



Zadávací dokumentace pro

nadlimitní veřejnou zakázku na dodávku zadanou v otevřeném řízení dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, v platném znění na uzavření kupní smlouvy na dodávky

Evidenční číslo přidělené ve Věstníku veřejných zakázek: Z2021-024571

Léčivé přípravky s obsahem roztoků pro parenterální výživu

Kód CPV: 33621400-3 – Náhrady plazmy a perfúzní roztoky



OBSAH:

1.	ZÁKLADNÍ INFORMACE	3
2.	ZÁKLADNÍ IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADAVATELE	3
3.	VYMEZENÍ PŘEDMĚTU PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY	4
4.	OBCHODNÍ PODMÍNKY VČETNĚ PLATEBNÍCH PODMÍNEK	19
5.	VARIANTY	19
6.	POŽADAVKY NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY	19
7.	POŽADAVKY NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY	20
8.	HODNOCENÍ NABÍDEK	21
9.	VÝBĚR DODAVATELE	21
10.	POŽADAVEK ZADAVATELE NA POSKYTNUTÍ JISTOTY	22
11.	ZPŮSOB A DOBA PRO PODÁVÁNÍ NABÍDEK	22
12.	OTEVÍRÁNÍ NABÍDEK	24
13.	ROZSAH POŽADAVKŮ ZADAVATELE NA KVALIFIKACI	24
14.	KOMUNIKACE MEZI ZADAVATELEM A DODAVATELEM	27

1. Základní informace

Zadávací dokumentace byla zpracována v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen zákon).

Zadávací dokumentace obsahuje upřesňující informace k údajům, které byly uveřejněny v Oznámení o zahájení zadávacího řízení, a je pro účastníky závazná. Obsahuje zadávací podmínky, které bude zadavatel posuzovat, a jejichž nesplnění vede k vyloučení účastníka z další účasti v zadávacím řízení.

2. Základní identifikační údaje zadavatele

Zadavatel	Název	Fakultní nemocnice Hradec Králové
	Sídlo	Sokolská 581 500 05 Hradec Králové – Nový Hradec Králové
	IČ	00179906
	Bankovní spojení	č.ú. 60003-24639511/0710
	ID datové schránky	v7zqi84
Zastoupený	prof. MUDr. Vladimírem Paličkou, CSc., dr. h. c. – ředitelem	
Kontaktní osoba pro vysvětlení zadávací dokumentace	Kontaktní údaje	Ing. Ilona Voltrová
	Telefon	+420 495 832 510
	E-mail	ilona.voltrova@fnhk.cz
Adresa profilu zadavatele	https://www.egordion.cz/nabidkaGORDION/profilFNHK	

Při komunikaci přes datovou schránku vyplňte obálku datové zprávy minimálně v sekci „K rukám: Ing. Ilona Voltrová“

Žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace musí být doručeny zadavateli v písemné podobě dle ustanovení § 98 zákona. Případné další informace k textu zadávací dokumentace a odpovědi na dotazy k zadávací dokumentaci budou uveřejňovány na profilu zadavatele, tj.: <https://www.egordion.cz/nabidkaGORDION/profilFNHK>.

!!! UPOZORNĚNÍ !!!

Avíza o uveřejnění nových dokumentů k tomuto zadávacímu řízení jsou na profilu zadavatele zájemcům **automaticky zasílána pouze v případě**, že si účastník stáhne z profilu zadavatele alespoň jeden dokument (v rámci předmětné veřejné zakázky) jako **registrovaný a současně přihlášený zájemce**. V případě zájmu o účast v zadávacím řízení doporučuje zadavatel stáhnout dokumentaci k veřejné zakázce až po přihlášení zájemce do systému.

3. Vymezení předmětu plnění veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky jsou průběžné dodávky léčivých přípravků s obsahem roztoků pro parenterální výživu po dobu 4 let dle aktuálních potřeb zadavatele (dále jen léčivé přípravky nebo LP). Specifikace požadovaných léčivých přípravků a rozdělení do částí veřejné zakázky je uvedena dále v této zadávací dokumentaci a v příloze č. 1 této zadávací dokumentace – Cenová nabídka.

Veřejná zakázka je rozdělena na 3 části v souladu s § 35 zákona.

Každý účastník může podat nabídku jak na všechny části, tak samostatně na kteroukoliv z částí této veřejné zakázky. Každá z částí bude hodnocena samostatně.

Požadavky zadavatele na předmět veřejné zakázky:

Zadavatel požaduje, aby nabízené léčivé přípravky splňovaly požadavky SÚKL. Prokázání splnění tohoto požadavku prokáže účastník vyplněním položky „kód SÚKL“ v rámci Přílohy č. 1 – Cenová nabídka.

Část 1

Zadavatel požaduje kompletní nabídku léčivých přípravků vymezených pro část 1, tzn. účastník je povinen nabídnout a ocenit veškeré poptávané položky.

Předmět veřejné zakázky pro část 1 s uvedením předpokládaného odběru za 4 roky:

Název LL, koncentrace a balení	ATC	Předpokl. spotřeba (počet originálních balení) / 4 roky
Viz část 1.A. – Specifikace, Kvalitativní a kvantitativní složení	B05BA10	28
Viz část 1.B. – Specifikace, Kvalitativní a kvantitativní složení	B05BA10	32
Viz část 1.C. – Specifikace, Kvalitativní a kvantitativní složení	B05BA10	32
Viz část 1.D. – Specifikace, Kvalitativní a kvantitativní složení	B05BA10	24
Viz část 1.E. – Specifikace, Kvalitativní a kvantitativní složení	B05BA10	516
Viz část 1.F. – Specifikace, Kvalitativní a kvantitativní složení	B05BA10	8
Viz část 1.G. – Specifikace, Kvalitativní a kvantitativní složení	B05BA10	2 216

Viz část 1.H. – Specifikace, Kvalitativní a kvantitativní složení	B05BA10	8
Viz část 1.CH. – Specifikace, Kvalitativní a kvantitativní složení	B05BA10	1 944
Viz část 1.I. – Specifikace, Kvalitativní a kvantitativní složení	B05BA10	2 144

Část 1.A. – Specifikace

Účinná látka	ALANIN (ALANINUM) GLYCIN (GLYCINUM) ARGININ (ARGININUM) Kyselina asparagová (ACIDUM ASPARTICUM) Kyselina glutamová (ACIDUM GLUTAMICUM) ISOLEUCIN (ISOLEUCINUM) LEUCIN (LEUCINUM) LYSIN-HYDROCHLORID (LYSINI HYDROCHLORIDUM) FENYLALANIN (PHENYLALANINUM) KALIUM-ACETÁT (KALII ACETAS) TRIHYDRÁT NATRIUM-ACETÁTU (NATRII ACETAS TRIHYDRICUS) DIHYDRÁT DIHYDROGENFOSFOREČNANU SODNÉHO (NATRII DIHYDROGENOPHOSPHAS DIHYDRICUS) CHLORID SODNÝ (NATRII CHLORIDUM) ČIŠTĚNÝ SÓJOVÝ OLEJ (SOJAE OLEUM RAFFINATUM) THREONIN (THREONINUM) TRYPTOFAN (TRYPTOPHANUM) VALIN (VALINUM) DIHYDRÁT ZINKUM-ACETÁTU (ZINCI ACETAS DIHYDRICUS) METHIONIN (METHIONINUM) HYDROXID SODNÝ (NATRII HYDROXIDUM) MONOHYDRÁT HISTIDIN-HYDROCHLORIDU (HISTIDINI HYDROCHLORIDUM MONOHYDRICUM) TRIACYLGLYCEROLY SE STŘEDNÍM ŘETĚZCEM (TRIGLYCERIDA MEDIA) PROLIN (PROLINUM) TETRAHYDRÁT MAGNESIUM-ACETÁTU (MAGNESII ACETAS TETRAHYDRICUS) SERIN (SERINUM) MONOHYDRÁT GLUKOSY (GLUCOSUM MONOHYDRICUM) DIHYDRÁT CHLORIDU VÁPENATÉHO (CALCII CHLORIDUM DIHYDRICUM)
ATC skupina	B05BA10
Název ATC skupiny	ROZTOKY PRO PARENTERÁLNÍ VÝŽIVU, KOMBINACE
Velikost balení	1.A. 5X2500ML
Léková forma	Infuzní emulze
Typ balení	Vak
Cesta	Intravenózní podání

Část 1.A. – Kvalitativní a kvantitativní složení

Emulze připravená k přímé intravenózní infuzi po smíchání obsahu jednotlivých komor obsahuje:

Z horní komory (roztok glukózy)	v 1 000 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml	ve 2 500 ml
Glucosum monohydricum	70,40 g	88,00 g	132,0 g	176,0 g
odp. glucosum	64,00 g	80,00 g	120,0 g	160,0 g
Natrii dihydrogenophosphas dihydricus	0,936 g	1,170 g	1,755 g	2,340 g
Zinci acetat dihydricus	5,280 mg	6,600 mg	9,900 mg	13,20 mg

Ze střední komory (tuková emulze)	v 1 000 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml	ve 2 500 ml
Sojae oleum raffinatum	20,00 g	25,00 g	37,50 g	50,00 g
Triglycerida saturata media	20,00 g	25,00 g	37,50 g	50,00 g

Z dolní komory (roztok aminokyselin)	v 1 000 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml	ve 2 500 ml
Isoleucinum	1,872 g	2,340 g	3,510 g	4,680 g
Leucinum	2,504 g	3,130 g	4,695 g	6,260 g
Lysini hydrochloridum	2,272 g	2,840 g	4,260 g	5,680 g
odp. lysinum	1,818 g	2,273 g	3,410 g	4,546 g
Methioninum	1,568 g	1,960 g	2,940 g	3,920 g
Phenylalaninum	2,808 g	3,510 g	5,265 g	7,020 g
Threoninum	1,456 g	1,820 g	2,730 g	3,640 g
Tryptophanum	0,456 g	0,570 g	0,855 g	1,140 g
Valinum	2,080 g	2,600 g	3,900 g	5,200 g
Argininum	2,160 g	2,700 g	4,050 g	5,400 g
Histidini hydrochloridum monohydricum	1,352 g	1,690 g	2,535 g	3,380 g
odp. histidinum	1,000 g	1,251 g	1,876 g	2,502 g
Alaninum	3,880 g	4,850 g	7,275 g	9,700 g
Acidum asparticum	1,200 g	1,500 g	2,250 g	3,000 g
Acidum glutamicum	2,800 g	3,500 g	5,250 g	7,000 g
Glycinum	1,320 g	1,650 g	2,475 g	3,300 g
Prolinum	2,720 g	3,400 g	5,100 g	6,800 g
Serinum	2,400 g	3,000 g	4,500 g	6,000 g

Natrii hydroxidum	0,640 g	0,800 g	1,200 g	1,600 g
Natrii chloridum	0,865 g	1,081 g	1,622 g	2,162 g
Natrii acetat trihydricus	0,435 g	0,544 g	0,816 g	1,088 g
Kalii acetat	2,354 g	2,943 g	4,415 g	5,886 g
Magnesii acetat tetrahydricus	0,515 g	0,644 g	0,966 g	1,288 g
Calcii chloridum dihydricum	0,353 g	0,441 g	0,662 g	0,882 g

