

Smlouva o DÍLO

uzavřená dle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

Článek 1 Smluvní strany

Objednatel:

Sídlo:

IČ:

DIČ:

Zástupce objednatele a kontaktní osoba
ve věcech smluvních a technických:

Telefon:

E-mail:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Obec Velká Losenice

Velká Losenice 360, 592 11 Velká Losenice

00295655

CZ00295655

Mgr. Radek Pátek, starosta obce

724 186 534

starosta@losenice.cz

ČSOB Žďár nad Sázavou

108300865/0300

a

Zhotovitel:

Zápis v obchodním rejstříku:

Sídlo:

IČ:

DIČ:

Statutární zástupce/osoba oprávněná za zhotovitele
jednat:

Telefon:

E-mail:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Stavbyvedoucí zhotovitele:

Telefon:

E-mail:

1. Žďárská plynařská a vodařská, a.s.

u MS v Praze, oddíl B, vložka 18483

Beranových 698, 199 00 Praha – Letňany

25531328

CZ25531328

Daniel Havránek, předseda představenstva

566 623 798

1zpv@1zpv.cz

Komerční banka, a.s.

5364020267/0100

Luboš Bulíček

566 621 887

lubos.bulicek@colas.cz

Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn k činnostem, které jsou předmětem plnění této smlouvy.

Článek 2

Předmět smlouvy, popis díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést a objednateli předat v rozsahu, způsobem, v době a za podmínek sjednaných touto smlouvou dílo: „**Lokalita 8 RD Pořežín střed – ZTV**“, (dále jen „dílo“), dle příslušné projektové dokumentace poskytnuté objednatelem v rozsahu stanoveném vyhláškou č. 169/2016 Sb. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo bez vad a nedodělků převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu podle smlouvy a podmínek dohodnutých ve smlouvě.
2. Dílo bude realizováno v souladu se zadávací dokumentací pro výběr zhotovitele. Zhotovitel provede práce a dodávky specifikované v **projektové dokumentaci - příloha č. 3 smlouvy** a v **soupisu prací - příloha č. 2 smlouvy**. Soupis prací je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb předložený v nabídce v zadávacím řízení, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro objednatelem vymezené množství. Dále bude dílo provedeno zhotovitelem v souladu se stavebním povolením, právními a technickými požadavky platnými v době podpisu smlouvy a v souladu se zákonem č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů.

Zpracovatel projektové dokumentace: AT PRO, s.r.o. - Ing. Tomáš Pohanka, IČ: 09765760, se sídlem Dolní 35, 592 14 Nové Veselí.
3. Součástí předmětu této smlouvy je i poskytnutí součinnosti objednateli při vyřízení kolaudačního souhlasu.
4. Veškeré materiály a postupy použité při plnění díla musí splňovat požadavky obecně závazných právních předpisů a českých technických norem.
5. Zhotovitel potvrzuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré podmínky nezbytné k realizaci díla, a to jak dle obecně závazných právních předpisů, tak podmínek objednatele jakožto zadavatele ve veřejné zakázce, v rámci které se tato smlouva o dílo uzavírá.
6. Zhotovitel potvrzuje, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
7. Zhotovitel se zavazuje, že bez písemného souhlasu objednatele neprovede dílo odchylně od projektové dokumentace, této smlouvy a právních předpisů. V opačném případě nemá nárok na zaplacení ceny díla a odpovídá za vzniklou škodu.
8. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo bez vad a nedodělků převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu podle smlouvy a podmínek dohodnutých ve smlouvě.
9. Součástí zhotovení stavby je i vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby. Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána objednateli ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátech pdf a dwg.
Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:
 - Do projektové dokumentace pro provádění stavby budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
 - Ty části projektové dokumentace pro provádění stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,
 - Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele

- U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provádění stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko.
10. Osoba stavbyvedoucího, uvedená v této smlouvě, může být měněna pouze po písemném souhlasu objednatele.
 11. Technický dozor investora zajistí objednatel. Technický dozor u téže stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená. Zhotovitel poskytne nezbytnou součinnost pro výkon kontroly technického dozoru.
 12. Zhotovitel poskytne také nezbytnou součinnost pro výkon kontroly autorského dozoru.
 13. Rozsah smlouvy je vymezen mimo soupis prací a projektovou dokumentaci i těmito povinnými činnostmi zhotovitele:
 - zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům, v případě že byla objednatelem předaná dokumentace o inženýrských sítích vedoucích stavenišťem;
 - zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla;
 - veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku zajištěním případného dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování a odstranění;
 - zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků k datu předání a převzetí díla (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě);
 - zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla;
 - zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě;
 - odvoz a uložení přebytečného výkopku na skládku (obdobně se týká vybouraných hmot a stavební sutí) včetně poplatku za uskladnění;
 - uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu;
 - v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí apod.;
 - respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby;
 - zpracování zprávy o průběhu stavby včetně fotodokumentace (zpráva bude předána ve 3 vyhotoveních vč. CD/DVD).
 14. Změny závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku se budou řídit § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.

Článek 3

Doba a místo plnění

1. Termín zahájení plnění **uzavřením smlouvy**
Termín ukončení plnění **do 12 měsíců od termínu zahájení plnění**
2. Místo plnění: **k. ú. Velká Losenice, č.p. 1156, 336/1, 325/2, 2/1, 1168, 1155, 1167, 1416, 1157 až 1164**
3. Zhotovitel začne s prováděním díla nejpozději do **30 dnů** od termínu zahájení plnění.

4. Zhotovitel se při realizaci díla zavazuje dodržet závazné termíny plnění dle **časového harmonogramu provádění díla - příloha č. 5 smlouvy**.
5. Běžné klimatické podmínky či povětrnosti vlivy v průběhu provádění díla nemají vliv na prodloužení termínu plnění zhotovitele.
6. Jestliže má objednatel pochybnost o možnosti zhotovitele dodržet termíny a lhůty sjednané ve smlouvě, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu po obdržení pokynu objednatele a na své náklady zvýšit stav pracovníků, mechanizace, apod., pokud neprokáže, že pochybnosti objednatele jsou nepodložené.
7. Objednatel se zavazuje zhotovitelem řádně provedené dílo převzít i před termínem pro ukončení realizace díla, na základě písemné výzvy a zápisu zhotovitele ve stavebním deníku, učiněným nejméně **4 dny** před převzetím díla, přičemž platební podmínky, včetně termínů plateb zůstávají nezměněné.

Článek 4

Cena za Dílo

1. Cena za dílo je oběma smluvními stranami dohodnuta ve výši:

Cena za dílo celkem bez DPH	7 627 790,95 Kč
Výše DPH (21 %)	1 601 836,10 Kč
Cena za dílo celkem včetně DPH	9 229 627,05 Kč

Cena byla stanovena na základě objednatelem vypracovaného a zhotovitelem naceněného soupisu prací a odpovídá výsledku zadávacího řízení. Případné odchylky, vynechání, opomnění, chyby a nedostatky v soupisu prací zhotovitele nemají vliv na smluvní cenu za dílo, ani na rozsah díla podle této smlouvy, rozsah plnění zhotovitele ani na další ujednání smluvních stran v této smlouvě. Soupis prací bude nadále sloužit k ohodnocení provedených částí díla za účelem fakturace, resp. uplatnění smluvních pokut. Cena je stanovena jako nejvýše přípustná. Zhotovitel přebírá nebezpečí změny okolností v rámci svého podnikatelského rizika.

2. Podkladem pro stanovení ceny je zhotovitelem oceněný **soupis prací - příloha č. 2 smlouvy**. Ceny uvedené zhotovitelem v soupisu prací musí obsahovat všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady souvisejícími s plněním zadávacích podmínek.
3. Zhotovitel je zodpovědný za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými daňovými předpisy.
4. Změna ceny díla je přípustná jestliže
 - objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla
 - objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla
 - při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla
 - při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje apod).

Změna ceny díla bude provedena na základě vzájemné dohody obou smluvních stran způsobem a formou v souladu s příslušným ustanovením dle článku 11, odst. 3. této smlouvy.

5. Přípustné jsou jen dodatečné práce, dodávky a/nebo služby, které mohou být uplatněny pouze v případech, kdy se jedná o objektivní, věcně správné a nepředvídatelné náklady, nutné pro realizaci díla a tedy k naplnění cílů a parametrů projektu. Zhotovitel je povinen před tím uplatnit postup dle § 2594 nebo § 2627 zákona č. 89/2012, občanský zákoník, tj. že pokud při realizaci díla bez zbytečného odkladu neupozorní objednatele na nevhodnou povahu jeho pokynů k provedení díla, nebo zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky a nesplní vůči objednateli svou zákonnou oznamovací povinnost, pak objednatel není povinen uhradit zhotoviteli provedené práce z titulu bezdůvodného obohacení. Dojde-li při realizaci díla k výskytu výše uvedených prací, dodávek a/nebo služeb nutných k dokončení stavby, zpracuje zhotovitel přesný výkaz těchto prací, dodávek a/nebo služeb a ocení je v cenách stanovených na základě jednotkové ceny dané práce, dodávky a/nebo služby v soupisu prací a ostatní práce, dodávky a/nebo služby dle obecně známých sborníků doporučených cen (např. označení sborníků URS Praha, a. s., RTS, a. s., aj.) vztahující se k období realizace. Objednatel uhradí jen ty práce, dodávky a/nebo služby, které předem odsouhlasí a které budou objektivní, věcně správné a nutné pro realizaci díla, tedy k naplnění cílů a parametrů projektu.

Nastane-li změna rozsahu předmětu díla vyžádána objednatelem, případně vyvolaná změnou technického řešení díla nebo změnou materiálů oproti projektu:

- a) bude ocenění případných víceprací provedeno soupisem víceprací s použitím položkových cen ze soupisu prací zhotovitele (**příloha č. 2 smlouvy o dílo**). Pro práce a dodávky neuvedené v soupisu prací bude použita v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., shodná cenová soustava, v jaké zhotovitel nacenil soupis prací do nabídky. Pro práce a dodávky neuvedené ve sbornících, bude dohodnuta individuální kalkulace nebo hodinová sazba. Tím není dotčena povinnost postupovat dle zákona,
- b) k základním nákladům víceprací dopočte zhotovitel přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svém soupisu prací,
- c) k celkovému součtu nákladů pak bude dopočtena DPH podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění,
- d) před vlastním provedením musí být každá vícepráce technicky a cenově specifikována v soupisu víceprací a ten odsouhlasen technickým dozorem objednatele. Zhotovitel po odsouhlasení víceprací technickým dozorem objednatele předloží návrh dodatku ke smlouvě spolu s odsouhlaseným soupisem víceprací objednateli. Ten, v případě, že vícepráce uzná, se zavazuje předložený návrh dodatku ke smlouvě odsouhlasit co nejdříve od jeho předložení. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena formou uzavřeného dodatku ke smlouvě smluvními stranami. Bez uzavřeného dodatku ke smlouvě o dílo nemá zhotovitel právo na úhradu ceny za vícepráce,
- e) dodávky a práce, které nebudou zhotovitelem po odsouhlasení technickým dozorem objednatele provedeny (méněpráce), budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dodávek a prací dle soupisu prací. Dále se postupuje obdobně, jako je uvedeno v písm. a) - d) tohoto odstavce,

Za vícepráce se nepovažují náklady vynaložené k dosažení plné funkčnosti předmětu díla. Důvodem pro změnu ceny díla nejsou plnění zhotovitele, jejichž provedení bylo vyvoláno jeho prodlením s prováděním díla nebo které jsou důsledkem vadného plnění zhotovitele nebo z důvodu chyb nebo nedostatků v soupisu prací, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

Článek 5

Platební podmínky

1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohu.
2. Cena za dílo bude hrazena objednatelem na základě daňových dokladů (faktur) vystavených měsíčně zhotovitelem dle skutečně provedených činností na základě objednatelem schváleného soupisu činností s využitím cenových údajů soupisu prací zhotovitele pro ocenění dokončených částí díla. Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.
3. Daňový doklad (faktura) bude vystaven zhotovitelem **do 10 kalendářních dnů** po vzájemném odsouhlasení soupisu prací na základě stavebního deníku.
4. Doba splatnosti daňového dokladu (faktury) je **30 dnů** ode dne doručení objednateli.
5. U daňového dokladu (faktury) bude objednatelem provedena **5 %** pozastávka (dále jen „**Pozastávka**“). Tím se rozumí, že ve lhůtě splatnosti (viz odst. 4 tohoto článku smlouvy) bude zhotoviteli uhrazeno **95 %** fakturované částky. Pozastávka bude uvolněna do třiceti dnů po podpisu závěrečného protokolu o předání a převzetí díla (bude-li dílo předáno a převzato bez výhrad), nebo do třiceti dnů po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v závěrečném protokolu o předání a převzetí díla a podpisu zápisu o odstranění vad smluvními stranami (bude-li dílo předáno a převzato s výhradami) a to na základě výzvy zhotovitele k uvolnění Pozastávky. Objednatel je oprávněn na Pozastávku započíst jakékoli své pohledávky za zhotovitelem vzniklé v souvislosti s touto smlouvou.
6. Zhotovitel je oprávněn předložit objednateli bankovní záruku ve výši Pozastávky z celkové ceny Díla, když v takovém případě objednatel uvolní již zadrženou Pozastávku (dosud nespotřebovanou) na účet zhotovitele, a to do 5 pracovních dnů od předložení bankovní záruky zhotovitelem.

Platnost bankovní záruky bude stanovena až do uplynutí třiceti dnů po podpisu závěrečného protokolu o předání a převzetí díla (bude-li dílo předáno a převzato bez výhrad), nebo do třiceti dnů po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v závěrečném protokolu o předání a převzetí díla a podpisu zápisu o odstranění vad smluvními stranami (bude-li dílo předáno a převzato s výhradami). Bude-li třeba, je zhotovitel na vlastní náklady a bez vyzvání povinen zajistit prodloužení platnosti vystavené bankovní záruky, případně úpravu její výše s ohledem na to, aby kryla i případné vícepráce.

Tato bankovní záruka bude neodvolatelná, bezpodmínečná a splatná na první vyžádání. Objednatel bude oprávněn na základě bankovní záruky uplatnit u jejího vystavitele jakékoli pohledávky za zhotovitelem vzniklé v souvislosti s touto smlouvou.

Znění bankovní záruky musí být předem odsouhlaseno objednatelem. Za tímto účelem zhotovitel zašle návrh znění bankovní záruky objednateli k posouzení.
7. Daňový doklad (faktura) musí dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Zákon o DPH“) obsahovat náležitosti dle ustanovení § 28 odst. 2 Zákona o DPH.
8. Bude-li daňový doklad (faktura) obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a náležitosti, je objednatel oprávněn do data splatnosti daňový doklad (fakturu) vrátit zhotoviteli. Po opravě daňového dokladu (faktury) předloží zhotovitel objednateli nový daňový doklad (fakturu) se splatností uvedenou v odst. 4. tohoto článku. Rovněž tak zjistí-li objednatel před úhradou daňového dokladu (faktury) u provedených prací vady, je oprávněn zhotoviteli daňový doklad (fakturu) vrátit. Po odstranění vady nebo po jiném zániku odpovědnosti zhotovitele za vadu předloží zhotovitel objednateli nový daňový doklad (fakturu) se splatností uvedenou v odst. 4. tohoto článku.
9. Přílohou každého daňového dokladu (faktury) bude soupis provedených prací a dodávek odsouhlasených vždy technickým dozorem a objednatelem. Bez tohoto soupisu je daňový doklad (faktura) neúplný.

