12,597
	"B15" 5,6*1,7*4,55		43,316
	Součet		87,916
Použití figury:			
132112221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 ručně	m3	17,583
132212221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	27,254
132312221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	15,825
132412221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 5 ručně	m3	12,308
132551252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem do 50 m3 strojně	m3	14,946
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	44,837
162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	347,242
162751157	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7	m3	14,946
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	162,368
zem_tř_I	zemina na skládku třídy I	m3	44,837
zem_tř_I	výkop_bahn*(0,20+0,31)		44,837
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	44,837
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	963,409
zem_tř_II	zemina na skládku třídy II	m3	347,242
zem_tř_II	výkop_bahn*(0,18+0,14)		28,133
	ražba_štol_bahn		193,679
	ražba_TŠ_bahn		125,430
	Součet		347,242
Použití figury:			
162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	347,242
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	963,409
zem_tř_III	zemina na skládku třídy III	m3	14,946
zem_tř_III	výkop_bahn*0,17		14,946
Použití figury:			
162751157	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7	m3	14,946
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	963,409
SO 701	Schodiště a zídky		
hloubeni	hloubení rýh	m3	34,088
	"Situace A, ŘEZ A, zídka Z1:" 0,6*1,06*5,23		3,326
	"Situace A, ŘEZ C, zídka Z2:" (5,14+1,34)*(0,6*0,8+0,95*0,3)		4,957
	"Situace B, ŘEZ D, zídka Z3:" 1,34*2*0,8*0,3		0,643

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"Situace B, ŘEZ E, zídka Z4:" 0,6*0,8*4,5		2,160
	"Situace B, ŘEZ F, zídka Z5:" 0,6*0,8*4,5		2,160
	"Situace B, ŘEZ G, zídka Z6:" 0,6*0,6*8,28		2,981
	"Situace C, ŘEZ H, zídka Z7:" 0,8*16,15*0,6		7,752
	"Situace C, ŘEZ H, zídka Z8-1,2:" (9,9+11,16)*0,8*0,6		10,109
hloubení	Součet		34,088
Použití figury:			
132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	34,088
162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	72,806
162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	72,806
162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	2 184,180
167101101R00	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství do 100 m3	m3	72,806
199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	72,806
odkopavky	odkopávky	m3	38,718
	"Schodiště S1:" 1,52*17,42		26,478
	"Schodiště S2:" 1,7*7,2		12,240
odkopavky	Součet		38,718
Použití figury:			
122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3	m3	38,718
162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	72,806
162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	72,806
162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	2 184,180
167101101R00	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství do 100 m3	m3	72,806
199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	72,806