Elektrolyty [mmol]	v 1 000 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml	ve 2 500 ml
Sodík	40	50	75	100
Draslík	24	30	45	60
Hofčik	2,4	3,0	4,5	6,0
Vápník	2,4	3,0	4,5	6,0
Zinek	0,024	0,03	0,045	0,06
Chlorid	38	48	72	96
Acetát	32	40	60	80
Fosfát	6,0	7,5	11,25	15,0

	v 1 000 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml	ve 2 500 ml
Obsah aminokyselin [g]	32	40	60	80
Obsah dusíku [g]	4,6	5,7	8,6	11,4
Obsah sacharidů [g]	64	80	120	160
Obsah lipidů [g]	40	50	75	100

	v 1 000 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml	ve 2 500 ml
Energie ve formě lipidů [kJ (kcal)]	1 590 (380)	1 990 (475)	2 985 (715)	3 980 (950)
Energie ve formě sacharidů [kJ (kcal)]	1 075 (255)	1 340 (320)	2 010 (480)	2 680 (640)
Energie ve formě aminokyselin [kJ (kcal)]	535 (130)	670 (160)	1 005 (240)	1 340 (320)
Neproteinová energie [kJ (kcal)]	2 665 (635)	3 330 (795)	4 995 (1 195)	6 660 (1 590)
Celková energie [kJ (kcal)]	3 200 (765)	4 000 (955)	6 000 (1 435)	8 000 (1 910)

Osmolalita [mosm/kg]	950	950	950	950
Teoretická osmolarita [mosm/l]	840	840	840	840
pH	5,0–6,0	5,0–6,0	5,0–6,0	5,0–6,0

Část 1.B., 1.C., 1.D. – Specifikace

Účinná látka	ALANIN (ALANINUM) GLYCIN (GLYCINUM) ARGININ (ARGININUM) Kyselina asparagová (ACIDUM ASPARTICUM) Kyselina glutamová (ACIDUM GLUTAMICUM) ISOLEUCIN (ISOLEUCINUM) LEUCIN (LEUCINUM) FENYLALANIN (PHENYLALANINUM) KALIUM-ACETÁT (KALII ACETAS) TRIHYDRÁT NATRIUM-ACETÁTU (NATRII ACETAS TRIHYDRICUS) DIHYDRÁT DIHYDROGENFOSFOREČNANU SODNÉHO (NATRII DIHYDROGENOPHOSPHAS DIHYDRICUS) CHLORID SODNÝ (NATRII CHLORIDUM) ČIŠTĚNÝ SÓJOVÝ OLEJ (SOJAE OLEUM RAFFINATUM) THREONIN (THREONINUM) TRYPTOFAN (TRYPTOPHANUM) VALIN (VALINUM)
---------------------	--

	DIHYDRÁT ZINKUM-ACETÁTU (ZINCI ACETAS DIHYDRICUS) METHIONIN (METHIONINUM) HYDROXID SODNÝ (NATRII HYDROXIDUM) MONOHYDRÁT HISTIDIN-HYDROCHLORIDU (HISTIDINI HYDROCHLORIDUM MONOHYDRICUM) TRIACYLGLYCEROLY SE STŘEDNÍM ŘETĚZCEM (TRIGLYCERIDA MEDIA) PROLIN (PROLINUM) TETRAHYDRÁT MAGNESIUM-ACETÁTU (MAGNESII ACETAS TETRAHYDRICUS) SERIN (SERINUM) MONOHYDRÁT GLUKOSY (GLUCOSUM MONOHYDRICUM) DIHYDRÁT CHLORIDU VÁPENATÉHO (CALCII CHLORIDUM DIHYDRICUM) MONOHYDRÁT LYSINU (LYSINUM MONOHYDRICUM) TRIACYLGLYCEROLY OMEGA-3-KYSELIN (OMEGA-3 ACIDORUM TRIGLYCERIDA)
ATC skupina	B05BA10
Název ATC skupiny	ROZTOKY PRO PARENTERÁLNÍ VÝŽIVU, KOMBINACE
Velikost balení	1.B. 5X1250ML 1.C. 5X1875ML 1.D. 5X2500ML
Léková forma	Infuzní emulze
Typ balení	Vak
Cesta	Intravenózní podání

Část 1.B., 1.C., 1.D. – Kvalitativní a kvantitativní složení

Emulze připravená k přímé intravenózní infuzi po smíchání obsahu jednotlivých komor obsahuje:

Z horní komory (roztok glukózy)	v 1 000 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml	ve 2 500 ml
Glucosum monohydricum	70,40 g	88,00 g	132,0 g	176,0 g
odp. glucosum	64,00 g	80,00 g	120,0 g	160,0 g
Natrii dihydrogenophosphas dihydricus	0,936 g	1,170 g	1,755 g	2,340 g
Zinci acetas dihydricus	5,280 mg	6,600 mg	9,900 mg	13,20 mg

Ze střední komory (tuková emulze)	v 1 000 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml	ve 2 500 ml
Triglycerida saturata media	20,00 g	25,00 g	37,50 g	50,00 g
Sojae oleum raffinatum	16,00 g	20,00 g	30,00 g	40,00 g
Omega-3 acidorum triglycerida	4,000 g	5,000 g	7,500 g	10,00 g

Z dolní komory (roztok aminokyselin)	v 1 000 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml	ve 2 500 ml
Isoleucinum	1,872 g	2,340 g	3,510 g	4,680 g
Leucinum	2,504 g	3,130 g	4,695 g	6,260 g
Lysini hydrochloridum	2,272 g	2,840 g	4,260 g	5,680 g
odp. lysinum	1,818 g	2,273 g	3,410 g	4,546 g
Methioninum	1,568 g	1,960 g	2,940 g	3,920 g
Phenylalaninum	2,808 g	3,510 g	5,265 g	7,020 g
Threoninum	1,456 g	1,820 g	2,730 g	3,640 g
Tryptophanum	0,456 g	0,570 g	0,855 g	1,140 g
Valinum	2,080 g	2,600 g	3,900 g	5,200 g
Argininum	2,160 g	2,700 g	4,050 g	5,400 g
Histidini hydrochloridum monohydricum	1,352 g	1,690 g	2,535 g	3,380 g
odp. histidinum	1,000 g	1,251 g	1,876 g	2,502 g
Alaninum	3,880 g	4,850 g	7,275 g	9,700 g
Acidum asparticum	1,200 g	1,500 g	2,250 g	3,000 g
Acidum glutamicum	2,800 g	3,500 g	5,250 g	7,000 g
Glycinum	1,320 g	1,650 g	2,475 g	3,300 g
Prolinum	2,720 g	3,400 g	5,100 g	6,800 g
Serinum	2,400 g	3,000 g	4,500 g	6,000 g
Natrii hydroxidum	0,640 g	0,800 g	1,200 g	1,600 g

Natrii chloridum	0,865 g	1,081 g	1,622 g	2,162 g
Natrii acetat trihydricus	0,435 g	0,544 g	0,816 g	1,088 g
Kalii acetat	2,354 g	2,943 g	4,415 g	5,886 g
Magnesii acetat tetrahydricus	0,515 g	0,644 g	0,966 g	1,288 g
Calcii chloridum dihydricum	0,353 g	0,441 g	0,662 g	0,882 g

Elektrolyty [mmol]	v 1 000 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml	ve 2 500 ml
Sodík	40	50	75	100
Draslík	24	30	45	60
Hořčík	2,4	3,0	4,5	6,0
Vápník	2,4	3,0	4,5	6,0
Zinek	0,024	0,03	0,045	0,06
Chlorid	38	48	72	96
Acetát	32	40	60	80
Fosfát	6,0	7,5	11,25	15,0

	v 1 000 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml	ve 2 500 ml
Obsah aminokyselin [g]	32	40	60	80
Obsah dusíku [g]	4,6	5,7	8,6	11,4
Obsah sacharidů [g]	64	80	120	160
Obsah lipidů [g]	40	50	75	100

	v 1 000 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml	ve 2 500 ml
Energie ve formě lipidů [kJ (kcal)]	1 590 (380)	1 990 (475)	2 985 (715)	3 980 (950)
Energie ve formě sacharidů [kJ (kcal)]	1 075 (255)	1 340 (320)	2 010 (480)	2 680 (640)
Energie ve formě aminokyselin [kJ (kcal)]	535 (130)	670 (160)	1 005 (240)	1 340 (320)
Neproteinová energie [kJ (kcal)]	2 665 (635)	3 330 (795)	4 995 (1 195)	6 660 (1 590)
Celková energie [kJ (kcal)]	3 200 (765)	4 000 (955)	6 000 (1 435)	8 000 (1 910)

Osmolalita [mosmol/kg]	950
Teoretická osmolarita [mosmol/l]	840
pH	5,0–6,0

Část 1.E. – Specifikace

Účinná látka	ALANIN (ALANINUM) GLYCIN (GLYCINUM) ARGININ (ARGININUM) Kyselina asparagová (ACIDUM ASPARTICUM) Kyselina glutamová (ACIDUM GLUTAMICUM) ISOLEUCIN (ISOLEUCINUM) LEUCIN (LEUCINUM) FENYLALANIN (PHENYLALANINUM) KALIUM-ACETÁT (KALII ACETAS) TRIHYDRÁT NATRIUM-ACETÁTU (NATRII ACETAS TRIHYDRICUS) DIHYDRÁT DIHYDROGENFOSFOREČNANU SODNÉHO (NATRII DIHYDROGENOPHOSPHAS DIHYDRICUS) CHLORID SODNÝ (NATRII CHLORIDUM) ČIŠTĚNÝ SÓJOVÝ OLEJ (SOJAE OLEUM RAFFINATUM) THREONIN (THREONINUM) TRYPTOFAN (TRYPTOPHANUM) VALIN (VALINUM) DIHYDRÁT ZINKUM-ACETÁTU (ZINCI ACETAS DIHYDRICUS) METHIONIN (METHIONINUM) HYDROXID SODNÝ (NATRII HYDROXIDUM) MONOHYDRÁT HISTIDIN-HYDROCHLORIDU (HISTIDINI HYDROCHLORIDUM MONOHYDRICUM) TRIACYLGLYCEROLY SE STŘEDNÍM ŘETĚZCEM (TRIGLYCERIDA MEDIA) PROLIN (PROLINUM) TETRAHYDRÁT MAGNESIUM-ACETÁTU (MAGNESII ACETAS TETRAHYDRICUS) SERIN (SERINUM) MONOHYDRÁT GLUKOSY (GLUCOSUM MONOHYDRICUM) DIHYDRÁT CHLORIDU VÁPENATÉHO (CALCII CHLORIDUM DIHYDRICUM) TRIACYLGLYCEROLY OMEGA-3-KYSELIN (OMEGA-3 ACIDORUM TRIGLYCERIDA)
ATC skupina	B05BA10
Název ATC skupiny	ROZTOKY PRO PARENTERÁLNÍ VÝŽIVU, KOMBINACE
Velikost balení	1.E. 5X1875ML
Léková forma	Infuzní emulze
Typ balení	Vak
Cesta	Intravenózní podání

Část 1.E. – Kvalitativní a kvantitativní složení

Emulze pro intravenózní infuzi připravená po smíchání obsahu jednotlivých komor obsahuje:

<i>Z horní komory (roztok glukózy)</i>	v 1 000 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml	ve 2 500 ml
Glucosum monohydricum odp. glucosum	132,0 g 120,0 g	165,0 g 150,0 g	247,5 g 225,0 g	330,0 g 300,0 g
Natrii dihydrogenophosphas dihydricus	1,872 g	2,340 g	3,510 g	4,680 g
Zinci acetat dihydricus	5,264 mg	6,580 mg	9,870 mg	13,16 mg