Článek 6

Předání místa plnění, kontrola, předání a převzetí dokončeného díla, zařízení staveniště

1. Zahájení provádění díla bude předcházet předání místa plnění, toto bude stvrzeno předávacím protokolem podepsaným oběma smluvními stranami. Objednatel se zavazuje předat staveniště zhotoviteli nejpozději **do 5 dnů** od uzavření smlouvy.
2. Předání a převzetí dokončeného díla potvrdí objednatel a zhotovitel závěrečným protokolem o předání a převzetí díla. Protokol pořizuje objednatel a musí obsahovat prohlášení o převzetí nebo nepřevzetí díla a soupis případných vad a nedodělků. Předání a převzetí díla se uskuteční v místě stavby za účasti zhotovitele, objednatele, osoby vykonávající technický dozor investora a autorského dozoru projektanta. Zhotovitel se zavazuje úplně vyklidit staveniště **do 5 dnů** od předání díla objednateli.
3. Objednatel je oprávněn kontrolovat dílo v každé fázi jeho provádění. Zhotovitel je povinen objednateli kontrolu díla umožnit a poskytnout objednateli při kontrole součinnost.
4. Ohledně částí díla, které mají být dalším postupem prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je zhotovitel povinen vyzvat objednatele ke kontrole formou zápisu do deníku a současně e-mailem osobě vykonávající technický dozor investora a objednateli, nejméně však **4 dny** předem. Při kontrole zakrývaných prací je objednatel oprávněn žádat předložení nezbytných atestů a protokolů o provedených zkouškách. Porušení těchto povinností zhotovitele zakládá nárok objednatele požadovat odkrytí dotčené části díla na náklady zhotovitele.
5. Zhotovitel je povinen vést po celou dobu platnosti této smlouvy stavební deník a to ode dne převzetí místa plnění do doby předání řádně provedeného díla bez vad a nedodělků. Do stavebního deníku zapisuje zhotovitel záznamy o pracích a službách, které provádí pro objednatele. Zhotovitel je povinen do stavebního deníku zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o místě a časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek (časových, věcných) prováděných prací. Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny stavební deník kontrolovat, k zápisům zhotovitele připojovat své stanovisko a provádět do stavebního deníku zápisy, zejména co se týče lhůt pro plnění díla nebo upozorňovat na vady. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů. Po uplynutí této lhůty se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí. Zhotovitel předloží stavební deník objednateli ke kontrole na adrese jeho sídla nejméně **1 x za 7 dní**.
6. Zhotovitel odpovídá za to, že veškerá dodaná zařízení a materiály, které jsou předmětem plnění dle smlouvy, případně budou s objednatелеm dále dohodnuty, budou nové a dosud nepoužité. Zhotovitel použije pro dílo jen výrobky a materiály, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla při běžné údržbě zaručena platnými předpisy, technickými normami a zákony ČR, požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví, životního prostředí, plynulost při běžném provozu a bezpečnost při užívání.
7. Práce, které vykazují již v průběhu jejich provádění nedostatky anebo závady, je zhotovitel povinen na vyzvání objednatele bez zbytečného odkladu napravit. Tímto není dotčeno právo objednatele na případnou náhradu škody vzniklou v důsledku vadně prováděných prací. Objednatel je oprávněn požadovat výměnu vadného, nesprávného, nefunkčního, poškozeného či jinak závadného prvku za nový a bezvadný kdykoliv v průběhu realizace díla, kdy zjistí, že zhotovitel takový závadný prvek v objektu umístil nebo hodlá umístit. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu požadavek objednatele splnit.

8. V hranicích staveniště zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci (BOZP) a požární ochranu (PO) svých pracovníků a pracovníků svých poddodavatelů a rovněž za dodržování příslušných právních předpisů.
9. Smluvní strany se dohodly na pořádání kontrolních dnů. Kontrolní dny budou organizovány minimálně **1 x za 14 dní**, se zaměřením na kontrolu kvality a věcného i časového postupu provádění prací. Objednatel je však oprávněn dle potřeby nařídit konání kontrolních dnů i častěji, bude-li to s ohledem na povahu realizace díla považovat za potřebné. Náklady účasti na kontrolních dnech nese každý účastník samostatně.
10. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelům a s požadavky objednatele. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a to v přiměřeném rozsahu. Lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště je **5 dnů** od data předání a převzetí díla dle odst. 2 tohoto článku.
11. Zhotovitel podpisem této smlouvy přebírá povinnosti ke společensky odpovědnému plnění veřejné zakázky. Objednatel je oprávněn plnění těchto povinností kdykoliv kontrolovat, a to i bez předchozího ohlášení zhotoviteli. Je-li k provedení kontroly potřeba předložení dokumentů, zavazuje se zhotovitel k jejich předložení nejpozději do 2 pracovních dnů od doručení výzvy objednatele. Zhotovitel zajistí po celou dobu plnění veřejné zakázky:
- a) plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí; plnění těchto povinností zajistí i u svých poddodavatelů,
 - b) sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými v této smlouvě, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délky záruční doby; uvedené smluvní podmínky se považují za srovnatelné, bude-li výše smluvních pokut a délka záruční doby shodná s touto smlouvou,
 - c) řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, ve sjednaných termínech a zcela v souladu se smluvními podmínkami uzavřeného smluvního vztahu s poddodavatelem.

Článek 7

Sankce za porušení smlouvy

1. V případě prodlení zhotovitele se zhotovením díla je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,2 %** z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.
2. V případě zaviněného prodlení objednatele se zaplacením řádně vystavené faktury, je zhotovitel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,2 %** z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
3. V případě prodlení zhotovitele se zahájením provádění díla po termínu dle článku 3, odst. 3., je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,1 %** z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.
4. V případě prodlení zhotovitele s ukončením dílčího plnění odsouhlaseného objednatelům a zhotovitelem, uvedeného ve stavebním deníku, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,1 %** z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.

5. V případě prodlení zhotovitele se zhotovením díla **delším než 30 dnů** je objednatel oprávněn požadovat zaplacení jednorázové smluvní pokuty ve výši **10 %** z celkové ceny díla bez DPH. Tímto není dotčeno právo objednatele uplatňování smluvní pokuty dle odst. 1. tohoto článku.
6. V případě změny poddodavatele bez písemného souhlasu objednatele či provádění prací neodsouhlaseným poddodavatelem je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **100.000,- Kč** za každý takový případ.
7. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vady či nedodělků z přejímacího řízení díla se sjednává smluvní pokuta ve výši **2.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
8. V případě prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště dle článku 6, odst. 2., je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,05 %** z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.
9. V případě prodlení zhotovitele se zahájením odstraňování vady díla v záruční době se sjednává smluvní pokuta ve výši **2.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení a každý případ.
10. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady do **10 pracovních dnů** od jejího nahlášení a havárie do **24 hodin** od jejího nahlášení, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady nebo havárie třetí osobu na náklady zhotovitele. V tomto případě je zhotovitel povinen uhradit objednateli také smluvní pokutu ve výši **20.000,- Kč** za každý takový případ. Zhotovitel je povinen tyto náklady a smluvní pokuty uhradit do 30 dnů od jejich vyúčtování obdrženého od objednatele.
11. Zaplacením smluvní pokuty není omezeno právo na náhradu škod a ušlého zisku.

Článek 8 Záruka za dílo

1. Zhotovitel poskytuje objednateli na předmět díla bezplatnou záruku. Záruční doba začíná běžet od data předání a převzetí díla dle článku 6, odst. 2 této smlouvy a činí **60 měsíců**.
2. Práva a povinnosti při uplatňování vad díla se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
3. Zhotovitel neodpovídá za vady v případě, že prokáže vznik vady vadou projektu či nevhodnými pokyny objednatele, na kterých objednatel trval i přes písemné upozornění zhotovitele.
4. Zjistí-li objednatel během záruční doby, že dílo vykazuje vady nebo neodpovídá podmínkám této smlouvy, vyzve písemně zhotovitele k jejich odstranění. Zhotovitel je povinen písemně se vyjádřit k reklamaci do **5 pracovních dnů** od jejího obdržení a do dalších **5 pracovních dnů** od tohoto vyjádření zahájit odstranění vad. V případě, že charakter a závažnost vady neumožní zhotoviteli dodržet shora uvedenou lhůtu, dohodnou se strany písemně na lhůtě delší. Zhotovitel se zavazuje nést veškeré náklady s dostavením se na místo a odborným posouzením všech reklamovaných vad.
5. Zhotovitel je povinen sjednat a udržovat po celou dobu platnosti smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele. Pojistná částka bude ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí, minimálně však ve výši ceny díla včetně DPH dle článku 4, odst. 1. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu objednateli na vyžádání předložit.

Článek 9

Poddodavatelé

1. Zhotovitel je oprávněn jednotlivé části díla provést pomocí poddodavatelů. Seznam, tvoří **přílohu č. 4 smlouvy**.
2. Za výsledek činnosti poddodavatelů odpovídá zhotovitel stejně, jako by je provedl sám. Jakákoli smluvní úprava mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem nemá žádný vliv na práva a povinnosti zhotovitele podle této smlouvy.
3. Zhotovitel může měnit poddodavatele jen ve výjimečných případech, a to vždy pouze se souhlasem objednatele. Pokud se jedná o změnu poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, musí nový poddodavatel splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení. Objednatel nesmí bez závažného důvodu změnu poddodavatele odepřít.

Článek 10

Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany se dohodly, že mohou od této smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon, jinak v případě podstatného porušení této smlouvy. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemnou formou a doručeno druhé smluvní straně. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně.
2. Smluvní strany se dohodly, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména prodlení zhotovitele se zahájením provádění díla **delší než 10 dnů** po lhůtě dle článku 3, odst. 3.
3. Smluvní strany se dohodly, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména prodlení zhotovitele s předáním řádně provedeného a dokončeného díla **delší než 30 dnů**.
4. Ustanovení této smlouvy, jejichž cílem je upravit vztahy mezi smluvními stranami po ukončení účinnosti této smlouvy (tj. zejména náhrada škody, nároky na zaplacení smluvních pokut a běžící záruky), zůstanou platná i po ukončení účinnosti této smlouvy.

Článek 11

Ujednání společná a závěrečná

1. Vzájemné vztahy smluvních stran se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník., v platném znění a souvisejícími předpisy platnými v době uzavření smlouvy.
2. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího uzavření.
3. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze ve formě písemných dodatků ke smlouvě.
4. Tato smlouva je uzavírána oběma smluvními stranami v elektronické podobě. Smluvní strany opatří smlouvu elektronickými podpisy v souladu se zákonem č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce.

5. V případě rozporu mezi zněním této smlouvy a zněním jejích příloh se přednostně použijí ustanovení této smlouvy a následně ustanovení příloh v jejich níže uvedeném pořadí.
6. Dle § 2 e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě je vybraný dodavatel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Toto spolupůsobení je povinen dodavatel zajistit i u svých případných poddodavatelů.
7. Smluvní strany souhlasí s tím, aby tato uzavřená smlouva, včetně jejích změn a dodatků, byla uveřejněna na profilu zadavatele v souladu s § 219 odst. 1) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.
8. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvy přečetly, jejímu obsahu porozuměly, tato je výrazem jejich vůle projevené svobodně a vážně, na důkaz čehož připojují níže osoby oprávněné jednat jménem nebo za smluvní strany své podpisy.

Článek 12

Seznam příloh

1. Níže uvedené přílohy jsou nedílnou součástí této smlouvy o dílo:

Příloha č. 1 - Krycí list nabídky

Příloha č. 2 - Soupis prací

Příloha č. 3 - Projektová dokumentace

Příloha č. 4 - Seznam poddodavatelů

Příloha č. 5 - Časový harmonogram provádění díla

Objednatel:

Ve Velké Losenici

.....

Mgr. Radek Pátek

starosta obce

Zhotovitel:

Hamry nad Sázavou

.....

Daniel Havránek

předseda představenstva

KRYCÍ LIST NABÍDKY**„Lokalita 8 RD Pořežín střed – ZTV“**

Podlimitní veřejná zakázka na stavební práce zadávaná formou zjednodušeného podlimitního řízení dle § 53 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění

1. Základní identifikační údaje**1.1. Zadavatel**

Název:	Obec Velká Losenice
Sídlo:	Velká Losenice 360, 592 11 Velká Losenice
Zástupce zadavatele:	Mgr. Radek Pátek, starosta obce
IČ:	00295655
DIČ:	CZ00295655
Tel.:	724 186 534
E-mail:	starosta@losenice.cz

1.2. Účastník

Název:	1. Žďárská plynařská a vodařská, a.s.
Sídlo/místo podnikání:	Beranových 698, 199 00 Praha - Letňany
Spisová značka v obchodním rejstříku:	zápis u MS v Praze, oddíl B, vložka 18483
Statutární zástupce/osoba oprávněná za účastníka:	Daniel Havránek, předseda představenstva
IČ:	25531328
DIČ:	CZ25531328
Tel.:	566 623 798
E-mail:	1zpv@1zpv.cz
Kontaktní osoba ve věcech nabídky:	Petra Hanáková
Tel.:	605 277 406
E-mail:	1zpv@1zpv.cz

2. Nabídková cena v Kč

	Cena celkem bez DPH	DPH (sazba 21 %)	Cena celkem včetně DPH
Cena díla celkem	7 627 790,95 Kč	1 601 836,10 Kč	9 229 627,05 Kč

3. Oprávněná osoba za účastníka jednat

Podpis oprávněné osoby, datum:	
Titul, jméno, příjmení:	Daniel Havránek
Funkce:	předseda představenstva

Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2996** **Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace**

Zadavatel **Obec Velká Losenice** IČO: **00295655**
360 DIČ: **CZ00295655**
59211 **Velká Losenice**

Zhotovitel: **1.Žďárská plynářská a vodařská,a.s.** IČO: **25531328**
Beranových 698 DIČ: **CZ25531328**
19900 **PRAHA - Letňany**

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			7 069 764,65
PSV			21 441,30
MON			325 085,00
Vedlejší náklady			166 500,00
Ostatní náklady			45 000,00
Celkem			7 627 790,95

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	7 627 790,95 CZK
Základní DPH	21 %	1 601 836,10 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH **9 229 627,05** CZK

v _____ dne **3.8.2023**

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	211 500,00	44 415,00	255 915,00	3
00	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	211 500,00	44 415,00	255 915,00	3
	Inženýrský objekt			0,00		
IO 01.1	Místní komunikace	0,00	4 225 611,56	887 378,43	5 112 989,99	55
IO 01.1	Místní komunikace	0,00	4 225 611,56	887 378,43	5 112 989,99	55
IO 01.1.1	Opěrná stěna	0,00	337 881,13	70 955,04	408 836,17	4
IO 01.1.1	Opěrná stěna	0,00	337 881,13	70 955,04	408 836,17	4
IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody	0,00	843 868,99	177 212,49	1 021 081,48	11
IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody	0,00	843 868,99	177 212,49	1 021 081,48	11
IO 02.2	Dešťová kanalizace	0,00	1 683 844,27	353 607,30	2 037 451,57	22
IO 02.2	Dešťová kanalizace	0,00	1 683 844,27	353 607,30	2 037 451,57	22
IO 02.3	Veřejné osvětlení vč.sloupů	0,00	298 637,00	62 713,77	361 350,77	4
IO 02.3	Veřejné osvětlení vč.sloupů	0,00	298 637,00	62 713,77	361 350,77	4
IO 02.4	HDPE chráničky	0,00	26 448,00	5 554,08	32 002,08	0
IO 02.4	HDPE chráničky	0,00	26 448,00	5 554,08	32 002,08	0
Celkem za stavbu		0,00	7 627 790,95	1 601 836,10	9 229 627,05	100

Popis stavby: 2996 - Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace

Popis objektu: 00 - Vedlejší a ostatní náklady

Popis rozpočtu: 00 - Vedlejší a ostatní náklady

Popis objektu: IO 01.1 - Místní komunikace

Popis rozpočtu: IO 01.1 - Místní komunikace

Popis objektu: IO 01.1.1 - Opěrná stěna

Popis rozpočtu: IO 01.1.1 - Opěrná stěna

Popis objektu: IO 02.1 - Vodovodní řad a přípojky vody

Popis rozpočtu: IO 02.1 - Vodovodní řad a přípojky vody

Popis objektu: IO 02.2 - Dešťová kanalizace

Popis rozpočtu: IO 02.2 - Dešťová kanalizace

Popis objektu: IO 02.3 - Veřejné osvětlení vč.sloupů

Popis rozpočtu: IO 02.3 - Veřejné osvětlení vč.sloupů

Popis objektu: IO 02.4 - HDPE chráničky

Popis rozpočtu: IO 02.4 - HDPE chráničky

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			2 255 493,88	29,6
181	Sadové úpravy	HSV			293 281,28	3,8
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			239 635,19	3,1
212	Trativody	HSV			365 572,15	4,8
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			227 683,43	3,0
4	Vodorovné konstrukce	HSV			73 547,54	1,0
5	Komunikace	HSV			1 581 880,03	20,7
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			17 893,66	0,2
8	Trubní vedení	HSV			757 938,59	9,9
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			50 555,10	0,7
894	Revizní šachty	HSV			173 169,90	2,3
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			7 155,00	0,1
90	Oplocení	HSV			204 960,00	2,7
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			285 949,71	3,7
91.2	Dopravní značení	HSV			32 280,00	0,4
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			114 840,00	1,5
96	Bourání konstrukcí	HSV			39 200,00	0,5
99	Staveništní přesun hmot	HSV			336 679,11	4,4
711	Izolace proti vodě	PSV			21 441,30	0,3