<i>Ze střední komory (tuková emulze)</i>	v 1 000 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml	ve 2 500 ml
Triglycerida saturata media	20,00 g	25,00 g	37,50 g	50,00 g
Sojae oleum raffinatum	16,00 g	20,00 g	30,00 g	40,00 g
Omega-3 acidorum triglycerida	4,000 g	5,000 g	7,500 g	10,00 g

<i>Z dolní komory (roztok aminokyselin)</i>	v 1 000 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml	ve 2 500 ml
Isoleucinum	2,256 g	2,820 g	4,230 g	5,640 g
Leucinum	3,008 g	3,760 g	5,640 g	7,520 g
Lysini hydrochloridum odp. lysinum	2,728 g 2,184 g	3,410 g 2,729 g	5,115 g 4,094 g	6,820 g 5,459 g
Methioninum	1,880 g	2,350 g	3,525 g	4,700 g
Phenylalaninum	3,368 g	4,210 g	6,315 g	8,420 g
Threoninum	1,744 g	2,180 g	3,270 g	4,360 g
Tryptophanum	0,544 g	0,680 g	1,020 g	1,360 g
Valinum	2,496 g	3,120 g	4,680 g	6,240 g
Argininum	2,592 g	3,240 g	4,860 g	6,480 g
Histidini hydrochloridum monohydricum odp. histidinum	1,624 g 1,202 g	2,030 g 1,503 g	3,045 g 2,254 g	4,060 g 3,005 g
Alaninum	4,656 g	5,820 g	8,730 g	11,64 g
Acidum asparticum	1,440 g	1,800 g	2,700 g	3,600 g
Acidum glutamicum	3,368 g	4,210 g	6,315 g	8,420 g
Glycinum	1,584 g	1,980 g	2,970 g	3,960 g
Prolinum	3,264 g	4,080 g	6,120 g	8,160 g
Serinum	2,880 g	3,600 g	5,400 g	7,200 g

Natrii hydroxidum	0,781 g	0,976 g	1,464 g	1,952 g
Natrii chloridum	0,402 g	0,503 g	0,755 g	1,006 g
Natrii acetat trihydricus	0,222 g	0,277 g	0,416 g	0,554 g
Kalii acetat	2,747 g	3,434 g	5,151 g	6,868 g
Magnesii acetat tetrahydricus	0,686 g	0,858 g	1,287 g	1,716 g
Calcii chloridum dihydricum	0,470 g	0,588 g	0,882 g	1,176 g

	v 1 000 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml	ve 2 500 ml
Obsah aminokyselin [g]	38	48	72	96
Obsah dusíku [g]	5,4	6,8	10,2	13,7
Obsah sacharidů [g]	120	150	225	300
Obsah lipidů [g]	40	50	75	100

<i>Elektrolyty [mmol]</i>	v 1 000 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml	ve 2 500 ml
Sodík	40	50	75	100
Draslík	28	35	52,5	70
Hofčík	3,2	4,0	6,0	8,0
Vápník	3,2	4,0	6,0	8,0
Zinek	0,024	0,03	0,045	0,06
Chlorid	36	45	67,5	90
Acetát	36	45	67,5	90
Fosfát	12	15	22,5	30

	v 1 000 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml	ve 2 500 ml
Energie ve formě lipidů [kJ (kcal)]	1 590 (380)	1 990 (475)	2 985 (715)	3 980 (950)
Energie ve formě sacharidů [kJ (kcal)]	2 010 (480)	2 510 (600)	3 765 (900)	5 020 (1 200)
Energie ve formě aminokyselin [kJ (kcal)]	635 (150)	800 (190)	1 200 (285)	1 600 (380)
Neproteinová energie [kJ (kcal)]	3 600 (860)	4 500 (1 075)	6 750 (1 615)	9 000 (2 155)
Celková energie [kJ (kcal)]	4 235 (1 010)	5 300 (1 265)	7 950 (1 900)	10 600 (2 530)

Osmolalita [mosmol/kg]	1 540
Teoretická osmolarita [mosmol/l]	1 215
pH	5,0–6,0

Část 1.F., 1.G. – Specifikace

Účinná látka	ALANIN (ALANINUM) GLYCIN (GLYCINUM) ARGININ (ARGININUM) Kyselina asparagová (ACIDUM ASPARTICUM) Kyselina glutamová (ACIDUM GLUTAMICUM) ISOLEUCIN (ISOLEUCINUM) LEUCIN (LEUCINUM) LYSIN-HYDROCHLORID (LYSINI HYDROCHLORIDUM) FENYLALANIN (PHENYLALANINUM) KALIUM-ACETÁT (KALII ACETAS) TRIHYDRÁT NATRIUM-ACETÁTU (NATRII ACETAS TRIHYDRICUS) DIHYDRÁT DIHYDROGENFOSFOREČNANU SODNÉHO (NATRII DIHYDROGENOPHOSPHAS DIHYDRICUS) CHLORID SODNÝ (NATRII CHLORIDUM) ČIŠTĚNÝ SÓJOVÝ OLEJ (SOJAE OLEUM RAFFINATUM) THREONIN (THREONINUM) TRYPTOFAN (TRYPTOPHANUM)
---------------------	---

	VALIN (VALINUM) DIHYDRÁT ZINKUM-ACETÁTU (ZINCI ACETAS DIHYDRICUS) METHIONIN (METHIONINUM) HYDROXID SODNÝ (NATRII HYDROXIDUM) MONOHYDRÁT HISTIDIN-HYDROCHLORIDU (HISTIDINI HYDROCHLORIDUM MONOHYDRICUM) TRIACYLGLYCEROLY SE STŘEDNÍM ŘETĚZCEM (TRIGLYCERIDA MEDIA) PROLIN (PROLINUM) TETRAHYDRÁT MAGNESIUM-ACETÁTU (MAGNESII ACETAS TETRAHYDRICUS) SERIN (SERINUM) MONOHYDRÁT GLUKOSY (GLUCOSUM MONOHYDRICUM) DIHYDRÁT CHLORIDU VÁPENATÉHO (CALCII CHLORIDUM DIHYDRICUM) TRIACYLGLYCEROLY OMEGA-3-KYSELIN (OMEGA-3 ACIDORUM TRIGLYCERIDA)
ATC skupina	B05BA10
Název ATC skupiny	ROZTOKY PRO PARENTERÁLNÍ VÝŽIVU, KOMBINACE
Velikost balení	1.F. 5X1250ML 1.G. 5X1875ML
Léková forma	Infuzní emulze
Typ balení	Vak
Cesta	Intravenózní podání

Část 1.F., 1.G. – Kvalitativní a kvantitativní složení

Emulze pro intravenózní infuzi připravená k použití po smíchání obsahu jednotlivých komor obsahuje:

Z horní komory (roztok glukózy)	v 1 000 ml	v 625 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml
Glucosum monohydricum	158,4 g	99,00 g	198,0 g	297,0 g
odp. glucosum	144,0 g	90,00 g	180,0 g	270,0 g
Natrii dihydrogenophosphas dihydricus	2,496 g	1,560 g	3,120 g	4,680 g
Zinci acetat dihydricus	7,024 mg	4,390 mg	8,780 mg	13,17 mg

Ze střední komory (tuková emulze)	v 1 000 ml	v 625 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml
Triglycerida saturata media	20,00 g	12,50 g	25,00 g	37,50 g
Sojae oleum raffinatum	16,00 g	10,00 g	20,00 g	30,00 g
Omega-3 acidorum triglycerida	4,000 g	2,500 g	5,000 g	7,500 g

Z dolní komory (roztok aminokyselin)	v 1 000 ml	v 625 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml
Isoleucinum	3,284 g	2,053 g	4,105 g	6,158 g
Leucinum	4,384 g	2,740 g	5,480 g	8,220 g
Lysini hydrochloridum	3,980 g	2,488 g	4,975 g	7,463 g
odp. lysinum	3,186 g	1,991 g	3,982 g	5,973 g
Methioninum	2,736 g	1,710 g	3,420 g	5,130 g
Phenylalaninum	4,916 g	3,073 g	6,145 g	9,218 g
Threoninum	2,540 g	1,588 g	3,175 g	4,763 g
Tryptophanum	0,800 g	0,500 g	1,000 g	1,500 g
Valinum	3,604 g	2,253 g	4,505 g	6,758 g
Argininum	3,780 g	2,363 g	4,725 g	7,088 g
Histidini hydrochloridum monohydricum	2,368 g	1,480 g	2,960 g	4,440 g
odp. histidinum	1,753 g	1,095 g	2,191 g	3,286 g
Alaninum	6,792 g	4,245 g	8,490 g	12,73 g
Acidum asparticum	2,100 g	1,313 g	2,625 g	3,938 g
Acidum glutamicum	4,908 g	3,068 g	6,135 g	9,203 g
Glycinum	2,312 g	1,445 g	2,890 g	4,335 g
Prolinum	4,760 g	2,975 g	5,950 g	8,925 g
Serinum	4,200 g	2,625 g	5,250 g	7,875 g
Natrii hydroxidum	1,171 g	0,732 g	1,464 g	2,196 g
Natrii chloridum	0,378 g	0,237 g	0,473 g	0,710 g
Natrii acetat trihydricus	0,250 g	0,157 g	0,313 g	0,470 g
Kalii acetat	3,689 g	2,306 g	4,611 g	6,917 g
Magnesii acetat tetrahydricus	0,910 g	0,569 g	1,137 g	1,706 g
Calcii chloridum dihydricum	0,623 g	0,390 g	0,779 g	1,169 g

	v 1 000 ml	v 625 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml
Obsah aminokyselin [g]	56,0	35,0	70,1	105,1
Obsah dusíku [g]	8	5	10	15
Obsah sacharidů [g]	144	90	180	270
Obsah lipidů [g]	40	25	50	75

Elektrolyty [mmol]	v 1 000 ml	v 625 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml
Sodík	53,6	33,5	67	100,5
Draslík	37,6	23,5	47	70,5
Hořčík	4,2	2,65	5,3	7,95
Vápník	4,2	2,65	5,3	7,95
Zinek	0,03	0,02	0,04	0,06
Chlorid	48	30	60	90
Acetát	48	30	60	90
Fosfát	16	10	20	30

	v 1 000 ml	v 625 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml
Energie ve formě lipidů [kJ (kcal)]	1 590 (380)	995 (240)	1 990 (475)	2 985 (715)
Energie ve formě sacharidů [kJ (kcal)]	2 415 (575)	1 510 (360)	3 015 (720)	4 520 (1 080)
Energie ve formě aminokyselin [kJ (kcal)]	940 (225)	585 (140)	1 170 (280)	1 775 (420)
Neproteinová energie [kJ (kcal)]	4 005 (955)	2 505 (600)	5 005 (1 195)	7 510 (1 795)
Celková energie [kJ (kcal)]	4 945 (1 180)	3 090 (740)	6 175 (1 475)	9 260 (2 215)

Osmolalita [mosmol/kg]	2 115
Teoretická osmolarita [mosmol/l]	1 545
pH	5,0–6,0

Část 1.H. – Specifikace

Účinná látka	ALANIN (ALANINUM) GLYCIN (GLYCINUM) ARGININ (ARGININUM) Kyselina asparagová (ACIDUM ASPARTICUM) Kyselina glutamová (ACIDUM GLUTAMICUM) HISTIDIN (HISTIDINUM) ISOLEUCIN (ISOLEUCINUM) LEUCIN (LEUCINUM) FENYLALANIN (PHENYLALANINUM) ČIŠTĚNÝ SÓJOVÝ OLEJ (SOJAE OLEUM RAFFINATUM) THREONIN (THREONINUM) TRYPTOFAN (TRYPTOPHANUM) VALIN (VALINUM) METHIONIN (METHIONINUM) TRIACYLGLYCEROLY SE STŘEDNÍM ŘETĚZCEM (TRIGLYCERIDA MEDIA) PROLIN (PROLINUM) SERIN (SERINUM) MONOHYDRÁT GLUKOSY (GLUCOSUM MONOHYDRICUM) MONOHYDRÁT LYSINU (LYSINUM MONOHYDRICUM) TRIACYLGLYCEROLY OMEGA-3-KYSELIN (OMEGA-3 ACIDORUM TRIGLYCERIDA)
ATC skupina	B05BA10
Název ATC skupiny	ROZTOKY PRO PARENTERÁLNÍ VÝŽIVU, KOMBINACE
Velikost balení	1.H. 5X1250ML
Léková forma	Infuzní emulze
Typ balení	Vak
Cesta	Intravenózní podání

Část 1.H. – Kvalitativní a kvantitativní složení

Emulze pro intravenózní infuzi připravená k použití po smíchání obsahu jednotlivých komor obsahuje:

Z horní komory (roztok glukózy)	v 1 000 ml	v 625 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml
Glucosum monohydricum	158,4 g	99,00 g	198,0 g	297,0 g
odp. glucosum	144,0 g	90,00 g	180,0 g	270,0 g

Ze střední komory (tuková emulze)	v 1 000 ml	v 625 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml
Triglycerida saturata media	20,00 g	12,50 g	25,00 g	37,50 g
Sojae oleum raffinatum	16,00 g	10,00 g	20,00 g	30,00 g
Omega-3 acidorum triglycerida	4,000 g	2,500 g	5,000 g	7,500 g

Z dolní komory (roztok aminokyselin)	v 1 000 ml	v 625 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml
Isoleucinum	3,284 g	2,053 g	4,105 g	6,158 g
Leucinum	4,384 g	2,740 g	5,480 g	8,220 g
Lysini monohydricum	3,576 g	2,235 g	4,470 g	6,705 g
odp. lysinum	3,184 g	1,990 g	3,979 g	5,969 g
Methioninum	2,736 g	1,710 g	3,420 g	5,130 g
Phenylalaninum	4,916 g	3,073 g	6,145 g	9,218 g
Threoninum	2,540 g	1,588 g	3,175 g	4,763 g
Tryptophanum	0,800 g	0,500 g	1,000 g	1,500 g
Valinum	3,604 g	2,253 g	4,505 g	6,758 g
Argininum	3,780 g	2,363 g	4,725 g	7,088 g
Histidinum	1,752 g	1,095 g	2,190 g	3,285 g
Alaninum	6,792 g	4,245 g	8,490 g	12,73 g
Acidum asparticum	2,100 g	1,313 g	2,625 g	3,938 g
Acidum glutamicum	4,908 g	3,068 g	6,135 g	9,203 g
Glycinum	2,312 g	1,445 g	2,890 g	4,335 g
Prolinum	4,760 g	2,975 g	5,950 g	8,925 g
Serinum	4,200 g	2,625 g	5,250 g	7,875 g

	v 1 000 ml	v 625 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml
Obsah aminokyselin [g]	56,0	35,0	70,1	105,1
Obsah dusíku [g]	8	5	10	15
Obsah sacharidů [g]	144	90	180	270
Obsah lipidů [g]	40	25	50	75

Pomocné látky se známým účinkem: Sodík (z natrium-oleátu a hydroxidu sodného) s maximální koncentrací 0,5 mmol/l v emulzi připravené k použití.

	v 1 000 ml	v 625 ml	v 1 250 ml	v 1 875 ml
Energie ve formě lipidů [kJ (kcal)]	1 590 (380)	995 (240)	1 990 (475)	2 985 (715)
Energie ve formě sacharidů [kJ (kcal)]	2 415 (575)	1 510 (360)	3 015 (720)	4 520 (1 080)
Energie ve formě aminokyselin [kJ (kcal)]	940 (225)	585 (140)	1 170 (280)	1 755 (420)
Neproteinová energie [kJ (kcal)]	4 005 (955)	2 505 (600)	5 005 (1 195)	7 510 (1 795)
Celková energie [kJ (kcal)]	4 945 (1 180)	3 090 (740)	6 175 (1 475)	9 265 (2 215)

Osmolalita [mosmol/kg]	1 840
Teoretická osmolarita [mosmol/l]	1 330
pH	5,0–6,0

Část 1.CH. – Specifikace

Účinná látka	ALANIN (ALANINUM) GLYCIN (GLYCINUM) Kyselina asparagová (ACIDUM ASPARTICUM) Kyselina glutamová (ACIDUM GLUTAMICUM) ISOLEUCIN (ISOLEUCINUM) LEUCIN (LEUCINUM) LYSIN-HYDROCHLORID (LYSINI HYDROCHLORIDUM) FENYLALANIN (PHENYLALANINUM) TRIHYDRÁT Natrium-acetátu (NATRII ACETAS TRIHYDRICUS) Chlorid sodný (NATRII CHLORIDUM) THREONIN (THREONINUM) TRYPTOFAN (TRYPTOPHANUM) VALIN (VALINUM) METHIONIN (METHIONINUM) HYDROXID sodný (NATRII HYDROXIDUM) HYDROXID draselný (KALII HYDROXIDUM) DIHYDROGENFOSFOREČNAN draselný (KALII DIHYDROGENOPHOSPHAS) MONOHYDRÁT HISTIDIN-HYDROCHLORIDU (HISTIDINI HYDROCHLORIDUM MONOHYDRICUM) PROLIN (PROLINUM) TETRAHYDRÁT MAGNESIUM-ACETÁTU (MAGNESII ACETAS TETRAHYDRICUS) SERIN (SERINUM) MONOHYDRÁT GLUKOSY (GLUCOSUM MONOHYDRICUM) DIHYDRÁT CHLORIDU vápenatého (CALCII CHLORIDUM DIHYDRICUM) ARGININ-GLUTAMÁT (ARGININI GLUTAMAS)
ATC skupina	B05BA10
Název ATC skupiny	ROZTOKY PRO PARENTERÁLNÍ VÝŽIVU, KOMBINACE
Velikost balení	1.CH. 5X2000ML
Léková forma	Infuzní roztok
Typ balení	Vak
Cesta	Intravenózní podání

Část 1.CH. – Kvalitativní a kvantitativní složení

Složení	Balení 1000 ml	Balení 2000 ml
	Horní komora (400 ml)	Horní komora (800ml)
Isoleucinum	2,34 g	4,68 g
Leucinum	3,13 g	6,26 g
Lysini hydrochloridum (odp. Lysinum)	2,84 g (2,27 g)	5,68 g (4,54 g)
Methioninum	1,96 g	3,92 g
Phenylalaninum	3,51 g	7,02 g
Threoninum	1,82 g	3,64 g
Tryptophanum	0,57 g	1,14 g
Valinum	2,60 g	5,20 g
Arginini glutamas (odp. Argininum) (odp. Acidum glutamicum)	4,98 g (2,70 g) (2,28 g)	9,96 g (5,40 g) (4,56 g)
Histidini hydrochloridum monohydricum (odp. Histidinum)	1,69 g (1,25 g)	3,38 g (2,50 g)
Alaninum	4,85 g	9,70 g
Acidum asparticum	1,50 g	3,00 g
Acidum glutamicum	1,22 g	2,44 g
Glycinum	1,65 g	3,30 g
Prolinum	3,40 g	6,80 g
Serinum	3,00 g	6,00 g
Magnesii acetat tetrahydricus	0,86 g	1,72 g
Natrii acetat trihydricus	1,56 g	3,12 g
Kalii dihydrogenophosphas	0,78 g	1,56 g
Kalii hydroxidum	0,52 g	1,04 g
Natrii hydroxidum	0,50 g	1,00 g
	Dolní komora (600 ml)	Dolní komora (1200 ml)
Glucosum monohydricum (odp. Glucosum)	88,0 g (80,0 g)	176,0 g (160,0 g)
Natrii chloridum	0,17 g	0,34 g
Calcii chloridum dihydricum	0,37 g	0,74 g

Elektrolyty	Balení 1000 ml	Balení 2000 ml
Natrium	27,0 mmol	54,0 mmol
Kalium	15,0 mmol	30,0 mmol
Calcium	2,5 mmol	5,0 mmol
Magnesium	4,0 mmol	8,0 mmol
Chloridum	31,6 mmol	63,2 mmol
Phosphas	5,7 mmol	11,4 mmol
Acetas	19,5 mmol	39,0 mmol
	Balení 1000 ml	Balení 2000 ml
Obsah aminokyselin	40 g	80 g
Obsah dusíku	5,7 g	11,4 g
Obsah uhlohydrátů	80 g	160 g
Energie ve formě aminokyselin [kJ kcal]	669 (160)	1339 (320)
Energie ve formě sacharidů [kJ (kcal)]	1339 (320)	2678 (640)
Celková energie [kJ (kcal)]	2008 (480)	4017 (960)

	1000 ml	2000 ml
Teoretická osmolarita [mOsm/l]	900	900
pH	4,8 – 6,0	4,8 – 6,0

Část 1.I. – Specifikace

Účinná látka	ALANIN (ALANINUM) GLYCIN (GLYCINUM) Kyselina asparagová (ACIDUM ASPARTICUM) Kyselina glutamová (ACIDUM GLUTAMICUM) ISOLEUCIN (ISOLEUCINUM) LEUCIN (LEUCINUM) LYSIN-HYDROCHLORID (LYSINI HYDROCHLORIDUM) FENYLALANIN (PHENYLALANINUM) TRIHYDRÁT Natrium-acetátu (Natrii acetatis trihydricus) DIHYDRÁT dihydrogenfosforečnanu sodného (Natrii dihydrogenophosphatis dihydricus) THREONIN (THREONINUM) TRYPTOFAN (TRYPTOPHANUM) VALIN (VALINUM) METHIONIN (METHIONINUM) HYDROXID sodný (Natrii hydroxidum) HYDROXID draselný (Kalii hydroxidum) MONOHYDRÁT histidin-hydrochloridu (Histidini hydrochloridum monohydricum) PROLIN (PROLINUM) TETRAHYDRÁT Magnesium-acetátu (Magnesii acetatis tetrahydricus) SERIN (SERINUM) MONOHYDRÁT glukosy (Glucosum monohydricum) DIHYDRÁT chloridu vápenatého (Calcii chloridum dihydricum) ARGININ-GLUTAMÁT (Arginini glutamas)
ATC skupina	B05BA10
Název ATC skupiny	ROZTOKY PRO PARENTERÁLNÍ VÝŽIVU, KOMBINACE
Velikost balení	1.I. 5X2000ML
Léková forma	Infuzní roztok
Typ balení	Vak
Cesta	Intravenózní podání