M21	Elektromontáže	MON			191 165,00	2,5
M23	Montáže potrubí	MON			26 448,00	0,3
M46	Zemní práce při montážích	MON			107 472,00	1,4
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			12 050,08	0,2
VN	Vedlejší náklady	VN			166 500,00	2,2
ON	Ostatní náklady	ON			45 000,00	0,6
Cena celkem					7 627 790,95	100,0

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	00	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				166 500,00		
1	0007T	Zkoušky únosnosti pláně	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
2	00924T	Ostatní náklady	Soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00		Vlastní

OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE :

Opatření na ochranu sousedních pozemků se stavenišťem :

Průzkumné práce :

Pasportizace :

Kontrolní zkoušky zhutnění podloží a vhodnosti, zásypových materiálů :

Průběžná fotodokumentace stavby :

ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU :

Zkoušky a ostatní měření :

Zajištění dokladu o předání pozemků dočasně dotčených stavbou vlastníkům s vyjádřením vlastníků, :

pozemků, že souhlasí se stavem, v jakém jsou pozemky předávány; Zkoušky bez rozlišení :

Náklady stanovené zvláštními předpisy :

1,00

1,00000

3	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		RTS 23/ I
4	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	8 500,00	8 500,00		RTS 23/ I
5	00511T	Geodetické zaměření stavby	Soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00		Vlastní
6	005127 RT	Pronájem mobilního WC po dobu výstavby vč.dopravy	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
7	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS 23/ I
8	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS 23/ I
9	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 23/ I
Díl: ON		Ostatní náklady				45 000,00		
10	00896T	Oplocení staveniště po celou dobu výstavby	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
11	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 23/ I
12	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 23/ I

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	00	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
13	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 23/ I
14	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 23/ I

Celkem	211 500,00							
---------------	-------------------	--	--	--	--	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 01.1	Místní komunikace
R:	IO 01.1	Místní komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				1 169 164,01		
1	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením odhumusování 100 mm, uložení na dočasnou deponii : 2670,00*0,10	m3	267,00000	61,00	16 287,00	800-1	RTS 23/ I
					267,00000			
2	122201102R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, výměra včetně nadsvahového trojúhelníkového příkopu zemní práce na úroveň zemní pláň komunikace, navazující hrubé terénní úpravy a svahování : (výkop) : 834,00	m3	834,00000	89,00	74 226,00	800-1	RTS 23/ I
					834,00000			
3	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. podpovrchová drenáž pod úroveň zemní pláň : 222,25*0,30*0,40 uliční vpusti : 6*2,00	m3	38,67000	376,00	14 539,92	800-1	RTS 23/ I
					26,67000			
					12,00000			
4	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. výkop pro potrubní propustek : 50,00	m3	50,00000	376,00	18 800,00	800-1	RTS 23/ I
					50,00000			
5	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	902,67000	185,00	166 993,95	800-1	RTS 23/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 01.1	Místní komunikace
R:	IO 01.1	Místní komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		odvoz přebytečné zeminy na skládku :						
		zemní práce na úroveň zemní pláně komunikace, navazující hrubé terénní úpravy a svahování :						
		(výkop) :						
		834,00		834,00000				
		podpovrchová drenáž pod úrovní zemní pláně :						
		222,25*0,30*0,40		26,67000				
		uliční vpusti :						
		6*2,00		12,00000				
		výkop pro potrubní propustek :						
		50,00		50,00000				
		zpětný zásyp propustku se zhutněním :						
		-20,00		-20,00000				
6	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	9 026,70000	15,00	135 400,50	800-1	RTS 23/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		odvoz přebytečné zeminy na skládku :						
		902,67*10		9 026,70000				
7	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	902,67000	52,00	46 938,84	800-1	RTS 23/ I
		odvoz přebytečné zeminy na skládku :						
		902,67		902,67000				
8	171101105R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 103 % PS	m3	146,00000	92,00	13 432,00	800-1	RTS 23/ I
		s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním,						
		zemní práce na úroveň zemní pláně komunikace, navazující hrubé terénní úpravy a svahování :						
		(násyp) :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 01.1	Místní komunikace
R:	IO 01.1	Místní komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		146,00		146,00000				
9	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	902,67000	12,00	10 832,04	800-1	RTS 23/ I
		odvoz přebytečné zeminy na skládku :						
		902,67		902,67000				
10	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	15,00000	95,00	1 425,00	800-1	RTS 23/ I
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,						
		zpětný zásyp za palisádou :						
		15,00		15,00000				
11	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	20,00000	470,00	9 400,00	800-1	RTS 23/ I
		sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuťnění,						
		zpětný zásyp propustku se zhuťněním :						
		20,00		20,00000				
12	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hornině 1 až 4, se zhuťněním	m2	1 468,00000	10,00	14 680,00	800-1	RTS 23/ I
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.						
		zhuťněná zemní pláň, Edef,2=min.30 MPa, min. 100 % PS (v případě nesplnění nutná úprava pláně) :						
		MÍSTNÍ KOMUNIKACE - ASFALTOVÝ KRYT :						
		1272,60		1 272,60000				
		PARKOVACÍ STÁNÍ - KRYT Z BETONOVÉ (ZÁMKOVÉ) DLAŽBY :						
		59,80		59,80000				
		SJEZDY - KRYT Z BETONOVÉ (ZÁMKOVÉ) DLAŽBY :						
		135,60		135,60000				
13	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	t	1 715,07300	120,00	205 808,76	800-1	RTS 23/ I
		odvoz přebytečné zeminy na skládku :						
		902,67*1,90		1 715,07300				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 01.1	Místní komunikace
R:	IO 01.1	Místní komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
14	190-001	D+M úprava podloží vozovky_aktivní zóny tl.400 mm, ověří se zkušebním úsekem zhutněná zemní pláň min 30 MPa nebo 45 MPa, min.100% PS : úprava podloží vozovky v případě nesplnění únosnosti pláň dle PD : položka bude čerpána pouze v případě nevyhovující statické zatěžovací zkoušky na zemní pláni, : a se souhlasem investora případně TDI !!!!!!!! : (v případě nutnosti úprava podloží vozovky - aktivní zóny v tl.400 mm, ověří se zkušebním úsekem) : položka obsahuje : - odkopávku zeminy tl.400 mm vč.naložení, odvozu a likvidace zeminy na skládce : - násyp štěrkodrti tl.400 mm (2x 200 mm) frakce 0-120 mm : MÍSTNÍ KOMUNIKACE - ASFALTOVÝ KRYT : 1272,60 PARKOVACÍ STÁNÍ - KRYT Z BETONOVÉ (ZÁMKOVÉ) DLAŽBY : 59,80 SJEZDY - KRYT Z BETONOVÉ (ZÁMKOVÉ) DLAŽBY : 135,60	m2	1 468,00000	300,00	440 400,00		Vlastní
Díl: 181		Sadové úpravy				293 281,28		
15	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. vegetační úpravy - zatravnění : - zatravnění - úprava ploch zasažených stavbou, ohumusování tl. 100 mm, zatravnění : 962,10*0,10	m3	96,21000	114,50	11 016,05	800-1	RTS 23/ I
16	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 vegetační úpravy - zatravnění :	m3	96,21000	85,90	8 264,44	800-1	RTS 23/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 01.1	Místní komunikace
R:	IO 01.1	Místní komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		- zatravnění - úprava ploch zasažených stavbou, ohumusování tl. 100 mm, zatravnění : 962,10*0,10		96,21000				
17	180402112R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, na svahu přes 1:5 do 1:2 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, vegetační úpravy - zatravnění : - zatravnění - úprava ploch zasažených stavbou, ohumusování tl. 100 mm, zatravnění : 962,10	m2	962,10000	50,00	48 105,00	823-1	RTS 23/ I
				962,10000				
18	181101132R00	Úprava pozemku hornina třídy 3, přemístění na vzdálenost přes 20 do 40 m s rozpojením a přehrnutím včetně urovnání, vegetační úpravy - zatravnění : - zatravnění - úprava ploch zasažených stavbou, ohumusování tl. 100 mm, zatravnění : 962,10*0,10	m3	96,21000	33,10	3 184,55	823-1	RTS 23/ I
				96,21000				
19	182001112R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, na svahu přes 1:5 do 1:2 s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4, vegetační úpravy - zatravnění : - zatravnění - úprava ploch zasažených stavbou, ohumusování tl. 100 mm, zatravnění : 962,10	m2	962,10000	85,80	82 548,18	823-1	RTS 23/ I
				962,10000				
20	182101101R00	Svahování v zářezích v hornině 1 až 4 trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích, vegetační úpravy - zatravnění : - zatravnění - úprava ploch zasažených stavbou, ohumusování tl. 100 mm, zatravnění : 962,10	m2	962,10000	81,10	78 026,31	800-1	RTS 23/ I
				962,10000				
21	182301131R00	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, ve svahu sklonu přes 1 : 5, vegetační úpravy - zatravnění : - zatravnění - úprava ploch zasažených stavbou, ohumusování tl. 100 mm, zatravnění :	m2	962,10000	48,20	46 373,22	800-1	RTS 23/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 01.1	Místní komunikace
R:	IO 01.1	Místní komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

		962,10		962,10000				
22	00572410R	směs travní parková, pro mírnou zátěž	kg	95,24790	165,50	15 763,53	SPCM	RTS 23/ I

vegetační úpravy - zatravnění :

- zatravnění - úprava ploch zasažených stavbou, ohumusování tl. 100 mm, zatravnění :

Začátek provozního součtu

962,10

962,10000

Konec provozního součtu

962,10*0,09*1,10

95,24790

Díl: 2	Základy a zvláštní zakládání	10 085,04
---------------	-------------------------------------	------------------

23	271531113R00	Polštáře zhuťné pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 16 - 32 mm	m3	4,96800	2 030,00	10 085,04	800-2	RTS 23/ I
----	--------------	---	----	---------	----------	-----------	-------	-----------

nestmelený podklad ze štěrkodrti, tl. min. 150 mm pod palisády :

27,20*0,85*0,15

3,46800

podklad ze štěrkodrti tl.150 mm pod potrubní propustek :

1,50

1,50000

Díl: 212	Trativody	93 435,48
-----------------	------------------	------------------

24	212792112R00	Montáž trativodů z flexibilních trubek jakékoliv DN	m	253,25000	190,50	48 244,13	827-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	---	-----------	--------	-----------	-------	-----------

se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m,

za palisádou drenáž HD-PE průměr 100 mm :

(drenážní potrubí HD-PE průměr 100 mm, obsyp drenáže fr. 8/32, obalit filtr. geotextilií) :

31,00

31,00000

podpovrchová drenáž pod úrovní zemní pláň (drenážní potrubí HD-PE průměr 100 mm) :

obsyp drenáže fr.8/32, obalit filtr. geotextilií :

222,25

222,25000

25	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5,	m2	364,37500	48,00	17 490,00	800-2	RTS 23/ I
----	--------------	---	----	-----------	-------	-----------	-------	-----------

v rýze nebo v zářezu se stěnami,

za palisádou drenáž HD-PE průměr 100 mm :

(drenážní potrubí HD-PE průměr 100 mm, obsyp drenáže fr. 8/32, obalit filtr. geotextilií) :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 01.1	Místní komunikace
R:	IO 01.1	Místní komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

31,00*1,00 31,00000

podpovrchová drenáž pod úrovní zemní pláně (drenážní potrubí HD-PE průměr 100 mm) :

obsyp drenáže fr.8/32, obalit filtr. geotextilií :

222,25*1,50 333,37500

26	212-001	D+M vyústění drenáže na svah, obetonování	ks	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní
27	28611215R	Trubka plastová drenážní spoj: hrdlový; potrubí: vícevrstvé; materiál: PE-HD; stěna: R2; povrch: korugovaný; ohebná; DN/ID = 100; SN 4; perforování: TP; vsakovací plocha = 50,0 cm2/m	m	278,57500	25,00	6 964,38	SPCM	RTS 23/ I

za palisádou drenáž HD-PE průměr 100 mm :

(drenážní potrubí HD-PE průměr 100 mm, obsyp drenáže fr. 8/32, obalit filtr. geotextilií) :

Začátek provozního součtu

31,00 31,00000

Konec provozního součtu

31,00*1,10 34,10000

podpovrchová drenáž pod úrovní zemní pláně (drenážní potrubí HD-PE průměr 100 mm) :

obsyp drenáže fr.8/32, obalit filtr. geotextilií :

Začátek provozního součtu

222,25 222,25000

Konec provozního součtu

222,25*1,10 244,47500

28	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	400,81250	45,50	18 236,97	SPCM	RTS 23/ I
----	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	------	-----------

za palisádou drenáž HD-PE průměr 100 mm :

(drenážní potrubí HD-PE průměr 100 mm, obsyp drenáže fr. 8/32, obalit filtr. geotextilií) :