Část 1.I. – Kvalitativní a kvantitativní složení

Složení	Balení 1000 ml	Balení 2000 ml
	Horní komora (400 ml)	Horní komora (800 ml)
Isoleucinum	2,82 g	5,64 g
Leucinum	3,76 g	7,52 g
Lysini hydrochloridum (odp. Lysinum)	3,41 g (2,73 g)	6,82 g (5,46 g)
Methioninum	2,35 g	4,70 g
Phenylalaninum	4,21 g	8,42 g
Threoninum	2,18 g	4,36 g
Tryptophanum	0,68 g	1,36 g
Valinum	3,12 g	6,24 g
Arginini glutamas (odp. Argininum) (odp. Acidum glutamicum)	5,98 g (3,24 g) (2,74 g)	11,96 g (6,48 g) (5,48 g)
Histidini hydrochloridum monohydricum (odp. Histidinum)	2,03 g (1,50 g)	4,06 g (3,00 g)
Alaninum	5,82 g	11,64 g
Acidum asparticum	1,80 g	3,60 g
Acidum glutamicum	1,47 g	2,94 g
Glycinum	1,98 g	3,96 g
Prolinum	4,08 g	8,16 g
Serinum	3,60 g	7,20 g
Magnesii acetas tetrahydricus	1,23 g	2,46 g
Natrii acetas trihydricus	1,56 g	3,12 g
Natrii dihydrogenophosphas dihydricus	3,12 g	6,24 g
Kalii hydroxidum	1,40 g	2,80 g
Natrii hydroxidum	0,23 g	0,46 g
	Dolní komora (600 ml)	Dolní komora (1200 ml)
Calcii chloridum dihydricum	0,53 g	1,06 g
Glucosum monohydricum (odp. Glucosum)	165,0 g (150,0 g)	330,0 g (300,0 g)

Elektrolyty	Balení 1000 ml	Balení 2000 ml
Natrium	37,2 mmol	74,4 mmol
Kalium	25,0 mmol	50,0 mmol
Calcium	3,6 mmol	7,2 mmol
Magnesium	5,7 mmol	11,4 mmol
Chloridum	35,5 mmol	71,0 mmol
Phosphas	20,0 mmol	40,0 mmol
Acetas	22,9 mmol	45,8 mmol
	Balení 1000 ml	Balení 2000 ml
Obsah aminokyselin	48 g	96 g
Obsah dusíku	6,8 g	13,6 g
Obsah sacharidů	150 g	300 g
Energie ve formě aminokyselin [kJ (kcal)]	803 (192)	1607 (384)
Energie ve formě sacharidů [kJ (kcal)]	2510 (600)	5021 (1200)
Celková energie [kJ (kcal)]	3313 (792)	6628 (1584)

	1000 ml	2000 ml
Teoretická osmolarita [mOsm/l]	1400	1400
pH	4,8 – 6,0	4,8 – 6,0

Výše uvedené množství je předpokládané a bylo stanoveno na základě spotřeby za předcházející období jednoho roku. **Zadavatel si vyhrazuje právo neodebrat či překročit toto předpokládané množství s ohledem na své potřeby a finanční možnosti.** Toto předpokládané množství je uvedeno v počtech originálních balení.

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky v části 1 je **22 271 775,- Kč bez DPH** za 4 roky, tj. po dobu účinnosti kupní smlouvy, a **je stanovena jako maximálně přípustná.** Překročení této maximálně přípustné ceny je důvodem k vyloučení účastníka z další účasti v zadávacím řízení.

Část 2

Zadavatel požaduje kompletní nabídku léčivých přípravků vymezených pro část 2, tzn. účastník je povinen nabídnout a ocenit veškeré poptávané položky.

Předmět veřejné zakázky pro část 2 s uvedením předpokládaného odběru za 4 roky:

Název LL, koncentrace a balení	ATC	Předpokl. spotřeba (počet originálních balení) / 4 roky
Viz část 2.A. – Specifikace, Kvalitativní a kvantitativní složení	B05BA10	56
Viz část 2.B. – Specifikace, Kvalitativní a kvantitativní složení	B05BA10	1 680
Viz část 2.C. – Specifikace, Kvalitativní a kvantitativní složení	B05BA10	84
Viz část 2.D. – Specifikace, Kvalitativní a kvantitativní složení	B05BA10	2 820
Viz část 2.E. – Specifikace, Kvalitativní a kvantitativní složení	B05BA10	200
<u>Viz část 2.F. – Specifikace, Kvalitativní a kvantitativní složení</u>	<u>B05BA10</u>	<u>452</u>
<u>Viz část 2.G. – Specifikace, Kvalitativní a kvantitativní složení</u>	<u>B05BA10</u>	<u>4</u>

Část 2.A., 2.B., 2.C. – Specifikace

Účinná látka	ALANIN (ALANINUM) GLYCIN (GLYCINUM) ARGININ (ARGININUM) HISTIDIN (HISTIDINUM) ISOLEUCIN (ISOLEUCINUM) LEUCIN (LEUCINUM) HEPTAHYDRÁT SÍRANU HOŘEČNATÉHO (MAGNESII SULFAS HEPTAHYDRICUS) FENYLALANIN (PHENYLALANINUM) CHLORID DRASELNÝ (KALII CHLORIDUM) TRIHYDRÁT NATRIUM-ACETÁTU (NATRII ACETAS TRIHYDRICUS) ČIŠTĚNÝ SÓJOVÝ OLEJ (SOJAE OLEUM RAFFINATUM) TAURIN (TAURINUM) THREONIN (THREONINUM) TRYPTOFAN (TRYPTOPHANUM) TYROSIN (TYROSINUM) VALIN (VALINUM) HEPTAHYDRÁT SÍRANU ZINEČNATÉHO (ZINCI SULFAS HEPTAHYDRICUS) METHIONIN (METHIONINUM) TRIACYLGLYCEROLY SE STŘEDNÍM ŘETĚZCEM (TRIGLYCERIDA MEDIA) PROLIN (PROLINUM) LYSIN-ACETÁT (LYSINI ACETAS) SERIN (SERINUM) MONOHYDRÁT GLUKOSY (GLUCOSUM MONOHYDRICUM) DIHYDRÁT CHLORIDU VÁPENATÉHO (CALCII CHLORIDUM DIHYDRICUM) ČIŠTĚNÝ OLIVOVÝ OLEJ (OLIVAE OLEUM RAFFINATUM) RYBÍ OLEJ BOHATÝ NA OMEGA-3-KYSELINY (PISCIS OLEUM OMEGA-3 ACIDIS ABUNDANS) HYDRÁT NATRIUM-GLYCEROFOSFÁTU (NATRII GLYCEROPHOSPHAS HYDRICUS)
ATC skupina	B05BA10
Název ATC skupiny	ROZTOKY PRO PARENTERÁLNÍ VÝŽIVU, KOMBINACE
Velikost balení	2.A. 3X2463ML 2.B. 4X1970ML 2.C. 4X986ML
Léková forma	Infuzní emulze
Typ balení	Vak
Cesta	Intravenózní podání

Část 2.A., 2.B., 2.C. – Kvalitativní a kvantitativní složení

Jeden vak má níže uvedené složení v závislosti na různých velikostech balení.

	493 ml	986 ml	1477 ml	1970 ml	2463 ml	v 1000 ml
Roztok aminokyselin s elektrolyty	250 ml	500 ml	750 ml	1000 ml	1250 ml	508 ml
Glukóza 42%	149 ml	298 ml	446 ml	595 ml	744 ml	302 ml
Tuková emulze	94 ml	188 ml	281 ml	375 ml	469 ml	190 ml

To odpovídá následujícímu celkovému složení:

Léčivé látky	493 ml	986 ml	1477 ml	1970 ml	2463 ml	v 1000 ml
Alaninum	3,5 g	7,0 g	10,5 g	14,0 g	17,5 g	7,1 g
Argininum	3,0 g	6,0 g	9,0 g	12,0 g	15,0 g	6,1 g
Glycinum	2,8 g	5,5 g	8,2 g	11,0 g	13,8 g	5,6 g
Histidinum	0,8 g	1,5 g	2,2 g	3,0 g	3,7 g	1,5 g
Isoleucinum	1,3 g	2,5 g	3,8 g	5,0 g	6,2 g	2,5 g
Leucinum	1,9 g	3,7 g	5,6 g	7,4 g	9,4 g	3,8 g
Lysinum (jako Lysini acetat)	1,7 g	3,3 g	5,0 g	6,6 g	8,4 g	3,4 g
Methioninum	1,1 g	2,2 g	3,2 g	4,3 g	5,4 g	2,2 g
Phenylalaninum	1,3 g	2,6 g	3,8 g	5,1 g	6,4 g	2,6 g
Prolinum	2,8 g	5,6 g	8,4 g	11,2 g	14,0 g	5,7 g
Serinum	1,6 g	3,2 g	4,9 g	6,5 g	8,1 g	3,3 g
Taurinum	0,25 g	0,50 g	0,75 g	1,0 g	1,2 g	0,5 g
Threoninum	1,1 g	2,2 g	3,3 g	4,4 g	5,4 g	2,2 g
Tryptophanum	0,5 g	1,0 g	1,5 g	2,0 g	2,5 g	1,0 g
Tyrosinum	0,10 g	0,20 g	0,30 g	0,40 g	0,49 g	0,20 g
Valinum	1,6 g	3,1 g	4,6 g	6,2 g	7,6 g	3,1 g
Calcii chloridum (jako dihydricum)	0,14 g	0,28 g	0,42 g	0,56 g	0,69 g	0,28 g
Natrii glycerophosphas (jako hydricus)	1,1 g	2,1 g	3,1 g	4,2 g	5,2 g	2,1 g
Magnesii sulfas (jako heptahydricus)	0,30 g	0,60 g	0,90 g	1,2 g	1,5 g	0,61 g
Kalii chloridum	1,1 g	2,2 g	3,4 g	4,5 g	5,7 g	2,3 g
Natrii acetat (jako trihydricus)	0,9 g	1,7 g	2,6 g	3,4 g	4,2 g	1,7 g
Zincii sulfas (jako heptahydricus)	0,0033 g	0,0065 g	0,0097 g	0,013 g	0,016 g	0,0066 g
Glucosum (jako monohydricum)	63 g	125 g	187 g	250 g	313 g	127 g
Sojae oleum raffinatum	5,6 g	11,3 g	16,9 g	22,5 g	28,1 g	11,4 g
Triglycerida saturata media	5,6 g	11,3 g	16,9 g	22,5 g	28,1 g	11,4 g
Olivae oleum raffinatum	4,7 g	9,4 g	14,1 g	18,8 g	23,4 g	9,5 g
Piscis oleum omega-3 acidis abundans	2,8 g	5,6 g	8,4 g	11,3 g	14,0 g	5,7 g

To odpovídá:

	493 ml	986 ml	1477 ml	1970 ml	2463 ml	v 1000 ml
Aminokyseliny	25 g	50 g	75 g	100 g	125 g	51 g
Dusík	4 g	8 g	12 g	16 g	20 g	8 g
Elektrolyty						
- sodík	20 mmol	40 mmol	60 mmol	80 mmol	100 mmol	41 mmol
- draslík	15 mmol	30 mmol	45 mmol	60 mmol	74 mmol	30 mmol
- hořčík	2,5 mmol	5,0 mmol	7,5 mmol	10 mmol	12 mmol	5,1 mmol
- vápník	1,3 mmol	2,5 mmol	3,8 mmol	5,0 mmol	6,2 mmol	2,5 mmol
- fosfáty ¹	6 mmol	12 mmol	19 mmol	25 mmol	31 mmol	13 mmol
- zinek	0,02 mmol	0,04 mmol	0,06 mmol	0,08 mmol	0,1 mmol	0,04 mmol
- sulfáty	2,5 mmol	5,0 mmol	7,5 mmol	10 mmol	13 mmol	5,1 mmol
- chloridy	18 mmol	35 mmol	52 mmol	70 mmol	89 mmol	36 mmol
- octany	52 mmol	104 mmol	157 mmol	209 mmol	261 mmol	106 mmol
Uhlhydráty						
- glukóza (bezvodá)	63 g	125 g	187 g	250 g	313 g	127 g
Tuky	19 g	38 g	56 g	75 g	94 g	38 g
Obsah energie						
- celková (cca)	550 kcal 2,3 MJ	1100 kcal 4,6 MJ	1600 kcal 6,7 MJ	2200 kcal 9,2 MJ	2700 kcal 11,3 MJ	1100 kcal 4,6 MJ
- nebilkovinná (cca)	450 kcal 1,9 MJ	900 kcal 3,8 MJ	1300 kcal 5,4 MJ	1800 kcal 7,5 MJ	2200 kcal 9,2 MJ	900 kcal 3,8 MJ

Část 2.D., 2.E. – Specifikace

Účinná látka	ALANIN (ALANINUM) GLYCIN (GLYCINUM) ARGININ (ARGININUM) HISTIDIN (HISTIDINUM) ISOLEUCIN (ISOLEUCINUM) LEUCIN (LEUCINUM) HEPTAHYDRÁT SÍRANU HOŘEČNATÉHO (MAGNESII SULFAS HEPTAHYDRICUS) FENYLALANIN (PHENYLALANINUM) CHLORID DRASELNÝ (KALII CHLORIDUM) TRIHYDRÁT NATRIUM-ACETÁTU (NATRII ACETAS TRIHYDRICUS) ČIŠTĚNÝ SÓJOVÝ OLEJ (SOJAE OLEUM RAFFINATUM) TAURIN (TAURINUM) THREONIN (THREONINUM) TRYPTOFAN (TRYPTOPHANUM) TYROSIN (TYROSINUM) VALIN (VALINUM) HEPTAHYDRÁT SÍRANU ZINEČNATÉHO (ZINCI SULFAS HEPTAHYDRICUS) METHIONIN (METHIONINUM) TRIACYLGLYCEROLY SE STŘEDNÍM ŘETĚZCEM (TRIGLYCERIDA MEDIA) PROLIN (PROLINUM) LYSIN-ACETÁT (LYSINI ACETAS) SERIN (SERINUM) MONOHYDRÁT GLUKOSY (GLUCOSUM MONOHYDRICUM) DIHYDRÁT CHLORIDU VÁPENATÉHO (CALCII CHLORIDUM DIHYDRICUM) ČIŠTĚNÝ OLIVOVÝ OLEJ (OLIVAE OLEUM RAFFINATUM) RYBÍ OLEJ BOHATÝ NA OMEGA-3-KYSELINY (PISCIS OLEUM OMEGA-3 ACIDIS ABUNDANS) HYDRÁT NATRIUM-GLYCEROFOSFÁTU (NATRII GLYCEROPHOSPHAS HYDRICUS)
ATC skupina	B05BA10
Název ATC skupiny	ROZTOKY PRO PARENTERÁLNÍ VÝŽIVU, KOMBINACE
Velikost balení	2.D. 4X1904ML 2.E. 4X1448ML
Léková forma	Infuzní emulze
Typ balení	Vak
Cesta	Intravenózní podání

Část 2.D., 2.E. – Kvalitativní a kvantitativní složení

Jeden vak má níže uvedené složení v závislosti na různých velikostech balení.

	1206 ml	1448 ml	1904 ml	v 1000 ml
Glukóza 13%	656 ml	788 ml	1036 ml	544 ml
Roztok aminokyselin s elektrolyty	380 ml	456 ml	600 ml	315 ml
Tuková emulze	170 ml	204 ml	268 ml	141 ml

To odpovídá následujícímu celkovému složení:

Léčivé látky	1206 ml	1448 ml	1904 ml	v 1000 ml
Glucosum (jako monohydricum)	85 g	103 g	135 g	71 g
Alaninum	5,3 g	6,4 g	8,4 g	4,4 g
Argininum	4,6 g	5,5 g	7,2 g	3,8 g
Glycinum	4,2 g	5,1 g	6,6 g	3,5 g
Histidinum	1,1 g	1,3 g	1,8 g	0,93 g
Isoleucinum	1,9 g	2,3 g	3,0 g	1,6 g
Leucinum	2,8 g	3,3 g	4,4 g	2,3 g
Lysinum (jako Lysini acetat)	2,5 g	3,0 g	4,0 g	2,1 g
Methioninum	1,6 g	1,9 g	2,6 g	1,3 g
Phenylalaninum	1,9 g	2,3 g	3,1 g	1,6 g
Prolinum	4,2 g	5,1 g	6,7 g	3,5 g
Serinum	2,5 g	3,0 g	3,9 g	2,1 g
Taurinum	0,38 g	0,46 g	0,60 g	0,32 g
Threoninum	1,7 g	2,0 g	2,6 g	1,4 g
Tryptophanum	0,76 g	0,91 g	1,2 g	0,63 g
Tyrosinum	0,15 g	0,17 g	0,24 g	0,12 g
Valinum	2,4 g	2,9 g	3,7 g	2,0 g
Calcii chloridum (jako dihydricum)	0,21 g	0,26 g	0,34 g	0,18 g
Natrii glycerophosphas (jako hydricus)	1,6 g	1,9 g	2,5 g	1,3 g
Magnesii sulfas (jako heptahydricus)	0,46 g	0,55 g	0,72 g	0,38 g
Kalii chloridum	1,7 g	2,0 g	2,7 g	1,4 g
Natrii acetat (jako trihydricus)	1,3 g	1,6 g	2,0 g	1,1 g
Zinci sulfas (jako heptahydricus)	0,005 g	0,006 g	0,008 g	0,004 g
Sojae oleum raffinatum	10,2 g	12,3 g	16,1 g	8,5 g
Triglycerida saturata media	10,2 g	12,3 g	16,1 g	8,5 g
Olivae oleum raffinatum	8,5 g	10,1 g	13,4 g	7,0 g
Piscis oleum omega-3 acidis abundans	5,1 g	6,1 g	8,0 g	4,2 g

To odpovídá:

	1206 ml	1448 ml	1904 ml	1000 ml
Uhlohydráty				
- glukóza (bezvodá)	85 g	103 g	135 g	71 g
Aminokyseliny	38 g	46 g	60 g	32 g
Dusík	6,2 g	7,4 g	9,8 g	5,1 g
Tuky	34 g	41 g	54 g	28 g
Obsah energie				
- celková (cca)	800 kcal 3,3 MJ	1000 kcal 4,0 MJ	1300 kcal 5,4 MJ	700 kcal 2,9 MJ
- nebilkovinná (cca)	700 kcal 2,9 MJ	800 kcal 3,5 MJ	1100 kcal 4,6 MJ	600 kcal 2,5 MJ
Elektrolyty				
- sodík	30 mmol	36 mmol	48 mmol	25 mmol
- draslík	23 mmol	28 mmol	36 mmol	19 mmol
- hořčík	3,8 mmol	4,6 mmol	6,0 mmol	3,2 mmol
- vápník	1,9 mmol	2,3 mmol	3,0 mmol	1,6 mmol
- fosfáty ¹⁾	9,9 mmol	11,9 mmol	15,6 mmol	8,2 mmol
- zinek	0,03 mmol	0,03 mmol	0,05 mmol	0,02 mmol
- sírany	3,8 mmol	4,6 mmol	6,1 mmol	3,2 mmol
- chloridy	27 mmol	32 mmol	42 mmol	22 mmol
- octany	79 mmol	96 mmol	125 mmol	66 mmol

Část 2.F. – Specifikace

<u>Účinná látka</u>	<u>ALANIN (ALANINUM)</u> <u>GLYCIN (GLYCINUM)</u> <u>ARGININ (ARGININUM)</u> <u>HISTIDIN (HISTIDINUM)</u> <u>ISOLEUCIN (ISOLEUCINUM)</u> <u>LEUCIN (LEUCINUM)</u> <u>LYSIN-HYDROCHLORID (LYSINI HYDROCHLORIDUM)</u> <u>HEXAHYDRÁT CHLORIDU HOŘEČNATÉHO (MAGNESII CHLORIDUM</u> <u>HEXAHYDRICUM)</u> <u>FENYLALANIN (PHENYLALANINUM)</u> <u>CHLORID SODNÝ (NATRII CHLORIDUM)</u> <u>PENTAHYDRÁT NATRIUM-GLYCEROFOSFÁTU (NATRII GLYCEROPHOSPHAS</u> <u>PENTAHYDRICUS)</u> <u>TAURIN (TAURINUM)</u> <u>THREONIN (THREONINUM)</u> <u>TRYPTOFAN (TRYPTOPHANUM)</u> <u>TYROSIN (TYROSINUM)</u> <u>VALIN (VALINUM)</u> <u>CHLORID ZINEČNATÝ (ZINCI CHLORIDUM)</u> <u>METHIONIN (METHIONINUM)</u> <u>HYDROXID DRASELNÝ (KALII HYDROXIDUM)</u> <u>PROLIN (PROLINUM)</u> <u>SERIN (SERINUM)</u> <u>MONOHYDRÁT GLUKOSY (GLUCOSUM MONOHYDRICUM)</u> <u>DIHYDRÁT CHLORIDU VÁPENATÉHO (CALCII CHLORIDUM DIHYDRICUM)</u> <u>LEDOVÁ KYSELINA OCTOVÁ (ACIDUM ACETICUM GLACIALE)</u> <u>KYSELINA CHLOROVODÍKOVÁ (ACIDUM HYDROCHLORICUM)</u>
<u>ATC skupina</u>	<u>B05BA10</u>
<u>Název ATC skupiny</u>	<u>ROZTOKY PRO PARENTERÁLNÍ VÝŽIVU, KOMBINACE</u>
<u>Velikost balení</u>	<u>2.F. 4X2000ML</u>
<u>Léková forma</u>	<u>Infuzní roztok</u>
<u>Typ balení</u>	<u>Vak</u>
<u>Cesta</u>	<u>Intravenózní podání</u>

Část 2.F. – Kvalitativní a kvantitativní složení

Vak obsahuje roztok aminokyselin a roztok sacharidů v kombinaci s elektrolyty ve dvoukomorovém vaku a objemovém poměru 1:1.