Začátek provozního součtu

31,00*1,00 31,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 01.1	Místní komunikace
R:	IO 01.1	Místní komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Konec provozního součtu						
		31,00*1,10		34,10000				
		podpovrchová drenáž pod úrovní zemní pláně (drenážní potrubí HD-PE průměr 100 mm) :						
		obsyp drenáže fr.8/32, obalit filtr. geotextilií :						
		Začátek provozního součtu						
		222,25*1,50		333,37500				
		Konec provozního součtu						
		333,375*1,10		366,71250				
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				227 683,43		
29	338920024R00	Osazení betonových palisád šířka do 20 cm, délka do 150 cm	m	27,20000	2 105,00	57 256,00	823-1	RTS 23/ I
		Obetonování 1/3 výšky C20/25 XF1, tl. min. 150 mm						
		betonová palisáda (průměr 200 mm, výška prvku 1500 mm) :						
		27,20		27,20000				
30	59228416R	palisáda železobeton; průřez kruh s úsečí; d = 200,0 mm; l = 175 mm; h = 1 500 mm; barva šedá; odlehčená	kus	158,53714	1 075,00	170 427,43	SPCM	RTS 23/ I
		betonová palisáda (průměr 200 mm, výška prvku 1500 mm) :						
		Začátek provozního součtu						
		27,20/0,175		155,42857				
		Konec provozního součtu						
		155,42857*1,02		158,53714				
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				21 240,00		
31	463211121R00	Rovnanina z lomového kamene vyplnění spár	m3	8,00000	2 655,00	21 240,00	821-1	RTS 23/ I
		neopracovaného tříděného pro všechny tloušťky rovnaniny, bez vypracování líce,						
		zpevnění vtoku a vyústění kamennou rovnaninou 150-200 mm :						
		40,00*0,20		8,00000				
Díl: 5		Komunikace				1 581 880,03		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 01.1	Místní komunikace
R:	IO 01.1	Místní komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
32	564851114RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 180 mm	m2	1 272,60000	180,00	229 068,00	822-1	RTS 23/ I
MÍSTNÍ KOMUNIKACE - ASFALTOVÝ KRYT :				1 272,60000				
1272,60								
33	564861111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	1 287,60000	200,00	257 520,00	822-1	RTS 23/ I
MÍSTNÍ KOMUNIKACE - ASFALTOVÝ KRYT :				1 272,60000				
1272,60								
obnova konstrukce vozovky ze zhutněné štěrkodrti_na trubním propustku :				15,00000				
15,00								
34	564861114RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 230 mm	m2	59,80000	230,00	13 754,00	822-1	RTS 23/ I
PARKOVACÍ STÁNÍ - KRYT Z BETONOVÉ (ZÁMKOVÉ) DLAŽBY :				59,80000				
59,80								
35	564871111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	135,60000	250,00	33 900,00	822-1	RTS 23/ I
sjezdy na pozemky, včetně dlažby mezi obrubníkem a opěrnou zdí				135,60000				
SJEZDY - KRYT Z BETONOVÉ (ZÁMKOVÉ) DLAŽBY :				135,60				
135,60								
36	565131211R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+, v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	1 272,60000	345,00	439 047,00	822-1	RTS 23/ I
s rozprostřením a zhutněním				1 272,60000				
MÍSTNÍ KOMUNIKACE - ASFALTOVÝ KRYT :				1272,60				
1272,60								
37	567122111R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 120 mm	m2	59,80000	379,50	22 694,10	822-1	RTS 23/ I
bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou				59,80000				
(vč. odvodnění vrstvy dle TP 192)				59,80				
PARKOVACÍ STÁNÍ - KRYT Z BETONOVÉ (ZÁMKOVÉ) DLAŽBY :				59,80000				
59,80								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 01.1	Místní komunikace
R:	IO 01.1	Místní komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava platnost
38	573111121R00	Postřik živичný infiltrační s posypem kamenivem množství zbytkového asfaltu 0,6 kg/m2	m2	1 272,60000	39,00	49 631,40	822-1	RTS 23/ I
MÍSTNÍ KOMUNIKACE - ASFALTOVÝ KRYT :				1 272,60000				
1272,60								
39	573231124R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem , množství zbytkového asfaltu 0,40 kg/m2	m2	1 272,60000	17,00	21 634,20	822-1	RTS 23/ I
bez posypu kamenivem				1 272,60000				
MÍSTNÍ KOMUNIKACE - ASFALTOVÝ KRYT :				1 272,60000				
1272,60								
40	577132211R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 8 nebo ACO 11, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	1 272,60000	299,00	380 507,40	822-1	RTS 23/ I
MÍSTNÍ KOMUNIKACE - ASFALTOVÝ KRYT :				1 272,60000				
1272,60								
41	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	195,40000	360,50	70 441,70	822-1	RTS 23/ I
s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.								
sjezdy na pozemky, včetně dlažby mezi obrubníkem a opěrnou zdí								
PARKOVACÍ STÁNÍ - KRYT Z BETONOVÉ (ZÁMKOVÉ) DLAŽBY :				59,80000				
59,80								
SJEZDY - KRYT Z BETONOVÉ (ZÁMKOVÉ) DLAŽBY :				135,60000				
135,60								
42	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	60,00000	312,50	18 750,00	822-1	RTS 23/ I
PARKOVACÍ STÁNÍ - KRYT Z BETONOVÉ (ZÁMKOVÉ) DLAŽBY :				20,00000				
20,00								
SJEZDY - KRYT Z BETONOVÉ (ZÁMKOVÉ) DLAŽBY :				40,00000				
40,00								
43	592452655R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	205,17000	219,00	44 932,23	SPCM	RTS 23/ I
PARKOVACÍ STÁNÍ - KRYT Z BETONOVÉ (ZÁMKOVÉ) DLAŽBY :								
Začátek provozního součtu								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 01.1	Místní komunikace
R:	IO 01.1	Místní komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		59,80		59,80000				
		Konec provozního součtu						
		59,80*1,05		62,79000				
		SJEZDY - KRYT Z BETONOVÉ (ZÁMKOVÉ) DLAŽBY :						
		Začátek provozního součtu						
		135,60		135,60000				
		Konec provozního součtu						
		135,60*1,05		142,38000				
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				7 154,25		
44	631315511R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 120 do 240 mm třídy C 12/15, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem podkladní beton tl.150 mm pod trubní propustek : 1,50	m3	1,50000	4 355,00	6 532,50	801-1	RTS 23/ I
45	631319155R00	Příplatek za přehlazení povrchu tloušťka mazaniny od 120 mm do 240 mm betonové mazaniny min. B 10 ocelovým hladítkem podkladní beton tl.150 mm pod trubní propustek : 1,50	m3	1,50000	414,50	621,75	801-1	RTS 23/ I
Díl: 8		Trubní vedení				47 600,00		
46	822442111RT2	Montáž potrubí z trub železobetonových z pryžovým těsněním těsněných pryžovými kroužky včetně dodávky trub TŽH-Q, DN 600 mm, stavební délky 2500 mm v otevřeném výkopu sklonu do 20 %, trubní propustek z betonových trub DN600 mm : 8,00	m	8,00000	4 700,00	37 600,00	827-1	RTS 23/ I
47	822-001	Seřiznutí čel trubního propustku DN600 mm	ks	2,00000	5 000,00	10 000,00		Vlastní
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				50 555,10		
48	894411010RBF	Šachty z betonových dílců vpust' uliční z dílců DN 450 s odkalištěm, hloubka 1,74 m, napojení DN 200, litinová mříž 500 x 500 mm 40 t	kus	6,00000	8 425,85	50 555,10	AP-HSV	RTS 23/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 01.1	Místní komunikace
R:	IO 01.1	Místní komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

kanalizační, obložení dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -/7,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu.

nová uliční vpust' 500x500, únosnost min. D400, kompletní provedení včetně zaústění do kanalizace se zápachovou uzávěrou

Díl: 90		Oplocení	204 960,00					
49	901-001	D+M nové oplocení výšky 1,50 m, ocelové sloupky, podhrabové desky, drátěné poplastované pletivo, vč.výkopu patek a betonáže	m	112,00000	1 830,00	204 960,00		Vlastní
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci	285 949,71					
50	916561111R00	Osazení záhonového obrubníku betonového do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého	m	90,80000	205,50	18 659,40	822-1	RTS 23/ I

se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm

betonové lože C16/20 XF1, tl. min. 100 mm

zahradní obrubník (š. 50 mm, v. 200 mm, dl. 500 nebo 1000 mm) :

90,80

90,80000

51	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	500,00000	385,50	192 750,00	822-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	---	-----------	--------	------------	-------	-----------

S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.

betonové lože C16/20 XF1, tl. min. 100 mm

silniční obrubník (š. 150 mm, v. 250 mm, dl. 1000 mm) :

404,40

404,40000

nájezdový obrubník (š. 150 mm, v. 150 mm, dl. 1000 mm) :

77,60

77,60000

přechodový obrubník pravý (š. 150 mm, v. 150-250 mm, dl. 1000 mm) :

9,00

9,00000

přechodový obrubník levý (š. 150 mm, v. 150-250 mm, dl. 1000 mm) :

9,00

9,00000

52	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	17,10000	85,30	1 458,63	822-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	---	----------	-------	----------	-------	-----------

včetně spotřeby vody

zařízení stávajícího asfaltového povrchu do hloubky cca 100 mm :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 01.1	Místní komunikace
R:	IO 01.1	Místní komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		17,10		17,10000				
53	918101111RVL	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C20/25 XF1 betonové lože pod palisády : 27,20*0,60*0,20	m3	3,26400	3 765,00	12 288,96		Vlastní
				3,26400				
54	919-001	D+M prořiznutí a utěsnění pracovních spár asfaltového povrchu prořiznutí; vyčištění; utěsnění za horka aplikovanou asf. zálivkou	m	17,10000	150,00	2 565,00		Vlastní
55	592173360R	obrubník zahradní materiál beton; l = 500,0 mm; š = 50,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá zahradní obrubník (š. 50 mm, v. 200 mm, dl. 500 nebo 1000 mm) : Začátek provozního součtu 90,80 Konec provozního součtu 90,80*2*1,02	kus	185,23200	27,00	5 001,26	SPCM	RTS 23/ I
				90,80000				
				185,23200				
56	59217472R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá silniční obrubník (š. 150 mm, v. 250 mm, dl. 1000 mm) : Začátek provozního součtu 404,40 Konec provozního součtu 404,40*1,02	kus	412,48800	100,00	41 248,80	SPCM	RTS 23/ I
				404,40000				
				412,48800				
57	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá nájezdový obrubník (š. 150 mm, v. 150 mm, dl. 1000 mm) : Začátek provozního součtu 77,60 Konec provozního součtu 77,60*1,02	kus	79,15200	88,00	6 965,38	SPCM	RTS 23/ I
				77,60000				
				79,15200				
58	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá přechodový obrubník levý (š. 150 mm, v. 150-250 mm, dl. 1000 mm) :	kus	9,18000	273,00	2 506,14	SPCM	RTS 23/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 01.1	Místní komunikace
R:	IO 01.1	Místní komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Začátek provozního součtu						
		9,00		9,00000				
		Konec provozního součtu						
		9,00*1,02		9,18000				
59	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	9,18000	273,00	2 506,14	SPCM	RTS 23/ I
		přechodový obrubník pravý (š. 150 mm, v. 150-250 mm, dl. 1000 mm) :						
		Začátek provozního součtu						
		9,00		9,00000				
		Konec provozního součtu						
		9,00*1,02		9,18000				
Díl: 91.2		Dopravní značení				32 280,00		
60	912-001	D+M svislé dopravní značení P2 (hlavní pozemní komunikace), kompletní provedení	ks	2,00000	4 490,00	8 980,00		Vlastní
		značky se osadí na nové sloupky včetně betonové patky						
61	912-002	D+M svislé dopravní značení P4 (dej přednost v jízdě), kompletní provedení	ks	1,00000	4 490,00	4 490,00		Vlastní
		značky se osadí na nové sloupky včetně betonové patky						
62	912-003	D+M svislé dopravní značení IZ 8a (zóna s dopravním omezením), kompletní provedení	ks	1,00000	6 710,00	6 710,00		Vlastní
		značky se osadí na nové sloupky včetně betonové patky						
63	912-004	D+M svislé dopravní značení IZ 8b (konec zóny s dopravním omezením), kompletní provedení	ks	1,00000	6 710,00	6 710,00		Vlastní
		značky se osadí na nové sloupky včetně betonové patky						
64	912-005	D+M svislé dopravní značení IP 12 (vyhrazené parkoviště + symbol O1), kompletní provedení	ks	1,00000	4 490,00	4 490,00		Vlastní
		značky se osadí na nové sloupky včetně betonové patky						
65	912-006	D+M vodorovné dopravní značení_V 10a (stání podélné)	m	4,70000	100,00	470,00		Vlastní
66	912-007	D+M vodorovné dopravní značení_symbol O1 (vyhrazené stání pro tělesně postižené), výška symbolu min. 1 m, provedení barvou	ks	1,00000	430,00	430,00		Vlastní
Díl: 96		Bourání konstrukcí				39 200,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 01.1	Místní komunikace
R:	IO 01.1	Místní komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
67	963-001	Odstranění stávajícího oplocení vč.sloupků, likvidace	ks	98,00000	400,00	39 200,00		Vlastní
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				138 714,65		
68	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu	t	1 913,30551	72,50	138 714,65	822-1	RTS 23/ I
		vodorovně do 200 m						
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,46,49,50,51,53,55,56,57,						
		58,59, :						
		Součet: : 1913,30551			1 913,30551			
Díl: 711		Izolace proti vodě				10 378,50		
69	711823121RT6	Ochrana konstrukcí nopovou fólií svisle, výška nopu 20 mm, včetně dodávky fólie	m2	33,00000	314,50	10 378,50	800-711	RTS 23/ I
		Nopová fólie za palisádami :						
		33,00			33,00000			
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				12 050,08		
70	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	9,80000	301,00	2 949,80	801-3	RTS 23/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		67, :						
		Součet: : 9,80000			9,80000			
71	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	186,20000	26,40	4 915,68	801-3	RTS 23/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		67, :						
		Součet: : 186,20000			186,20000			
72	979990103R00	Poplatek za skládku za uložení, betonu, , skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	9,80000	300,00	2 940,00	801-3	RTS 23/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		67, :						
		Součet: : 9,80000			9,80000			
73	979088212R00	Nakládání suti a vybouraných hmot nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovné přemístění	t	9,80000	127,00	1 244,60	800-2	RTS 23/ I
		na dopravní prostředky pro vodorovné přemístění,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 01.1	Místní komunikace
R:	IO 01.1	Místní komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 67, :						
		Součet: : 9,80000			9,80000			

Celkem	4 225 611,56
---------------	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 01.1.1	Opěrná stěna
R:	IO 01.1.1	Opěrná stěna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				29 520,14		
1	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, odkopávka pro opěrnou stěnu : 18,00*1,50*0,90	m3	24,30000	148,00	3 596,40	800-1	RTS 23/ I
					24,30000			
2	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. rýha pro opěrnou stěnu : (10,56+5,66)*1,10*1,10	m3	19,62620	376,00	7 379,45	800-1	RTS 23/ I
					19,62620			
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. odvoz přebytečné zeminy na skládku : výkopy : 24,30+19,6262 zpětný zásyp : -23,3568	m3	20,56940	185,00	3 805,34	800-1	RTS 23/ I
					43,92620			
					-23,35680			
4	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. odvoz přebytečné zeminy na skládku : 20,5694*10	m3	205,69400	15,00	3 085,41	800-1	RTS 23/ I
					205,69400			
5	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 odvoz přebytečné zeminy na skládku : 20,5694	m3	20,56940	210,00	4 319,57	800-1	RTS 23/ I
					20,56940			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 01.1.1	Opěrná stěna
R:	IO 01.1.1	Opěrná stěna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
6	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	20,56940	12,00	246,83	800-1	RTS 23/ I
odvoz přebytečné zeminy na skládku :				20,5694	20,56940			
7	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	23,35680	95,00	2 218,90	800-1	RTS 23/ I
z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, zpětný zásyp za opěrnou stěnou : (10,56+5,66)*1,20*1,20				23,35680	23,35680			
8	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	17,84200	10,00	178,42	800-1	RTS 23/ I
vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. zhutněná zemní pláň, Edef,2=min.30 MPa, min. 100 % PS (v případě nesplnění nutná úprava pláně) : (10,56+5,66)*1,10				17,84200	17,84200			
9	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	t	39,08186	120,00	4 689,82	800-1	RTS 23/ I
odvoz přebytečné zeminy na skládku : 20,5694*1,90				39,08186	39,08186			
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání					229 550,15	
10	271531113R00	Polštáře zhutněné pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 16 - 32 mm	m3	8,92100	2 030,00	18 109,63	800-2	RTS 23/ I
hutněný štěrk pod opěrnou stěnu tl.500 mm : (10,56+5,66)*1,10*0,50				8,92100	8,92100			
11	273321611R00	Beton základových desek železový třídy C 30/37	m3	5,35260	4 600,00	24 621,96	801-1	RTS 23/ I
bez dodávky a uložení výztuže Beton C30/37 XC4, XF4 - Dmax. 22 - S4 základové deska opěrné stěny : (10,56+5,66)*1,10*0,30				5,35260	5,35260			
12	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení	m2	10,39200	780,00	8 105,76	801-1	RTS 23/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 01.1.1	Opěrná stěna
R:	IO 01.1.1	Opěrná stěna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, základové deska opěrné stěny : (2*10,56+2*5,66+2*1,10)*0,30			10,39200			
13	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění	m2	10,39200	250,00	2 598,00	801-1	RTS 23/ I
		svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, základové deska opěrné stěny : (2*10,56+2*5,66+2*1,10)*0,30			10,39200			
14	279321511R00	Beton základových zdí železový třídy C 30/37	m3	8,28900	4 600,00	38 129,40	801-1	RTS 23/ I
		bez výztuže Beton C30/37 XC4, XF4 - Dmax. 22 - S4 opěrná stěna : 0,68*0,25*2,30 (5,30+5,18)*0,25*2,30 5,20*0,25*1,44			0,39100 6,02600 1,87200			
15	279351105R00	Bednění základových zdí oboustranné, zřízení	m2	67,42300	860,00	57 983,78	801-1	RTS 23/ I
		bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené základových zdí ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, opěrná stěna : (2*5,18+2*5,30+0,68+1,10)*2,30 (5,20+5,20)*1,44 0,58*0,25			52,30200 14,97600 0,14500			
16	279351106R00	Bednění základových zdí oboustranné, odstranění	m2	67,42300	250,00	16 855,75	801-1	RTS 23/ I
		bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené základových zdí ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, opěrná stěna : (2*5,18+2*5,30+0,68+1,10)*2,30			52,30200			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 01.1.1	Opěrná stěna
R:	IO 01.1.1	Opěrná stěna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(5,20+5,20)*1,44 0,58*0,25		14,97600 0,14500				
17	279361821R00	Výztuž základových zdí z betonářské oceli 10 505(R) včetně distančních prvků opěrná stěna_kompletní vyztužení dle PD : výkres D.1.2-102 : 898,546*0,001	t	0,89855	39 000,00	35 043,45	801-1	RTS 23/ I
				0,89855				
18	280-001	D+M distanční výztuž_rozteč 850 mm přesná specifikace na výkrese D.1.2-102 : 11,00	ks	11,00000	180,00	1 980,00		Vlastní
				11,00000				
19	280-002	D+M smykový trn přesná specifikace na výkrese D.1.2-101 : 3,00	ks	3,00000	1 800,00	5 400,00		Vlastní
				3,00000				
20	280-003	Příplatek za zkosení hran opěrné stěny_trojhenné lišty 15 mm hrany opěrné stěny : 0,25+0,93+5,303+0,353+4,80+5,50+0,25+5,50+4,80+0,534+5,102+0,68 1,00+1,00+0,20+0,20	m	36,40200	210,00	7 644,42		Vlastní
				34,00200 2,40000				
21	280-004	Příplatek za pohledové bednění opěrné stěny 5,50*0,20 5,50*0,20 11,20*0,80 11,20*0,80	m2	20,12000	650,00	13 078,00		Vlastní
				1,10000 1,10000 8,96000 8,96000				
Díl: 212		Trativody				19 810,27		
22	212561111R00	Výplň trativodů kamenivem hrubým drceným, frakce 4-16 mm do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně, za opěrnou stěnou_drenáž HD-PE průměr 100 mm : (drenážní potrubí HD-PE průměr 100 mm, obsyp drenáže fr. 8/32, obalit filtr. geotextilií) :	m3	4,28400	1 676,00	7 179,98	800-2	RTS 23/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 01.1.1	Opěrná stěna
R:	IO 01.1.1	Opěrná stěna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(11,00+6,00+1,00)*0,68*0,35				4,28400		
23	212792112R00	Montáž trativodů z flexibilních trubek jakékoliv DN se zřízením šterkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m, za opěrnou stěnou_drenáž HD-PE průměr 100 mm : (drenážní potrubí HD-PE průměr 100 mm, obsyp drenáže fr. 8/32, obalit filtr. geotextilií) : 11,00+6,00+1,00	m	18,00000	190,50	3 429,00	827-1	RTS 23/ I
						18,00000		
24	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5, v rýze nebo v zářezu se stěnami, za opěrnou stěnou_drenáž HD-PE průměr 100 mm : (drenážní potrubí HD-PE průměr 100 mm, obsyp drenáže fr. 8/32, obalit filtr. geotextilií) : (11,00+6,00+1,00)*2,10	m2	37,80000	48,00	1 814,40	800-2	RTS 23/ I
						37,80000		
25	212-001	D+M napojení na drenážní systém komunikace	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
26	28611215R	Trubka plastová drenážní spoj: hrdlový; potrubí: vícevrstvé; materiál: PE-HD; stěna: R2; povrch: korugovaný; ohebná; DN/ID = 100; SN 4; perforování: TP; vsakovací plocha = 50,0 cm2/m	m	19,80000	25,00	495,00	SPCM	RTS 23/ I
		za opěrnou stěnou_drenáž HD-PE průměr 100 mm : (drenážní potrubí HD-PE průměr 100 mm, obsyp drenáže fr. 8/32, obalit filtr. geotextilií) : Začátek provozního součtu 11,00+6,00+1,00 Konec provozního součtu 18,00*1,10				18,00000		
						19,80000		
27	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně za opěrnou stěnou_drenáž HD-PE průměr 100 mm : (drenážní potrubí HD-PE průměr 100 mm, obsyp drenáže fr. 8/32, obalit filtr. geotextilií) : Začátek provozního součtu (11,00+6,00+1,00)*2,10 Konec provozního součtu	m2	41,58000	45,50	1 891,89	SPCM	RTS 23/ I
						37,80000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 01.1.1	Opěrná stěna
R:	IO 01.1.1	Opěrná stěna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		37,80*1,10		41,58000				