1000 ml infuzního roztoku obsahuje:

Léčivé látky	Roztok aminokyselin 500 ml	Roztok sacharidů 500 ml	Roztok po smíchání 1000 ml
Isoleucium	2,50 g		2,50 g
Leucium	3,70 g		3,70 g
Lysini hydrochloridum (odpovídá Lysinum)	4,125 g 3,3 g		4,125 g 3,3 g
Methioninum	2,15 g		2,15 g
Phenylalaninum	2,55 g		2,55 g
Treoninum	2,20 g		2,20 g
Tryptophanum	1,00 g		1,00 g
Valinum	3,10 g		3,10 g
Argininum	6,00 g		6,00 g
Histidinum	1,50 g		1,50 g
Glycinum	5,50 g		5,50 g
Serinum	3,25 g		3,25 g
Tyrosinum	0,20 g		0,20 g
Taurinum	0,50 g		0,50 g
Alaninum	7,00 g		7,00 g
Prolinum	5,60 g		5,60 g
Natrii glycerophosphas hydricus	4,59 g		4,59 g
Acidum aceticum 99%	4,5 g		4,5 g
Kalii hydroxidum	1,981 g		1,981 g
Acidum hydrochloricum 25%	1,47 ml		1,47 ml
Glucosum monohydricum (odpovídá Glucosum anhydricum)		132,00 g 120,0 g	132,00 g 120,0 g

Natrii chloridum		1,169 g	1,169 g
Calcii chloridum dihydricum		0,294 g	0,294 g
Magnesii chloridum hexahydricum		0,61 g	0,61 g
Zinci chloridum		0,00545 g	0,00545 g

Elektrolyty:

Na ⁺	50 mmol/l
K ⁺	30 mmol/l
Ca ⁺⁺	2 mmol/l
Mg ⁺⁺	3 mmol/l
Zn ⁺⁺	0,04 mmol/l
Cl ⁻	64 mmol/l
Octany ⁻	75 mmol/l
Glycerofosfát ⁻⁻⁻	15 mmol/l

Celkový obsah aminokyselin	50 g
Celkový obsah dusíku	8 g
Energie nebilkovinná	480 kcal
Celková energie	680 kcal
Osmolalita	1330 - 1470 mosmol/kg
Osmolarita	1335 mosmol/l
Titrační acidita (po smíchání)	18,0 - 33,0 mmol NaOH/l
pH (po smíchání)	5,5 - 6,0

Část 2.G. – Specifikace

<u>Účinná látka</u>	<u>ALANIN (ALANINUM)</u> <u>GLYCIN (GLYCINUM)</u> <u>ARGININ (ARGININUM)</u> <u>HISTIDIN (HISTIDINUM)</u> <u>ISOLEUCIN (ISOLEUCINUM)</u> <u>LEUCIN (LEUCINUM)</u> <u>HEPTAHYDRÁT SÍRANU HOŘEČNATÉHO (MAGNESII SULFAS HEPTAHYDRICUS)</u> <u>FENYLALANIN (PHENYLALANINUM)</u> <u>CHLORID DRASELNÝ (KALII CHLORIDUM)</u> <u>TRIHYDRÁT NATRIUM-ACETÁTU (NATRII ACETAS TRIHYDRICUS)</u> <u>TAURIN (TAURINUM)</u> <u>THREONIN (THREONINUM)</u> <u>TRYPTOFAN (TRYPTOPHANUM)</u> <u>TYROSIN (TYROSINUM)</u> <u>VALIN (VALINUM)</u> <u>METHIONIN (METHIONINUM)</u> <u>PROLIN (PROLINUM)</u> <u>LYSIN-ACETÁT (LYSINI ACETAS)</u> <u>SERIN (SERINUM)</u> <u>MONOHYDRÁT GLUKOSY (GLUCOSUM MONOHYDRICUM)</u> <u>DIHYDRÁT CHLORIDU VÁPENATÉHO (CALCII CHLORIDUM DIHYDRICUM)</u> <u>NATRIUM-GLYCEROFOSFÁT (NATRII GLYCEROPHOSPHAS)</u>
<u>ATC skupina</u>	<u>B05BA10</u>
<u>Název ATC skupiny</u>	<u>ROZTOKY PRO PARENTERÁLNÍ VÝŽIVU, KOMBINACE</u>

Velikost balení	2.G. 4X2000ML
Léková forma	Infuzní roztok
Typ balení	Vak
Cesta	Intravenózní podání

Část 2.G. – Kvalitativní a kvantitativní složení

Vak obsahuje roztok aminokyselin s elektrolyty a roztok glukózy v dvoukomorovém vaku v objemovém poměru 1:1. Každý vak obsahuje různé množství v závislosti na třech velikostech balení.

	1000 ml	1500 ml	2000 ml
Glukóza 12,6 % (w/v)	500 ml	750 ml	1000 ml
Roztok aminokyselin s elektrolyty 7 % (w/v)	500 ml	750 ml	1000 ml

To odpovídá následujícímu celkovému složení:

Léčivé látky	1000 ml	1500 ml	2000 ml
Alaninum	4,90 g	7,35 g	9,80 g
Argininum	4,20 g	6,30 g	8,40 g
Glycinum	3,85 g	5,78 g	7,70 g
Histidinum	1,05 g	1,58 g	2,10 g
Isoleucinum	1,75 g	2,63 g	3,50 g
Leucinum	2,59 g	3,89 g	5,18 g
Lysinum acetat	3,26 g	4,88 g	6,51 g
odpovídá lysinum	2,31 g	3,47 g	4,62 g
Methioninum	1,51 g	2,26 g	3,01 g
Phenylalaninum	1,79 g	2,68 g	3,57 g
Prolinum	3,92 g	5,88 g	7,84 g
Serinum	2,28 g	3,41 g	4,55 g
Taurinum	0,35 g	0,53 g	0,70 g
Threoninum	1,54 g	2,31 g	3,08 g
Tryptophanum	0,70 g	1,05 g	1,40 g
Tyrosinum	0,14 g	0,21 g	0,28 g
Valinum	2,17 g	3,26 g	4,34 g
Calcii chloridum dihydricus	0,24 g	0,35 g	0,47 g
odpovídá calcii chloridum	0,18 g	0,26 g	0,35 g
Natrii glycerophosphas	1,78 g	2,66 g	3,55 g
Magnesii sulfas heptahydricus	0,78 g	1,16 g	1,55 g
odpovídá magnesii sulfas	0,38 g	0,57 g	0,76 g
Kalii chloridum	1,41 g	2,12 g	2,82 g
Natrii acetat trihydricus	1,16 g	1,73 g	2,31 g
odpovídá Natrii acetat	0,70 g	1,05 g	1,40 g
Glucosum monohydricus	69,3 g	104 g	139 g
odpovídá glucosum	63,0 g	94,5 g	126 g

Odpovídá

	1000 ml	1500 ml	2000 ml
Sacharidy			
- glukóza (bezvodá) 6,3 % (w/v)	63 g	95 g	126 g
Aminokyseliny 3,5 % (w/v)	35 g	53 g	70 g
Dusík	5,7 g	8,5 g	11,4 g
Energetický obsah			
- celkový (cca)	390 kcal	585 kcal	780 kcal
- nebilkovinný (cca)	250 kcal	375 kcal	500 kcal
Elektrolyty			
- sodík	25 mmol	37 mmol	50 mmol
- draslík	19 mmol	28 mmol	38 mmol
- hořčík	3,1 mmol	4,7 mmol	6,3 mmol
- vápník	1,6 mmol	2,4 mmol	3,2 mmol
- fosfor	8,2 mmol	12 mmol	16,4 mmol
- sulfát	3,1 mmol	4,7 mmol	6,3 mmol
- chloridy	22 mmol	33 mmol	44 mmol

Výše uvedené množství je předpokládané a bylo stanoveno na základě spotřeby za předcházející období jednoho roku. **Zadavatel si vyhrazuje právo neodebrat či překročit toto předpokládané množství s ohledem na své potřeby a finanční možnosti.** Toto předpokládané množství je uvedeno v počtech originálních balení.

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky v části 2 je **~~12 822 760,-~~ 13 855 935,- Kč bez DPH** za 4 roky, tj. po dobu účinnosti kupní smlouvy, a **je stanovena jako maximálně přípustná.**

Překročení této maximálně přípustné ceny je důvodem k vyloučení účastníka z další účasti v zadávacím řízení.

Část 3

Zadavatel požaduje kompletní nabídku léčivých přípravků vymezených pro část 3, tzn. účastník je povinen nabídnout a ocenit veškeré poptávané položky.

Předmět veřejné zakázky pro část 3 s uvedením předpokládaného odběru za 4 roky:

Název LL, koncentrace a balení	ATC	Předpokl. spotřeba (počet originálních balení) / 4 roky
Viz část 3.A. – Specifikace, Kvalitativní a kvantitativní složení	B05BA10	56
Viz část 3.B. – Specifikace, Kvalitativní a kvantitativní složení	B05BA10	4
Viz část 3.C. – Specifikace, Kvalitativní a kvantitativní složení	B05BA10	428

Viz část 3.D. – Specifikace, Kvalitativní a kvantitativní složení	B05BA10	300
Viz část 3.E. – Specifikace, Kvalitativní a kvantitativní složení	B05BA10	60

Část 3.A. – Specifikace

Účinná látka	ALANIN (ALANINUM) GLYCIN (GLYCINUM) ARGININ (ARGININUM) Kyselina asparagová (ACIDUM ASPARTICUM) Kyselina glutamová (ACIDUM GLUTAMICUM) HISTIDIN (HISTIDINUM) ISOLEUCIN (ISOLEUCINUM) LEUCIN (LEUCINUM) HEXAHYDRÁT CHLORIDU HOŘEČNATÉHO (MAGNESII CHLORIDUM HEXAHYDRICUM) FENYLALANIN (PHENYLALANINUM) CHLORID DRASELNÝ (KALII CHLORIDUM) TRIHYDRÁT NATRIUM-ACETÁTU (NATRII ACETAS TRIHYDRICUS) THREONIN (THREONINUM) TRYPTOFAN (TRYPTOPHANUM) TYROSIN (TYROSINUM) VALIN (VALINUM) METHIONIN (METHIONINUM) PROLIN (PROLINUM) LYSIN (LYSINUM) SERIN (SERINUM) MONOHYDRÁT GLUKOSY (GLUCOSUM MONOHYDRICUM) DIHYDRÁT CHLORIDU VÁPENATÉHO (CALCII CHLORIDUM DIHYDRICUM) ČIŠTĚNÝ OLIVOVÝ A SÓJOVÝ OLEJ (4:1) (OLIVAE ET SOJAE OLEUM RAFFINATUM (4:1)) HYDRÁT NATRIUM-GLYCEROFOSFÁTU (NATRII GLYCEROPHOSPHAS HYDRICUS)
ATC skupina	B05BA10
Název ATC skupiny	ROZTOKY PRO PARENTERÁLNÍ VÝŽIVU, KOMBINACE
Velikost balení	3.A. 6X1000ML
Léková forma	Infuzní emulze
Typ balení	Vak
Cesta	Intravenózní podání

Část 3.A. – Kvalitativní a kvantitativní složení

Přípravek je vyráběn ve formě tříkomorového vaku. Každý vak obsahuje roztok glukózy s vápníkem, roztok aminokyselin s dalšími elektrolyty a lipidovou emulzi.