Díl: 99		Staveništní přesun hmot					47 937,77		
28	998152121R00	Přesun hmot pro oplocení a objekty zvláštní, monol. vodorovně do 50 m výšky do 3 m	t	69,47503	690,00	47 937,77	801-5	RTS 23/ I	

na novostavbách a změnách objektů pro oplocení (815 2 JKSo), objekty zvláštní pro chov živočichů (815 3 JKSo), objekty pozemní různé (815 9 JKSo) se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou (KMCH 2 a 3 - JKSo šesté místo)

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

10,11,12,14,15,17,22,23,24,25,26,27, :

Součet: : 69,47503

69,47503

Díl: 711		Izolace proti vodě	11 062,80					
29	711112006RZ3	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. asfaltovou penetrační emulzí, včetně dodávky emulze 0,3 kg/m2	m2	14,88600	46,20	687,73	800-711	RTS 23/ I

asfaltový nátěr opěrné stěny :

(10,56+5,30+0,68)*0,90

14,88600

30	711142559RY2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, s minerálním posypem	m2	14,88600	506,00	7 532,32	800-711	RTS 23/ I
----	--------------	---	----	----------	--------	----------	---------	-----------

asfaltový pás opěrné stěny :

(10,56+5,30+0,68)*0,90

14,88600

31	711491272RT1	Provedení izolace proti tlakové vodě ostatní práce svislá, ochranná textilie, materiál ve specifikaci	m2	14,88600	135,00	2 009,61	800-711	RTS 23/ I
----	--------------	---	----	----------	--------	----------	---------	-----------

ochranná geotextilie 500 g/m2 opěrné stěny :

(10,56+5,30+0,68)*0,90

14,88600

32	69366199R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	17,11890	40,00	684,76	SPCM	RTS 23/ I
----	-----------	---	----	----------	-------	--------	------	-----------

ochranná geotextilie 500 g/m2 opěrné stěny :

Začátek provozního součtu

(10,56+5,30+0,68)*0,90

14,88600

Konec provozního součtu

14,8860*1,15

17,11890

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 01.1.1	Opěrná stěna
R:	IO 01.1.1	Opěrná stěna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
33	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m	t	0,10815	1 372,00	148,38	800-711	RTS 23/ I

50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

29,30,31,32, :

Součet: : 0,10815

0,10815

Celkem	337 881,13
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody
R:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce	422 740,26					
1	115101202R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	h	24,00000	134,00	3 216,00	800-1	RTS 23/ I
na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.								
2	115101302R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	den	3,00000	47,00	141,00	800-1	RTS 23/ I
na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie.								
3	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	416,38400	125,00	52 048,00	800-1	RTS 23/ I
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.								
Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : rýha pro vodovod v hornině 3_80% objemu : vodovod "V1" : Začátek provozního součtu 276,50*1,00*1,60 442,40000 Konec provozního součtu 442,40*0,80 353,92000 vodovodní přípojky : Začátek provozního součtu 48,80*1,00*1,60 78,08000 Konec provozního součtu 78,08*0,80 62,46400								
4	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	208,19200	29,00	6 037,57	800-1	RTS 23/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody
R:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : rýha pro vodovod v hornině 3_80% objemu : vodovod "V1" : Začátek provozního součtu 276,50*1,00*1,60 Konec provozního součtu 442,40*0,80*0,50 vodovodní přípojky : Začátek provozního součtu 48,80*1,00*1,60 Konec provozního součtu 78,08*0,80*0,50						
5	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	104,09600	269,00	28 001,82	800-1	RTS 23/ I

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :
dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :
rýha pro vodovod v hornině 4_20% objemu :
vodovod "V1" :
Začátek provozního součtu
276,50*1,00*1,60
Konec provozního součtu
442,40*0,20

442,40000

88,48000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody
R:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vodovodní přípojky :						
		Začátek provozního součtu						
		48,80*1,00*1,60				78,08000		
		Konec provozního součtu						
		78,08*0,20				15,61600		
6	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	52,04800	58,00	3 018,78	800-1	RTS 23/ I
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
		Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :						
		dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :						
		rýha pro vodovod v hornině 4_20% objemu :						
		vodovod "V1" :						
		Začátek provozního součtu						
		276,50*1,00*1,60				442,40000		
		Konec provozního součtu						
		442,40*0,20*0,50				44,24000		
		vodovodní přípojky :						
		Začátek provozního součtu						
		48,80*1,00*1,60				78,08000		
		Konec provozního součtu						
		78,08*0,20*0,50				7,80800		
7	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	1 040,96000	1,50	1 561,44	800-1	RTS 23/ I

pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,

Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :

dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :

rýha pro vodovod v hornině 3_80% objemu :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody
R:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vodovod "V1" :						
		Začátek provozního součtu						
		276,50*1,60		442,40000				
		Konec provozního součtu						
		442,40*2		884,80000				
		vodovodní přípojky :						
		Začátek provozního součtu						
		48,80*1,60		78,08000				
		Konec provozního součtu						
		78,08*2		156,16000				
8	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m	m2	1 040,96000	0,50	520,48	800-1	RTS 23/ I
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,						
		Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :						
		dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :						
		rýha pro vodovod v hornině 3_80% objemu :						
		vodovod "V1" :						
		Začátek provozního součtu						
		276,50*1,60		442,40000				
		Konec provozního součtu						
		442,40*2		884,80000				
		vodovodní přípojky :						
		Začátek provozního součtu						
		48,80*1,60		78,08000				
		Konec provozního součtu						
		78,08*2		156,16000				
9	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	260,24000	102,00	26 544,48	800-1	RTS 23/ I
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody
R:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : rýha pro vodovod v hornině 3_80% objemu : Začátek provozního součtu vodovod "V1" : 276,50*1,00*1,60 442,40000 vodovodní přípojky : 48,80*1,00*1,60 78,08000 Konec provozního součtu 520,48*0,50 260,24000						
10	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : odvoz přebytečné zeminy na skládku : 416,384+104,096-357,83 162,65000	m3	162,65000	185,00	30 090,25	800-1	RTS 23/ I
11	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : odvoz přebytečné zeminy na skládku : Začátek provozního součtu 416,384+104,096-357,83 162,65000 Konec provozního součtu 162,65*10 1 626,50000	m3	1 626,50000	15,00	24 397,50	800-1	RTS 23/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody
R:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
12	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	162,65000	52,00	8 457,80	800-1	RTS 23/ I
Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : odvoz přebytečné zeminy na skládku : 416,384+104,096-357,83 162,65000								
13	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	162,65000	12,00	1 951,80	800-1	RTS 23/ I
Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : odvoz přebytečné zeminy na skládku : 416,384+104,096-357,83 162,65000								
14	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	357,83000	95,00	33 993,85	800-1	RTS 23/ I
z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : zásyp zbylé části výkopu zeminou z výkopů : vodovod "V1" : 276,50*1,00*1,10 304,15000 vodovodní přípojky : 48,80*1,00*1,10 53,68000								
15	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	130,12000	470,00	61 156,40	800-1	RTS 23/ I
sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění, Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : obsyp potrubí výšky 300 mm nad potrubí :								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody
R:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vodovod "V1" : 276,50*1,00*0,40 vodovodní přípojky : 48,80*1,00*0,40		110,60000 19,52000				
16	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : odvoz přebytečné zeminy na skládku : Začátek provozního součtu 416,384+104,096-357,83 Konec provozního součtu 162,65*1,90	t	309,03500	120,00	37 084,20	800-1	RTS 23/ I
				162,65000 309,03500				
17	583425602R	Kamenivo stanovené přírodní; drcené; 8/16; amfibolit Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : obsyp potrubí výšky 300 mm nad potrubí : Začátek provozního součtu vodovod "V1" : 276,50*1,00*0,40 vodovodní přípojky : 48,80*1,00*0,40 Konec provozního součtu 130,12*1,89	t	245,92680	425,00	104 518,89	SPCM	RTS 23/ I
				110,60000 19,52000 245,92680				
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				29 632,44		
18	452313141R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu bloky pro potrubí , z betonu prostého třídy C 16/20 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :	m3	0,14850	4 040,00	599,94	827-1	RTS 23/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody
R:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : výkres D.2.1.3 : Blok B1 : 0,30*0,40*0,15*3 Blok B2 : 0,50*0,50*0,15*1 0,50*0,20*0,30*1 Blok B3 : 0,30*0,30*0,15*2		0,05400 0,02700				
19	452353101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí bloků pro potrubí v otevřeném výkopu, Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : výkres D.2.1.3 : Blok B1 : ((2*0,30+2*0,40)*0,15)*3 Blok B2 : ((2*0,50+2*0,50)*0,15)*1 ((2*0,50+2*0,20)*0,30)*1 Blok B3 : ((2*0,30+2*0,30)*0,15)*2	m2	1,71000	656,00	1 121,76	827-1	RTS 23/ I
				0,63000 0,36000				
20	451573111VL	Lože pod potrubí ze štěrkopísku 0-16 mm Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : pískové lože výkopu tl.100 mm : vodovod "V1" : 276,50*1,00*0,10	m3	32,53000	858,00	27 910,74		Vlastní
				27,65000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody
R:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

vodovodní přípojky :

48,80*1,00*0,10

4,88000

Díl: 8	Trubní vedení	327 692,88						
21	871161121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 32 mm	m	48,80000	116,00	5 660,80	827-1	RTS 23/ I

v otevřeném výkopu,

Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :

dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :

vodovodní přípojky :

48,80

48,80000

22	871241121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm	m	276,50000	174,00	48 111,00	827-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	---	-----------	--------	-----------	-------	-----------

v otevřeném výkopu,

Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :

dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :

vodovod "V1" :

276,50

276,50000

23	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm	m	48,80000	14,00	683,20	827-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	---	----------	-------	--------	-------	-----------

přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,

Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :

dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :

vodovodní přípojky :

48,80

48,80000

24	892271111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 100 nebo 125 mm	m	276,50000	15,00	4 147,50	827-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	---	-----------	-------	----------	-------	-----------

přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,

Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :

dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :

vodovod "V1" :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody
R:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		276,50		276,50000				
25	892372111R00	Zabezpečení konců vodovodního potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 mm	úsek	1,00000	2 955,00	2 955,00	827-1	RTS 23/ I
		montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení dvou konců zkoušeného úseku potrubí pro jakýkoliv způsob zabezpečení, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,						
		Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : vodovod "V1" : 1,00		1,00000				
26	892233111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 mm	m	48,80000	24,00	1 171,20	827-1	RTS 23/ I
		napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody, Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : vodovodní přípojky : 48,80		48,80000				
27	892273111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 mm	m	276,50000	35,00	9 677,50	827-1	RTS 23/ I
		napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody, Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : vodovod "V1" : 276,50		276,50000				
28	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	357,83000	17,80	6 369,37	827-1	RTS 23/ I
		Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : vodovodní přípojky : 48,80*1,10		53,68000				
		Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody
R:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vodovod "V1" : 276,50*1,10		304,15000				
29	899731113R00	Signalizační vodič CYY, 4 mm2 Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : vodovodní přípojky : 48,80*1,10 Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : vodovod "V1" : 276,50*1,10	m	357,83000	35,00	12 524,05	827-1	RTS 23/ I
				53,68000				
				304,15000				
30	800-001	D+M poklop hydrantový teleskopický plynule stavitelný materiál: litina, litina/plast min.nosnost 40 tun Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : výkres D.2.2.3 : podzemní hydrant DN 80_označení H2-K : 1,00	kus	1,00000	4 857,00	4 857,00		Vlastní
				1,00000				
31	800-002	D+M podkladová deska integrovaná do spodní části hydrantového poklopu Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : výkres D.2.2.3 : podzemní hydrant DN 80_označení H2-K : 1,00	kus	1,00000	497,00	497,00		Vlastní
				1,00000				
32	800-003	D+M podzemní hydrant dvojčinný, PN16, DN80, krycí hloubka Rd 1,00 m Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :	kus	2,00000	12 212,00	24 424,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody
R:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : výkres D.2.2.3 : podzemní hydrant DN 80_označení H2-K : 1,00 podzemní hydrant DN 80_označení H1-VZ : 1,00		1,00000				
33	800-004	D+M hydrantová drenáž pro podzemní hydrant Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : výkres D.2.2.3 : podzemní hydrant DN 80_označení H2-K : 1,00	kus	1,00000	957,00	957,00		Vlastní
34	800-005	D+M trouba přírubová DN 80, TP (FF), L=400 mm Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : výkres D.2.2.3 : podzemní hydrant DN 80_označení H2-K : 1,00 podzemní hydrant DN 80 ve funkci vzdušníku_označení H1-VZ : 1,00	kus	2,00000	2 127,00	4 254,00		Vlastní
35	800-006	D+M koleno přírubové s patkou DN80, PP (N) Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : výkres D.2.2.3 : podzemní hydrant DN 80_označení H2-K : 1,00 podzemní hydrant DN 80 ve funkci vzdušníku_označení H1-VZ :	ks	2,00000	2 030,00	4 060,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody
R:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1,00		1,00000				
36	800-007	D+M drenážní blok Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : výkres D.2.2.3 : podzemní hydrant DN 80 ve funkci vzdušníku_označení H1-VZ : 1,00	ks	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní
				1,00000				
37	800-008	D+M podkladová deska univerzální litinová P30 Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : výkres D.2.2.3 : podzemní hydrant DN 80 ve funkci vzdušníku_označení H1-VZ : 1,00	ks	1,00000	1 510,00	1 510,00		Vlastní
				1,00000				
38	800-009	D+M poklop hydrantový RENKO hydrant plastový - plastové víko Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : výkres D.2.2.3 : podzemní hydrant DN 80 ve funkci vzdušníku_označení H1-VZ : 1,00	ks	1,00000	2 426,00	2 426,00		Vlastní
				1,00000				
39	800-010	D+M poklop šoupátkový teleskopický, plynule stavitelný Materiál: litina, litina/plast min.nostnost 40 tun Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : výkres D.2.2.3 : vodárenské šoupátko DN 80_označení Š1 až Š3 : 3,00	kus	3,00000	2 575,00	7 725,00		Vlastní
				3,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody
R:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
40	800-011	D+M podkladová deska integrovaná do spodní části šoupátkového poklopu Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : výkres D.2.2.3 : vodárenské šoupátko DN 80_označení Š1 až Š3 : 3,00	kus	3,00000	512,00	1 536,00		Vlastní
				3,00000				
41	800-012	D+M zemní souprava teleskopická PATENTplust-AT pro šoupátka DN 80-150, Rd 1,2-1,8 m Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : výkres D.2.2.3 : vodárenské šoupátko DN 100_označení Š1 až Š3 : 3,00	kus	3,00000	1 738,00	5 214,00		Vlastní
				3,00000				
42	800-013	D+M šoupátko EKOpus, krátká stavební délka, PN 10-16, DN 80 Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : výkres D.2.2.3 : vodárenské šoupátko DN 100_označení Š1 až Š3 : 3,00	kus	3,00000	3 950,00	11 850,00		Vlastní
				3,00000				
43	800-014	D+M poklop ventilový RENKO voda litinový - litinové víko Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : výkres D.2.2.3 : napojení vodovodních přípojek_označení VP1 až VP9 : 9,00	kus	9,00000	715,00	6 435,00		Vlastní
				9,00000				
44	800-015	D+M podkladová deska univerzální litinová P30 Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :	kus	9,00000	287,00	2 583,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody
R:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		výkres D.2.2.3 : napojení vodovodních přípojek_označení VP1 až VP9 : 9,00		9,00000				
45	800-016	D+M zemní souprava teleskopická pro ventil, krycí hloubka 1,50 m Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : výkres D.2.2.3 : napojení vodovodních přípojek_označení VP1 až VP9 : 9,00	kus	9,00000	1 480,00	13 320,00		Vlastní
				9,00000				
46	800-017	D+M navrtávací T-kus s ventilem S 360° otočnou odbočkou d-90/d1-32 SDR11 Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : výkres D.2.2.3 : napojení vodovodních přípojek_označení VP1 až VP9 : 9,00	kus	9,00000	4 136,00	37 224,00		Vlastní
				9,00000				
47	800-018	D+M elektrospojka d32 SDR11 Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : výkres D.2.2.3 : napojení vodovodních přípojek_označení VP1 až VP9 : 9,00	kus	9,00000	320,00	2 880,00		Vlastní
				9,00000				
48	800-019	D+M záslepka d32 Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : výkres D.2.2.3 : napojení vodovodních přípojek_označení VP1 až VP9 : 9,00	kus	9,00000	387,00	3 483,00		Vlastní
				9,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody
R:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
49	800-020	D+M elektrospojka d90 SDR11 Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : výkres D.2.2.3 : 17,00	kus	17,00000	588,00	9 996,00		Vlastní
50	800-021	D+M oblouk PE100 RC 11°, 22°, 30° d90 SDR11 Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : výkres D.2.2.3 : 9,00	kus	9,00000	1 386,00	12 474,00		Vlastní
51	800-022	D+M lemový nákrůžek d110 SDR11 + příruba PP - ocel d110 Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : výkres D.2.2.3 : 3,00	kus	3,00000	1 295,00	3 885,00		Vlastní
52	800-023	D+M horizontální elektrokoleno 45° d110 SDR11 Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : výkres D.2.2.3 : 2,00	kus	2,00000	1 000,00	2 000,00		Vlastní
53	800-024	D+M přírubový T-kus DN80 Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : výkres D.2.2.3 : 2,00	ks	2,00000	2 626,00	5 252,00		Vlastní
54	800-025	D+M spojka s přírubou, SYNOFLEX, DN80 Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :	ks	2,00000	4 979,00	9 958,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody
R:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : výkres D.2.2.3 : 2,00		2,00000				
55	800-026	D+M napojení nového a stávajícího potrubí_výřez potrubí, vč.všech souvisejících prací a dodávek materiálu	kus	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
		Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : napojení nového vodovodu PE110 na stávající řad DN 100-PVC : výkres D.2.2.3 : 1,00		1,00000				
56	800-027	D+M ztráta vody při vypuštění stávajícího vodovodu	m3	16,00000	100,00	1 600,00		Vlastní
57	800-028	D+M orientační tabulka pro šoupátko	ks	3,00000	358,00	1 074,00		Vlastní
58	800-029	D+M orientační tabulka pro hydrant	ks	1,00000	358,00	358,00		Vlastní
59	286134214R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 90,0 mm; s = 8,20 mm	m	302,21450	136,00	41 101,17	SPCM	RTS 23/ I
		Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : vodovod "V1" : 276,50*1,093		302,21450				
60	286134601R	trubka plastová vodovodní hladká; s certifikací dle PAS 1075; PE 100 RC; SDR 11,0; PN 16; D = 32,0 mm; s = 3,00 mm	m	53,33840	18,00	960,09	SPCM	RTS 23/ I
		Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : vodovodní přípojky : 48,80*1,093		53,33840				
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				7 155,00		
61	082-11320VL	Voda pitná - vodné+práce	m3	11,55000	100,00	1 155,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody
R:	IO 02.1	Vodovodní řad a přípojky vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Dodávka vody pro tlakovou zkoušku a desinfekci je započtena v jiných položkách rozpočtu :

11,55

11,55000

62	900-001	Vyhledání místa napojení	kus	1,00000	6 000,00	6 000,00		Vlastní
----	---------	--------------------------	-----	---------	----------	----------	--	---------

Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :

dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :

výkres D.2.2.3 :

1,00

1,00000

Díl: 99		Staveništní přesun hmot	56 648,41					
63	998276201R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových obsypaných kamenivem	t	309,55417	183,00	56 648,41	827-1	RTS 23/ I

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

1,7,17,18,19,20,25,29,59,60, :

Součet: : 309,55417

309,55417

Celkem						843 868,99		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.2	Dešťová kanalizace
R:	IO 02.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				634 069,47		
1	131301112R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	151,20000	134,00	20 260,80	800-1	RTS 23/ I

kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,

výkop pro vsakovací těleso :

hornina tř.4 :

Začátek provozního součtu

56,00*1,50*2,00

168,00000

Konec provozního součtu

168,00*0,90

151,20000

2	131401112R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 5, hloubení strojně	m3	16,80000	739,00	12 415,20	800-1	RTS 23/ I
---	--------------	--	----	----------	--------	-----------	-------	-----------

kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,

výkop pro vsakovací těleso :

hornina tř.5 :

Začátek provozního součtu

56,00*1,50*2,00

168,00000

Konec provozního součtu

168,00*0,10

16,80000

3	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	545,12000	125,00	68 140,00	800-1	RTS 23/ I
---	--------------	--	----	-----------	--------	-----------	-------	-----------

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :

dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :

rýha v hornině tř.3 - 80% :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.2	Dešťová kanalizace
R:	IO 02.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Začátek provozního součtu						
		Stoka "D1" :						
		107,00*1,00*3,35		358,45000				
		40,00*1,00*2,14		85,60000				
		Stoka "D2" :						
		23,00*1,00*2,00		46,00000				
		dešťové přípojky z uličních vpustí :						
		33,00*1,00*3,35		110,55000				
		PREFA šachty :						
		4,70*2,00*2,00		18,80000				
		4,20*2,00*2,00		16,80000				
		2,75*2,00*2,00		11,00000				
		2,70*2,00*2,00		10,80000				
		2,00*2,00*2,00		8,00000				
		1,90*2,00*2,00		7,60000				
		1,95*2,00*2,00		7,80000				
		Konec provozního součtu						
		681,40*0,80		545,12000				
4	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	272,56000	29,00	7 904,24	800-1	RTS 23/ I

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :

dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :

rýha v hornině tř.3 - 80% :

Začátek provozního součtu

Stoka "D1" :

107,00*1,00*3,35

358,45000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.2	Dešťová kanalizace
R:	IO 02.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		40,00*1,00*2,14		85,60000				
		Stoka "D2" :						
		23,00*1,00*2,00		46,00000				
		dešťové přípojky z uličních vpustí :						
		33,00*1,00*3,35		110,55000				
		PREFA šachty :						
		4,70*2,00*2,00		18,80000				
		4,20*2,00*2,00		16,80000				
		2,75*2,00*2,00		11,00000				
		2,70*2,00*2,00		10,80000				
		2,00*2,00*2,00		8,00000				
		1,90*2,00*2,00		7,60000				
		1,95*2,00*2,00		7,80000				
		Konec provozního součtu						
		(681,40*0,80)*0,50		272,56000				
5	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	68,14000	269,00	18 329,66	800-1	RTS 23/ I

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :

dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :

rýha v hornině tř.4 - 10% :

Začátek provozního součtu

Stoka "D1" :

107,00*1,00*3,35

358,45000

40,00*1,00*2,14

85,60000

Stoka "D2" :

23,00*1,00*2,00

46,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.2	Dešťová kanalizace
R:	IO 02.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		dešťové přípojky z uličních vpustí :						
		33,00*1,00*3,35		110,55000				
		PREFA šachty :						
		4,70*2,00*2,00		18,80000				
		4,20*2,00*2,00		16,80000				
		2,75*2,00*2,00		11,00000				
		2,70*2,00*2,00		10,80000				
		2,00*2,00*2,00		8,00000				
		1,90*2,00*2,00		7,60000				
		1,95*2,00*2,00		7,80000				
		Konec provozního součtu						
		681,40*0,10		68,14000				
6	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	34,07000	58,00	1 976,06	800-1	RTS 23/ I

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :

dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :

rýha v hornině tř.4 - 10% :

Začátek provozního součtu

Stoka "D1" :

107,00*1,00*3,35

358,45000

40,00*1,00*2,14

85,60000

Stoka "D2" :

23,00*1,00*2,00

46,00000

dešťové přípojky z uličních vpustí :

33,00*1,00*3,35

110,55000

PREFA šachty :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.2	Dešťová kanalizace
R:	IO 02.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		4,70*2,00*2,00		18,80000				
		4,20*2,00*2,00		16,80000				
		2,75*2,00*2,00		11,00000				
		2,70*2,00*2,00		10,80000				
		2,00*2,00*2,00		8,00000				
		1,90*2,00*2,00		7,60000				
		1,95*2,00*2,00		7,80000				
		Konec provozního součtu						
		(681,40*0,10)*0,50		34,07000				
7	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně	m3	68,14000	1 454,00	99 075,56	800-1	RTS 23/ I

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :

dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :

rýha v hornině tř.5 - 10% :

Začátek provozního součtu

Stoka "D1" :

107,00*1,00*3,35

358,45000

40,00*1,00*2,14

85,60000

Stoka "D2" :

23,00*1,00*2,00

46,00000

dešťové přípojky z uličních vpustí :

33,00*1,00*3,35

110,55000

PREFA šachty :

4,70*2,00*2,00

18,80000

4,20*2,00*2,00

16,80000

2,75*2,00*2,00

11,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.2	Dešťová kanalizace
R:	IO 02.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2,70*2,00*2,00		10,80000				
		2,00*2,00*2,00		8,00000				
		1,90*2,00*2,00		7,60000				
		1,95*2,00*2,00		7,80000				
		Konec provozního součtu						
		681,40*0,10		68,14000				
8	151101102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	1 362,80000	3,00	4 088,40	800-1	RTS 23/ I

pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,

Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :

dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :

Začátek provozního součtu

Stoka "D1" :

107,00*3,35

358,45000

40,00*2,14

85,60000

Stoka "D2" :

23,00*2,00

46,00000

dešťové přípojky z uličních vpustí :

33,00*3,35

110,55000

PREFA šachty :

2*(4,70*2,00)

18,80000

2*(4,20*2,00)

16,80000

2*(2,75*2,00)

11,00000

2*(2,70*2,00)

10,80000

2*(2,00*2,00)

8,00000

2*(1,90*2,00)

7,60000

2*(1,95*2,00)

7,80000

Konec provozního součtu

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.2	Dešťová kanalizace
R:	IO 02.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		681,40*2		1 362,80000				
9	151101112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 4 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : Začátek provozního součtu Stoka "D1" : 107,00*3,35 40,00*2,14 Stoka "D2" : 23,00*2,00 dešťové přípojky z uličních vpustí : 33,00*3,35 PREFA šachty : 2*(4,70*2,00) 2*(4,20*2,00) 2*(2,75*2,00) 2*(2,70*2,00) 2*(2,00*2,00) 2*(1,90*2,00) 2*(1,95*2,00) Konec provozního součtu 681,40*2	m2	1 362,80000	1,50	2 044,20	800-1	RTS 23/ I
				358,45000				
				85,60000				
				46,00000				
				110,55000				
				18,80000				
				16,80000				
				11,00000				
				10,80000				
				8,00000				
				7,60000				
				7,80000				
				1 362,80000				
10	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :	m3	764,46000	163,00	124 606,98	800-1	RTS 23/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.2	Dešťová kanalizace
R:	IO 02.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		rýha v hornině tř.3 - 80% :						
		Začátek provozního součtu						
		Stoka "D1" :						
		107,00*1,00*3,35				358,45000		
		40,00*1,00*2,14				85,60000		
		Stoka "D2" :						
		23,00*1,00*2,00				46,00000		
		dešťové přípojky z uličních vpustí :						
		33,00*1,00*3,35				110,55000		
		PREFA šachty :						
		4,70*2,00*2,00				18,80000		
		4,20*2,00*2,00				16,80000		
		2,75*2,00*2,00				11,00000		
		2,70*2,00*2,00				10,80000		
		2,00*2,00*2,00				8,00000		
		1,90*2,00*2,00				7,60000		
		1,95*2,00*2,00				7,80000		
		Konec provozního součtu						
		681,40*0,80				545,12000		
		Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :						
		dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :						
		rýha v hornině tř.4 - 10% :						
		Začátek provozního součtu						
		Stoka "D1" :						
		107,00*1,00*3,35				358,45000		
		40,00*1,00*2,14				85,60000		
		Stoka "D2" :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.2	Dešťová kanalizace
R:	IO 02.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		23,00*1,00*2,00		46,00000				
		dešťové přípojky z uličních vpustí :						
		33,00*1,00*3,35		110,55000				
		PREFA šachty :						
		4,70*2,00*2,00		18,80000				
		4,20*2,00*2,00		16,80000				
		2,75*2,00*2,00		11,00000				
		2,70*2,00*2,00		10,80000				
		2,00*2,00*2,00		8,00000				
		1,90*2,00*2,00		7,60000				
		1,95*2,00*2,00		7,80000				
		Konec provozního součtu						
		681,40*0,10		68,14000				
		výkop pro vsakovací těleso :						
		hornina tř.4 :						
		Začátek provozního součtu						
		56,00*1,50*2,00		168,00000				
		Konec provozního součtu						
		168,00*0,90		151,20000				
11	161101152R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	84,94000	229,00	19 451,26	800-1	RTS 23/ I
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,						
		Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :						
		dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :						
		rýha v hornině tř.5 - 10% :						
		Začátek provozního součtu						
		Stoka "D1" :						
		107,00*1,00*3,35		358,45000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.2	Dešťová kanalizace
R:	IO 02.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		40,00*1,00*2,14		85,60000				
		Stoka "D2" :						
		23,00*1,00*2,00		46,00000				
		dešťové přípojky z uličních vpustí :						
		33,00*1,00*3,35		110,55000				
		PREFA šachty :						
		4,70*2,00*2,00		18,80000				
		4,20*2,00*2,00		16,80000				
		2,75*2,00*2,00		11,00000				
		2,70*2,00*2,00		10,80000				
		2,00*2,00*2,00		8,00000				
		1,90*2,00*2,00		7,60000				
		1,95*2,00*2,00		7,80000				
		Konec provozního součtu						
		681,40*0,10		68,14000				
		výkop pro vsakovací těleso :						
		hornina tř.5 :						
		Začátek provozního součtu						
		56,00*1,50*2,00		168,00000				
		Konec provozního součtu						
		168,00*0,10		16,80000				

12	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	200,41700	75,00	15 031,28	800-1	RTS 23/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :						
		dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :						

odvoz přebytečné zeminy na meziskládku pro další využití investorem :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.2	Dešťová kanalizace
R:	IO 02.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

545,12+151,20+68,14-564,0430 200,41700

13	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	84,94000	216,00	18 347,04	800-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------	-------	-----------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :

dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :

odvoz přebytečné zeminy na skládku :

16,80+68,14

84,94000

14	162701159R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 5 až 7	m3	849,40000	17,00	14 439,80	800-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	-------	-----------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :

dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :

odvoz přebytečné zeminy na skládku :

Začátek provozního součtu

16,80+68,14

84,94000

Konec provozního součtu

84,94*10

849,40000

15	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	200,41700	52,00	10 421,68	800-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	-------	-----------

Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :

dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :

odvoz přebytečné zeminy na skládku :

545,12+151,20+68,14-564,0430

200,41700

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.2	Dešťová kanalizace
R:	IO 02.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
16	167101152R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 5 až 7	m3	84,94000	76,00	6 455,44	800-1	RTS 23/ I

Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :
dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :

odvoz přebytečné zeminy na skládku :
16,80+68,14

84,94000

17	171101102R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 96 % PS	m3	200,41700	41,00	8 217,10	800-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	----	-----------	-------	----------	-------	-----------

s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,
Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :
dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :

odvoz přebytečné zeminy na meziskládku pro další využití investorem :
545,12+151,20+68,14-564,0430

200,41700

18	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	84,94000	12,00	1 019,28	800-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	----	----------	-------	----------	-------	-----------

Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :
dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :

odvoz přebytečné zeminy na skládku :
16,80+68,14

84,94000

19	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	564,04300	95,00	53 584,09	800-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	----	-----------	-------	-----------	-------	-----------

z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách,
Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :
dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.2	Dešťová kanalizace
R:	IO 02.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		zásyp zbylého výkopu vykopanou zeminou :						
		vytěžená zemina hutněná po vrstvách max.150 mm :						
		Stoka "D1" :						
		107,00*1,00*3,35		358,45000				
		-107,00*1,00*0,50		-53,50000				
		40,00*1,00*2,14		85,60000				
		-40,00*1,00*0,50		-20,00000				
		Stoka "D2" :						
		23,00*1,00*2,00		46,00000				
		-23,00*1,00*0,50		-11,50000				
		dešťové přípojky z uličních vpustí :						
		33,00*1,00*3,35		110,55000				
		-33,00*1,00*0,50		-16,50000				
		PREFA šachty :						
		4,70*2,00*2,00		18,80000				
		-3,14*0,50*0,50*4,70		-3,68950				
		4,20*2,00*2,00		16,80000				
		-3,14*0,50*0,50*4,20		-3,29700				
		2,75*2,00*2,00		11,00000				
		-3,14*0,50*0,50*2,75		-2,15875				
		2,70*2,00*2,00		10,80000				
		-3,14*0,50*0,50*2,70		-2,11950				
		2,00*2,00*2,00		8,00000				
		-3,14*0,50*0,50*2,00		-1,57000				
		1,90*2,00*2,00		7,60000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.2	Dešťová kanalizace
R:	IO 02.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-3,14*0,50*0,50*1,90		-1,49150				
		1,95*2,00*2,00		7,80000				
		-3,14*0,50*0,50*1,95		-1,53075				
20	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	81,20000	470,00	38 164,00	800-1	RTS 23/ I
		sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,						
		Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :						
		dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :						
		Stoka "D1" :						
		107,00*1,00*0,40		42,80000				
		40,00*1,00*0,40		16,00000				
		Stoka "D2" :						
		23,00*1,00*0,40		9,20000				
		dešťové přípojky z uličních vpustí :						
		33,00*1,00*0,40		13,20000				
21	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	84,94000	204,00	17 327,76	800-1	RTS 23/ I
		Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :						
		dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :						
		odvoz přebytečné zeminy na skládku :						
		16,80+68,14		84,94000				
22	175-001	Příplatek za vytřídění zeminy pro zásyp	m3	564,04300	58,00	32 714,49		Vlastní
		Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. :						
		dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení :						
		zásyp zbylého výkopu vykopanou zeminou :						
		vytěžená zemina hutněná po vrstvách max.150 mm :						
		Stoka "D1" :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.2	Dešťová kanalizace
R:	IO 02.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		107,00*1,00*3,35		358,45000				
		-107,00*1,00*0,50		-53,50000				
		40,00*1,00*2,14		85,60000				
		-40,00*1,00*0,50		-20,00000				
		Stoka "D2" :						
		23,00*1,00*2,00		46,00000				
		-23,00*1,00*0,50		-11,50000				
		dešťové přípojky z uličních vpustí :						
		33,00*1,00*3,35		110,55000				
		-33,00*1,00*0,50		-16,50000				
		PREFA šachty :						
		4,70*2,00*2,00		18,80000				
		-3,14*0,50*0,50*4,70		-3,68950				
		4,20*2,00*2,00		16,80000				
		-3,14*0,50*0,50*4,20		-3,29700				
		2,75*2,00*2,00		11,00000				
		-3,14*0,50*0,50*2,75		-2,15875				
		2,70*2,00*2,00		10,80000				
		-3,14*0,50*0,50*2,70		-2,11950				
		2,00*2,00*2,00		8,00000				
		-3,14*0,50*0,50*2,00		-1,57000				
		1,90*2,00*2,00		7,60000				
		-3,14*0,50*0,50*1,90		-1,49150				
		1,95*2,00*2,00		7,80000				
		-3,14*0,50*0,50*1,95		-1,53075				
23	58337320R	štěrkopísek frakce 0,0 až 8,0 mm; třída C	t	153,46800	261,00	40 055,15	SPCM	RTS 23/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.2	Dešťová kanalizace
R:	IO 02.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi AT PRO s.r.o. : dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení : Začátek provozního součtu Stoka "D1" : 107,00*1,00*0,40 40,00*1,00*0,40 Stoka "D2" : 23,00*1,00*0,40 dešťové přípojky z uličních vpustí : 33,00*1,00*0,40 Konec provozního součtu 81,20*1,89		42,80000 16,00000 9,20000 13,20000 153,46800				
Díl: 212		Trativody				252 326,40		
24	212561111R00	Výplň trativodů kamenivem hrubým drceným, frakce 4-16 mm do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně, vsakovací těleso : 56,00*1,50*2,00	m3	168,00000	1 320,00	221 760,00	800-2	RTS 23/ I
25	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5, v rýze nebo v zářezu se stěnami, vsakovací těleso : 56,00*(2*1,50+2*2,00) 2*(1,50*2,00)	m2	398,00000	48,00	19 104,00	800-2	RTS 23/ I
26	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně vsakovací těleso : Začátek provozního součtu 56,00*(2*1,50+2*2,00) 2*(1,50*2,00)	m2	477,60000	24,00	11 462,40	SPCM	RTS 23/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.2	Dešťová kanalizace
R:	IO 02.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Konec provozního součtu
398,00*1,20

477,60000

Díl: 4	Vodorovné konstrukce	22 675,10
---------------	-----------------------------	------------------

27	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm	m3	20,30000	1 117,00	22 675,10	827-1	RTS 23/ I
		v otevřeném výkopu,						
		pískové lože výkopu tl.100 mm :						
		Stoka "D1" :						
		107*1,00*0,10		10,70000				
		40,00*1,00*0,10		4,00000				
		Stoka "D2" :						
		23,00*1,00*0,10		2,30000				
		dešťové přípojky z uličních vpustí :						
		33,00*1,00*0,10		3,30000				

Díl: 63	Podlahy a podlahové konstrukce	10 739,41
----------------	---------------------------------------	------------------

28	631313511R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 12/15,	m3	1,57500	4 495,00	7 079,63	801-1	RTS 23/ I
		(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem						
		podkladní beton tl.100 mm pod PREFA šachty :						
		7*(1,50*1,50*0,10)		1,57500				
29	631319153R00	Příplatek za přehlazení povrchu tloušťka mazaniny od 80 mm do 120 mm	m3	1,57500	829,00	1 305,68	801-1	RTS 23/ I
		betonové mazaniny min. B 10 ocelovým hladítkem						
		podkladní beton tl.100 mm pod PREFA šachty :						
		7*(1,50*1,50*0,10)		1,57500				
30	631351101R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách zřízení	m2	4,20000	427,00	1 793,40	801-1	RTS 23/ I
		podkladní beton tl.100 mm pod PREFA šachty :						
		((4*1,50)*0,10)*7		4,20000				
31	631351102R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách odstranění	m2	4,20000	133,50	560,70	801-1	RTS 23/ I
		podkladní beton tl.100 mm pod PREFA šachty :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.2	Dešťová kanalizace
R:	IO 02.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		((4*1,50)*0,10)*7		4,20000				

Díl: 8	Trubní vedení	382 645,71
---------------	----------------------	-------------------

32	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, Stoka "D2" : 23,00 dešťové přípojky z uličních vpustí : 33,00	m	56,00000	49,20	2 755,20	827-1	RTS 23/ I
					23,00000			
					33,00000			
33	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, Stoka "D1" : 147,00	m	147,00000	63,70	9 363,90	827-1	RTS 23/ I
					147,00000			
34	892571111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm vodou nebo vzduchem, Stoka "D2" : 23,00 dešťové přípojky z uličních vpustí : 33,00	m	56,00000	20,00	1 120,00	827-1	RTS 23/ I
					23,00000			
					33,00000			
35	892581111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 300 mm vodou nebo vzduchem, Stoka "D1" : 147,00	m	147,00000	28,00	4 116,00	827-1	RTS 23/ I
					147,00000			
36	892573111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 200 mm vodou nebo vzduchem, Stoka "D2" :	úsek	1,00000	2 175,00	2 175,00	827-1	RTS 23/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.2	Dešťová kanalizace
R:	IO 02.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1,00		1,00000				
37	892583111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 300 mm	úsek	1,00000	2 475,00	2 475,00	827-1	RTS 23/ I
		vodou nebo vzduchem,						
		stoka "D1" :						
		1,00		1,00000				
38	892855115R00	Kamerové prohlídky potrubí do 500 m	m	203,00000	50,00	10 150,00	827-1	RTS 23/ I
		Stoka "D1" :						
		147,00		147,00000				
		Stoka "D2" :						
		23,00		23,00000				
		dešťové přípojky z uličních vpustí :						
		33,00		33,00000				
39	899711122R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro kanalizaci, šířka 30 cm	m	223,30000	18,80	4 198,04	827-1	RTS 23/ I
		Stoka "D1" :						
		147,00*1,10		161,70000				
		Stoka "D2" :						
		23,00*1,10		25,30000				
		dešťové přípojky z uličních vpustí :						
		33,00*1,10		36,30000				
40	800-001	Čištění kanalizace tlakovým vozem před provedením kamerové zkoušky	m	203,00000	20,00	4 060,00		Vlastní
		Stoka "D1" :						
		147,00		147,00000				
		Stoka "D2" :						
		23,00		23,00000				
		dešťové přípojky z uličních vpustí :						
		33,00		33,00000				
41	800-002	Tlakové zkoušky šachet vzduchem	ks	7,00000	750,00	5 250,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.2	Dešťová kanalizace
R:	IO 02.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		7,00		7,00000				
42	800-003	D+M zaústění do stávající dešťové kanalizace BET DN 500	ks	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní
		Stoka "D2" :						
		1,00		1,00000				
43	28614525R	Trubka plastová pro venkovní kanalizaci spoj: hrdlový; potrubí: vícevrstvé; skladba: PP-HM - PP-HM - PP-HM; povrch: hladký; DN = 200; de = 200,0 mm; s = 7,2 mm; SN 12	kus	10,20133	4 635,00	47 283,16	SPCM	RTS 23/ I
		Potrubí kanalizační stoky z PP potrubí bude spojováno nasunutím hrdla na dřík trouby s těsnícím kroužkem. Těsnění chrání před prosakováním z potrubí ven i dovnitř.						
		Potrubí je možno na místě instalace zkrátit na požadovanou délku.						
		Stoka "D2" :						
		Začátek provozního součtu						
		23,00/6,00		3,83333				
		Konec provozního součtu						
		3,83333*1,093		4,18983				
		dešťové přípojky z uličních vpustí :						
		Začátek provozního součtu						
		33,00/6,00		5,50000				
		Konec provozního součtu						
		5,50*1,093		6,01150				
44	28614531R	Trubka plastová pro venkovní kanalizaci spoj: hrdlový; potrubí: vícevrstvé; skladba: PP-HM - PP-HM - PP-HM; povrch: hladký; DN = 300; de = 315,0 mm; s = 11,3 mm; SN 12	kus	26,77850	10 725,00	287 199,41	SPCM	RTS 23/ I
		Potrubí kanalizační stoky z PP potrubí bude spojováno nasunutím hrdla na dřík trouby s těsnícím kroužkem. Těsnění chrání před prosakováním z potrubí ven i dovnitř.						
		Potrubí je možno na místě instalace zkrátit na požadovanou délku.						
		Stoka "D1" :						
		Začátek provozního součtu						
		147,00/6,00		24,50000				
		Konec provozního součtu						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.2	Dešťová kanalizace
R:	IO 02.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		24,50*1,093		26,77850				

Díl: 894	Revizní šachty	173 169,90
-----------------	-----------------------	-------------------

45	452112121R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklapy a mříže výšky přes 100 do 200 mm	kus	13,00000	769,00	9 997,00	827-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	-----	----------	--------	----------	-------	-----------

přesná specifikace dle výpisu šachet :

vyrovnávací prstenec :

2,00+6,00+4,00+1,00

13,00000

46	894421111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t	kus	14,00000	727,00	10 178,00	827-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	-----	----------	--------	-----------	-------	-----------

na kroužek,

přesná specifikace dle výpisu šachet :

šachtová skruž :

2,00+5,00+7,00

14,00000

47	894422111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost	kus	7,00000	802,00	5 614,00	827-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	-----	---------	--------	----------	-------	-----------

na kroužek,

přesná specifikace dle výpisu šachet :

šachtový konus :

2,00

2,00000

zákrytová deska :

5,00

5,00000

48	894423111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t	kus	7,00000	2 345,00	16 415,00	827-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	-----	---------	----------	-----------	-------	-----------

na kroužek,

přesná specifikace dle výpisu šachet :

šachtové dno :

7,00

7,00000

49	899104111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg	kus	7,00000	1 294,00	9 058,00	827-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	-----	---------	----------	----------	-------	-----------

přesná specifikace dle výpisu šachet :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.2	Dešťová kanalizace
R:	IO 02.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		poklop bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400 : 7,00		7,00000				
50	55244411VL1	Poklop bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400 Viz. D03. Technická specifikace přesná specifikace dle výpisu šachet : 7,00	kus	7,00000	2 982,00	20 874,00		Vlastní
				7,00000				
51	59224347.AR	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm přesná specifikace dle výpisu šachet : vyrovnávací prstenec : 1,00*1,093	kus	1,09300	201,00	219,69	SPCM	RTS 23/ I
				1,09300				
52	59224348.AR	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm přesná specifikace dle výpisu šachet : vyrovnávací prstenec : 4,00*1,093	kus	4,37200	230,00	1 005,56	SPCM	RTS 23/ I
				4,37200				
53	59224349.AR	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm přesná specifikace dle výpisu šachet : vyrovnávací prstenec : 6,00*1,093	kus	6,55800	265,00	1 737,87	SPCM	RTS 23/ I
				6,55800				
54	59224349R	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 120,0 mm; s = 120,00 mm přesná specifikace dle výpisu šachet : vyrovnávací prstenec : 2,00*1,093	kus	2,18600	293,00	640,50	SPCM	RTS 23/ I
				2,18600				
55	59224353.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové přesná specifikace dle výpisu šachet :	kus	2,18600	1 495,00	3 268,07	SPCM	RTS 23/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.2	Dešťová kanalizace
R:	IO 02.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		šachtový konus : 2,00*1,093		2,18600				
56	59224354R	deska zákrytová šachetní železobetonová; TZK; D1 = 1 000 mm; D = 1 240 mm; D vnitřní 625 mm; h = 165 mm	kus	5,46500	2 990,00	16 340,35	SPCM	RTS 23/ I
		přesná specifikace dle výpisu šachet : zákrytová deska : 5,00*1,093		5,46500				
57	59224358.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	2,18600	920,00	2 011,12	SPCM	RTS 23/ I
		přesná specifikace dle výpisu šachet : šachtová skruž : 2,00*1,093		2,18600				
58	59224361.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	5,46500	1 265,00	6 913,23	SPCM	RTS 23/ I
		přesná specifikace dle výpisu šachet : šachtová skruž : 5,00*1,093		5,46500				
59	59224364.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 4; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	7,65100	2 185,00	16 717,44	SPCM	RTS 23/ I
		přesná specifikace dle výpisu šachet : šachtová skruž : 7,00*1,093		7,65100				
60	59224369.VL1	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/670 KOM tl.150 mm	kus	7,65100	6 315,00	48 316,07		Vlastní
		přesná specifikace dle výpisu šachet : šachtové dno : 7,00*1,093		7,65100				
61	59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	21,00000	184,00	3 864,00	SPCM	RTS 23/ I
		přesná specifikace dle výpisu šachet :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.2	Dešťová kanalizace
R:	IO 02.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		21,00		21,00000				

Díl: 93	Dokončovací práce inženýrských staveb						114 840,00	
62	930-001	D+M výustní objekt, kompletní provedení dle PD	ks	1,00000	75 000,00	75 000,00		Vlastní

kompletní provedení dle výkresu č.D.2.1.3

Kamenný pohoz hutněný frakce 63-125 mm tl.0,30 m

Kamenný zához zrno 40-90 kg s vyklínováním a s urovnáním líce tl.0,40 m

Ohumusování a osetí trávou tl.100 mm

Kamenná dlažba na sucho + štěrkopískový podsyp tl.100 mm

Patka z lomového kamene zrno 120-150 kg

výkres č.D.2.2.4 :

1,00

1,00000

63	930-002	D+M uliční vpust' UV1, kompletní provedení dle PD	ks	1,00000	6 515,00	6 515,00		Vlastní
		kompletní provedení dle výkresu č.D.2.1.2 a č.D.2.2.3						

Uliční vpusti

Uliční vpusti budou zřízeny jako vodotěsné konstrukce z betonových prefabrikovaných dílců s vnitřním průměrem 450 mm a tloušťkou stěn 50 mm. Uliční vpust' bude vybavena kalovým prostorem a kalovým košem. Uliční vpust' bude osazena vtokovou mříží KM12-EUROPA D400 rovnou 50/50 s rámem v materiálovém provedení z litiny. Mezi mříží a ráme uliční vpusti bude osazena tlumící vložka z PUR odolné proti solím a rozmrazovacím látkám. Výškové osazení uličních vpustí musí odpovídat povrchu komunikace v místě osazení. Po zasypání by měly být trasy kanalizace zaměřeny. Při pokládce potrubí je nutno brát na zřetel

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.2	Dešťová kanalizace
R:	IO 02.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

jiná podzemní vedení dle ČSN 73 6005 o souběhu a křížení podzemních sítí.
1,00

1,00000

64	930-003	D+M uliční vpust' UV2, kompletní provedení dle PD	ks	1,00000	6 965,00	6 965,00		Vlastní
----	---------	---	----	---------	----------	----------	--	---------

kompletní provedení dle výkresu č.D.2.1.2 a č.D.2.2.3

Uliční vpusti

Uliční vpusti budou zřízeny jako vodotěsné konstrukce z betonových prefabrikovaných dílců s vnitřním průměrem 450 mm a tloušťkou stěn 50 mm. Uliční vpust' bude vybavena kalovým prostorem a kalovým košem. Uliční vpust' bude osazena vtokovou mříží KM12-EUROPA D400 rovnou 50/50 s rámem v materiálovém provedení z litiny. Mezi mříží a ráme uliční vpusti bude osazena tlumící vložka z PUR odolné proti solím a rozmrazovacím látkám. Výškové osazení uličních vpustí musí odpovídat povrchu komunikace v místě osazení. Po zasypání by měly být trasy kanalizace zaměřeny. Při pokládce potrubí je nutno brát na zřetel jiná podzemní vedení dle ČSN 73 6005 o souběhu a křížení podzemních sítí.

1,00

1,00000

65	930-004	D+M uliční vpust' UV3, kompletní provedení dle PD	ks	1,00000	6 515,00	6 515,00		Vlastní
----	---------	---	----	---------	----------	----------	--	---------

kompletní provedení dle výkresu č.D.2.1.2 a č.D.2.2.3

Uliční vpusti

Uliční vpusti budou zřízeny jako vodotěsné konstrukce z betonových prefabrikovaných dílců s vnitřním průměrem 450 mm a tloušťkou stěn 50 mm. Uliční vpust' bude vybavena kalovým prostorem a kalovým košem. Uliční vpust' bude osazena vtokovou mříží KM12-EUROPA D400 rovnou 50/50 s rámem v materiálovém provedení z litiny. Mezi mříží a ráme uliční vpusti bude osazena tlumící vložka z PUR odolné proti solím a rozmrazovacím látkám. Výškové osazení uličních vpustí musí odpovídat povrchu komunikace v místě osazení. Po zasypání by měly být trasy kanalizace zaměřeny. Při pokládce potrubí je nutno brát na zřetel jiná podzemní vedení dle ČSN 73 6005 o souběhu a křížení podzemních sítí.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.2	Dešťová kanalizace
R:	IO 02.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1,00		1,00000				
66	930-005	D+M uliční vpust' UV4, kompletní provedení dle PD	ks	1,00000	6 365,00	6 365,00		Vlastní

kompletní provedení dle výkresu č.D.2.1.2 a č.D.2.2.3

Uliční vpusti

Uliční vpusti budou zřízeny jako vodotěsné konstrukce z betonových prefabrikovaných dílců s vnitřním průměrem 450 mm a tloušťkou stěn 50 mm. Uliční vpust' bude vybavena kalovým prostorem a kalovým košem. Uliční vpust' bude osazena vtokovou mříží KM12-EUROPA D400 rovnou 50/50 s rámem v materiálovém provedení z litiny. Mezi mříží a ráme uliční vpusti bude osazena tlumicí vložka z PUR odolné proti solím a rozmrazovacím látkám. Výškové osazení uličních vpustí musí odpovídat povrchu komunikace v místě osazení. Po zasypání by měly být trasy kanalizace zaměřeny. Při pokládce potrubí je nutno brát na zřetel jiná podzemní vedení dle ČSN 73 6005 o souběhu a křížení podzemních sítí.

1,00

1,00000

67	930-006	D+M uliční vpust' UV5, kompletní provedení dle PD	ks	1,00000	6 965,00	6 965,00		Vlastní
----	---------	---	----	---------	----------	----------	--	---------

kompletní provedení dle výkresu č.D.2.1.2 a č.D.2.2.3

Uliční vpusti

Uliční vpusti budou zřízeny jako vodotěsné konstrukce z betonových prefabrikovaných dílců s vnitřním průměrem 450 mm a tloušťkou stěn 50 mm. Uliční vpust' bude vybavena kalovým prostorem a kalovým košem. Uliční vpust' bude osazena vtokovou mříží KM12-EUROPA D400 rovnou 50/50 s rámem v materiálovém provedení z litiny. Mezi mříží a ráme uliční vpusti bude osazena tlumicí vložka z PUR odolné proti solím a rozmrazovacím látkám. Výškové osazení uličních vpustí musí odpovídat povrchu komunikace v místě osazení. Po zasypání by měly být trasy kanalizace zaměřeny. Při pokládce potrubí je nutno brát na zřetel jiná podzemní vedení dle ČSN 73 6005 o souběhu a křížení podzemních sítí.

1,00

1,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.2	Dešťová kanalizace
R:	IO 02.2	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
68	930-007	D+M uliční vpust' UV6, kompletní provedení dle PD	ks	1,00000	6 515,00	6 515,00		Vlastní

kompletní provedení dle výkresu č.D.2.1.2 a č.D.2.2.3

Uliční vpusti

Uliční vpusti budou zřízeny jako vodotěsné konstrukce z betonových prefabrikovaných dílců s vnitřním průměrem 450 mm a tloušťkou stěn 50 mm. Uliční vpust' bude vybavena kalovým prostorem a kalovým košem. Uliční vpust' bude osazena vtokovou mříží KM12-EUROPA D400 rovnou 50/50 s rámem v materiálovém provedení z litiny. Mezi mříží a ráme uliční vpusti bude osazena tlumicí vložka z PUR odolné proti solím a rozmrazovacím látkám. Výškové osazení uličních vpustí musí odpovídat povrchu komunikace v místě osazení. Po zasypání by měly být trasy kanalizace zaměřeny. Při pokládce potrubí je nutno brát na zřetel jiná podzemní vedení dle ČSN 73 6005 o souběhu a křížení podzemních sítí.

1,00

1,00000

Díl: 99	Staveništní přesun hmot	93 378,28						
69	998276201R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových obsypaných kamenivem	t	510,26381	183,00	93 378,28	827-1	RTS 23/ I

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

8,23,24,25,26,27,28,30,32,33,36,37,43,44,45,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,61,62,63,64,6

5,66, :

67,68, :

Součet: : 510,26381

510,26381

Celkem	1 683 844,27							
---------------	---------------------	--	--	--	--	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.3	Veřejné osvětlení vč.sloupů
R:	IO 02.3	Veřejné osvětlení vč.sloupů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M21		Elektromontáže	191 165,00					
1	210220022RT1	Montáž uzemňovacího vedení v zemi, včetně svorek, propojení a izolace spojů, z drátů ocelových pozinkovaných (FeZn), , včetně dodávky drátu průměru 10 mm	m	260,00000	78,00	20 280,00	M21	RTS 23/ I
2	210220302RT3	Montáž svorky hromosvodové včetně dodávky svorky křížové SK pro vodič 6-10 mm	kus	30,00000	69,80	2 094,00	M21	RTS 23/ I
3	210220302RT6	Montáž svorky hromosvodové včetně dodávky svorky kovových částí d 3-12 mm (SP)	kus	7,00000	58,00	406,00	M21	RTS 23/ I
4	210-001	D+M Výchozí revize NN	ks	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní
5	210-002	D+M Dokumentace skutečného stavu	ks	1,00000	4 800,00	4 800,00		Vlastní
6	210-003	D+M Spolupráce s revizním technikem	hod	8,00000	590,00	4 720,00		Vlastní
7	210-004	D+M Napojení rozvaděče RVO kabelem CYKY 2x10 vč. dodávky kabelu CYKY 2x10 (do 12m)	ks	1,00000	3 110,00	3 110,00		Vlastní
8	210-005	D+M pancéřová chránička dn40 vč.kotvení nerez páskem	m	3,00000	250,00	750,00		Vlastní
9	210-006	Kabel CYKY-J 750 V 3x1,5 mm2 uložený volně včetně dodávky kabelu CYKY-J 3x1,5	m	50,00000	25,00	1 250,00		Vlastní
10	210-007	Kabel CYKY-J 750 V 3x6 mm2 uložený v chráničce včetně dodávky kabelu CYKY-J 3x6	m	280,00000	79,00	22 120,00		Vlastní
11	210-008	D+M Trubka kopoflex dn50 včetně dodávky trubky KO Kopoflex dn50	m	240,00000	34,00	8 160,00		Vlastní
12	210-009	D+M Trubka kopoflex dn110 včetně dodávky trubky KO Kopoflex dn110	m	10,00000	67,00	670,00		Vlastní
(rezerva přez komunikaci)								
13	210-010	D+M Svítidlo LED vnější IP65, 15W, 3000K, 1960lm, ozn "A", vč. redukce průměru 48-60mm	ks	7,00000	5 950,00	41 650,00		Vlastní
14	210-011	D+M Stožárová výzbroj vč. pojistky (např. SV6.6.3)	ks	7,00000	985,00	6 895,00		Vlastní
15	210-012	D+M stožár bezpaticový třístupňový uliční 6m s termoplastickou manžetou, povrchová úprava žárový zin	ks	7,00000	8 580,00	60 060,00		Vlastní
16	210-013	Montážní plošina (pro osazení svítidel)	hod	8,00000	650,00	5 200,00		Vlastní
17	210-014	D+M rozvaděč R-VO vč. výkopu, uzazení a zapojení	ks	1,00000	6 500,00	6 500,00		Vlastní
Díl: M46		Zemní práce při montážích	107 472,00					
18	460010024RT3	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru, délka trasy do 1000 m	km	0,24000	2 000,00	480,00		RTS 23/ I
19	460050602RT1	Jáma pro stožár, hornina třídy 3-4, ruční výkop jámy	m3	1,20000	2 800,00	3 360,00		RTS 23/ I
výkop pro betonový základ základ stožáru 7m (800x450x450-hxšxd) s převozem zeminy								
20	460080001RT1	Betonový základ do zeminy bez bednění, uložení betonu do výkopu	m3	1,20000	3 800,00	4 560,00		RTS 23/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.3	Veřejné osvětlení vč.sloupů
R:	IO 02.3	Veřejné osvětlení vč.sloupů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
21	460200163RT1	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3, strojní výkop rýhy	m	240,00000	225,00	54 000,00		RTS 23/ I
22	460420018RT3	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 35 cm z písku, tloušťka vrstvy 20 cm	m	240,00000	75,00	18 000,00		RTS 23/ I
23	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	240,00000	14,80	3 552,00		RTS 23/ I
24	460570143R00	Zához rýhy 35/60 cm, hornina třídy 3, se zhutněním	m	240,00000	98,00	23 520,00		RTS 23/ I

Celkem						298 637,00		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2996	Lokalita 8 RD Pořežín střed_inženýrské sítě a komunikace
O:	IO 02.4	HDPE chráničky
R:	IO 02.4	HDPE chráničky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M23		Montáže potrubí				26 448,00		
1	230191008R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 63x5,8mm	m	240,00000	42,00	10 080,00		RTS 23/ I
		chránička korugovaná pr.63 mm ve výkopu společně s veřejným osvětlením : 240,00		240,00000				
2	3457114702R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 63,0 mm; vnitřní pr.= 52,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnicího kroužku IP 67	m	264,00000	62,00	16 368,00	SPCM	RTS 23/ I
		chránička korugovaná pr.63 mm ve výkopu společně s veřejným osvětlením : 240,00*1,10		264,00000				
Celkem						26 448,00		

SEZNAM PODDODAVATELŮ

„Lokalita 8 RD Pořežín střed – ZTV“

Podlimitní veřejná zakázka na stavební práce zadávaná formou zjednodušeného podlimitního řízení dle § 53 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen ZZVZ)

Zadavatel	
Název:	Obec Velká Losenice
Sídlo:	Velká Losenice 360, 592 11 Velká Losenice
IČ:	00295655
Účastník	
Název:	1. Žďárská plynářská a vodařská, a.s.
Sídlo/místo podnikání:	Beranových 698, 199 00 Praha - Letňany
Statutární zástupce/osoba oprávněná za účastníka jednat:	Daniel Havránek, předseda představenstva
IČ:	25531328

Zadavatel v souladu s § 105 odst. 1 ZZVZ požaduje, aby účastník ve své nabídce předložil seznam poddodavatelů a uvedl, kterou část veřejné zakázky bude každý z poddodavatelů plnit. Pokud účastník k plnění veřejné zakázky poddodavatele nevyužije, předloží o této skutečnosti čestné prohlášení. Seznam poddodavatelů (příp. čestné prohlášení o nevyužití poddodavatelů) bude podepsaný oprávněnou osobou za účastníka jednat.

Poddodavatel č. 1

Název poddodavatele: COLAS CZ, a.s.

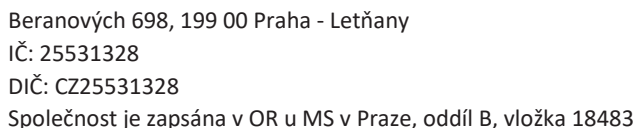
Adresa: Rubeška 215/1, 190 00 Praha 9 - Vysočany

IČ: 26177005

Stručný popis předmětu plnění: práce autorizované osoby v oboru „Dopravní stavby“ a provedení části stavebních prací při výstavbě dopravní stavby

Podíl poddodavatele na plnění zakázky v (%): 21 %

Podíl poddodavatele na plnění zakázky v (Kč bez DPH): 1 581 880,03 Kč bez DPH



Časový harmonogram postupu prací
termín realizace: po podpisu Sod do 12 měsíců od uzavření Sod

[illegible]