	Obsahy ve vaku		
	1 000 ml	1 500 ml	2 000 ml
35 % roztok glukózy (odpovídá 35 g/100 ml)	400 ml	600 ml	800 ml
11,1% roztok aminokyselin (odpovídá 11,1 g/100 ml)	400 ml	600 ml	800 ml
20% lipidová emulze (odpovídá 20 g/100 ml)	200 ml	300 ml	400 ml

Léčivé látky	1 000 ml	1 500 ml	2 000 ml
Olivae et sojae oleum raffinatum ^a	40,00 g	60,00 g	80,00 g
Alaninum	6,41 g	9,61 g	12,82 g
Argininum	4,34 g	6,51 g	8,68 g
Acidum asparticum	1,28 g	1,92 g	2,56 g
Acidum glutamicum	2,21 g	3,32 g	4,42 g
Glycinum	3,07 g	4,60 g	6,14 g
Histidinum	2,64 g	3,97 g	5,29 g
Isoleucinum	2,21 g	3,32 g	4,42 g
Leucinum	3,07 g	4,60 g	6,14 g
Lysinum (ekvivalent lysini acetat)	3,48 g (4,88 g)	5,23 g (7,31 g)	6,97 g (9,75 g)
Methioninum	2,21 g	3,32 g	4,42 g
Phenylalaninum	3,07 g	4,60 g	6,14 g
Prolinum	2,64 g	3,97 g	5,29 g
Serinum	1,75 g	2,62 g	3,50 g
Threoninum	2,21 g	3,32 g	4,42 g
Tryptophanum	0,74 g	1,10 g	1,47 g
Tyrosinum	0,11 g	0,17 g	0,22 g
Valinum	2,83 g	4,25 g	5,66 g
<hr/>			
Natrii acetat trihydricus	1,50 g	2,24 g	2,99 g
Natrii glycerophosphas hydricus	3,67 g	5,51 g	7,34 g
Kalii chloridum	2,24 g	3,35 g	4,47 g
Magnesii chloridum hexahydricum	0,81 g	1,22 g	1,62 g
Calcii chloridum dihydricum	0,52 g	0,77 g	1,03 g
Glucosum (ekvivalentní glucosum monohydricum)	140,00 g (154,00 g)	210,00 g (231,00 g)	280,00 g (308,00 g)

Energetický obsah rekonstituované emulze pro jednotlivé velikosti vaku:

	1000 ml	1500 ml	2 000 ml
Lipidy	40 g	60 g	80 g
Aminokyseliny	44,3 g	66,4 g	88,6 g
Dusík	7,0 g	10,5 g	14,0 g
Glukóza	140,0g	210,0 g	280,0 g
Energie:			
Celkový počet kalorií, přibl.	1140 kcal	1710kcal	2270 kcal
Neproteinové kalorie	960 kcal	1440 kcal	1920 kcal
Kalorie - glukóza	560 kcal	840 kcal	1120kcal
Kalorie - lipidy ^a	400 kcal	600 kcal	800 kcal
Poměr neproteinových kalorií/dusíku	137 kcal/g	137 kcal/g	137 kcal/g
Poměr kalorií – glukóza/lipidy	58/42	58/42	58/42
Lipidové/celkové kalorie	35 %	35 %	35 %
Elektrolyty:			
Sodík	35,00 mmol	52,5 mmol	70,0 mmol
Draslík	30,0 mmol	45,0 mmol	60,0 mmol
Hořčík	4,0 mmol	6,0 mmol	8,0 mmol
Vápník	3,5 mmol	5,3 mmol	7,0 mmol
Fosfát ^b	15,0 mmol	22,5 mmol	30,0 mmol
Acetát	45 mmol	67 mmol	89 mmol
Chloridy	45 mmol	68 mmol	90 mmol
pH	6,4	6,4	6,4
Osmolarita	1 360 mosm/l	1 360 mosm/l	1 360 mosm/l

Část 3.B., 3.C. – Specifikace

Účinná látka	ALANIN (ALANINUM) GLYCIN (GLYCINUM) ARGININ (ARGININUM) KYSELINA ASPARAGOVÁ (ACIDUM ASPARTICUM) KYSELINA GLUTAMOVÁ (ACIDUM GLUTAMICUM) HISTIDIN (HISTIDINUM) ISOLEUCIN (ISOLEUCINUM) LEUCIN (LEUCINUM) FENYLALANIN (PHENYLALANINUM) THREONIN (THREONINUM) TRYPTOFAN (TRYPTOPHANUM) TYROSIN (TYROSINUM) VALIN (VALINUM) METHIONIN (METHIONINUM) PROLIN (PROLINUM) LYSIN-ACETÁT (LYSINI ACETAS) SERIN (SERINUM) MONOHYDRÁT GLUKOSY (GLUCOSUM MONOHYDRICUM) ČIŠTĚNÝ OLIVOVÝ A SÓJOVÝ OLEJ (4:1) (OLIVAE ET SOJAE OLEUM RAFFINATUM (4:1))
ATC skupina	B05BA10
Název ATC skupiny	ROZTOKY PRO PARENTERÁLNÍ VÝŽIVU, KOMBINACE

Velikost balení	3.B. 4X2000ML 3.C. 6X1000ML
Léková forma	Infuzní emulze
Typ balení	Vak
Cesta	Intravenózní podání

Část 3.B., 3.C. – Kvalitativní a kvantitativní složení

Přípravek je vyráběn ve formě tříkomorového vaku. Každý vak obsahuje roztok glukózy, lipidovou emulzi a roztok aminokyselin.

	Obsahy ve vaku		
	1 000 ml	1 500 ml	2 000 ml
27,5% roztok glukózy (odpovídá 27,5 g/100 ml)	400 ml	600 ml	800 ml
14,2% roztok aminokyselin (odpovídá 14,2 g/100 ml)	400 ml	600 ml	800 ml
20% lipidová emulze (odpovídá 20 g/100 ml)	200 ml	300 ml	400 ml

Léčivé látky	1 000 ml	1 500 ml	2 000 ml
Olivae et sojae oleum raffinatum ^a	40,00 g	60,00 g	80,00 g
Alaninum	8,24 g	12,36 g	16,48 g
Argininum	5,58 g	8,37 g	11,16 g
Acidum asparticum	1,65 g	2,47 g	3,30 g
Acidum glutamicum	2,84 g	4,27 g	5,69 g
Glycinum	3,95 g	5,92 g	7,90 g
Histidinum	3,40 g	5,09 g	6,79 g
Isoleucinum	2,84 g	4,27 g	5,69 g
Leucinum	3,95 g	5,92 g	7,90 g
Lysinum (ekvivalent lysini acetat)	4,48 g (6,32 g)	6,72 g (9,48 g)	8,96 g (12,64 g)
Methioninum	2,84 g	4,27 g	5,69 g
Phenylalaninum	3,95 g	5,92 g	7,90 g
Prolinum	3,40 g	5,09 g	6,79 g
Serinum	2,25 g	3,37 g	4,50 g
Threoninum	2,84 g	4,27 g	5,69 g
Tryptophanum	0,95 g	1,42 g	1,90 g
Tyrosinum	0,15 g	0,22 g	0,30 g
Valinum	3,64 g	5,47 g	7,29 g
Glucosum (ekvivalent glucosum monohydricum)	110,00 g (121,00 g)	165,00 g (181,50 g)	220,00 g (242,00 g)

Energetický obsah rekonstituované emulze pro jednotlivé velikosti vaku:

	1 000 ml	1 500 ml	2 000 ml
Lipidy	40 g	60 g	80 g
Aminokyseliny	56,9 g	85,4 g	113,9 g
Dusík,	9,0 g	13,5 g	18,0 g
Glukóza	110,0 g	165,0 g	220,0 g
Energie:			
Celkový počet kalorií, přibl.	1070 kcal	1600 kcal	2140 kcal
Neproteinové kalorie	840 kcal	1260 kcal	1680 kcal
Kalorie - glukóza	440 kcal	660 kcal	880 kcal
Kalorie - lipidy ^a	400 kcal	600 kcal	800 kcal
Poměr neproteinových kalorií/dusíku	93 kcal/g	93 kcal/g	93 kcal/g
Poměr kalorií - glukóza/lipidy	52/48	52/48	52/48
Lipidové/celkové kalorie	37 %	37 %	37 %
Elektrolyty:			
Fosfát ^b	3,0 mmol	4,5 mmol	6,0 mmol
Acetát	40 mmol	60 mmol	80 mmol
pH	6,4	6,4	6,4
Osmolarita	1170 mosm/l	1170 mosm/l	1170 mosm/l

Část 3.D. – Specifikace

Účinná látka	ALANIN (ALANINUM) GLYCIN (GLYCINUM) ARGININ (ARGININUM) KYSELINA ASPARAGOVÁ (ACIDUM ASPARTICUM) KYSELINA GLUTAMOVÁ (ACIDUM GLUTAMICUM) HISTIDIN (HISTIDINUM) ISOLEUCIN (ISOLEUCINUM) LEUCIN (LEUCINUM) HEXAHYDRÁT CHLORIDU HOŘEČNATÉHO (MAGNESII CHLORIDUM HEXAHYDRICUM) FENYLALANIN (PHENYLALANINUM) CHLORID DRASELNÝ (KALII CHLORIDUM) TRIHYDRÁT NATRIUM-ACETÁTU (NATRII ACETAS TRIHYDRICUS) THREONIN (THREONINUM) TRYPTOFAN (TRYPTOPHANUM) TYROSIN (TYROSINUM) VALIN (VALINUM) METHIONIN (METHIONINUM) PROLIN (PROLINUM) LYSIN-ACETÁT (LYSINI ACETAS) SERIN (SERINUM) MONOHYDRÁT GLUKOSY (GLUCOSUM MONOHYDRICUM) DIHYDRÁT CHLORIDU VÁPENATÉHO (CALCII CHLORIDUM DIHYDRICUM) ČISTĚNÝ OLIVOVÝ A SÓJOVÝ OLEJ (4:1) (OLIVAE ET SOJAE OLEUM RAFFINATUM (4:1)) HYDRÁT NATRIUM-GLYCEROFOSFÁTU (NATRII GLYCEROPHOSPHAS HYDRICUS)
ATC skupina	B05BA10
Název ATC skupiny	ROZTOKY PRO PARENTERÁLNÍ VÝŽIVU, KOMBINACE

Velikost balení	3.D. 4X2000ML
Léková forma	Infuzní emulze
Typ balení	Vak
Cesta	Intravenózní podání

Část 3.D. – Kvalitativní a kvantitativní složení

Přípravek je vyráběn ve formě tříkomorového vaku. Každý vak obsahuje roztok glukózy s vápníkem, roztok aminokyselin s dalšími elektrolyty a lipidovou emulzi.

	Obsahy ve vaku		
	1 000 ml	1 500 ml	2 000 ml
27,5 % roztok glukózy (odpovídá 27,5 g/100 ml)	400 ml	600 ml	800 ml
14,2% roztok aminokyselin (odpovídá 14,2 g/100 ml)	400 ml	600 ml	800 ml
20% lipidová emulze (odpovídá 20 g/100 ml)	200 ml	300 ml	400 ml
Léčivé látky	1 000 ml	1 500 ml	2 000 ml
Olivae et sojae oleum raffinatum ^a	40,00 g	60,00 g	80,00 g
Alaninum	8,24 g	12,36 g	16,48 g
Argininum	5,58 g	8,37 g	11,16 g
Acidum asparticum	1,65g	2,47 g	3,30 g
Acidum glutamicum	2,84 g	4,27 g	5,69 g
Glycinum	3,95 g	5,92 g	7,90 g
Histidinum	3,40 g	5,09 g	6,79 g
Isoleucinum	2,84 g	4,27 g	5,69 g
Leucinum	3,95 g	5,92 g	7,90 g
Lysinum	4,48g	6,72 g	8,96 g
(ekvivalent lysini acetat)	(6,32 g)	(9,48 g)	(12,64 g)
Methioninum	2,84 g	4,27 g	5,69 g
Phenylalaninum	3,95 g	5,92 g	7,90 g
Prolinum	3,40 g	5,09 g	6,79 g
Serinum	2,25 g	3,37 g	4,50 g
Threoninum	2,84 g	4,27 g	5,69g
Tryptophanum	0,95 g	1,42 g	1,90 g
Tyrosinum	0,15 g	0,22 g	0,30 g
Valinum	3,64 g	5,47 g	7,29 g
Natrii acetat trihydricus	1,50 g	2,24 g	2,99 g
Natrii glycerophosphas hydricus	3,67 g	5,51 g	7,34 g
Kalii chloridum	2,24 g	3,35 g	4,47 g
Magnesii chloridum hexahydricum	0,81 g	1,22 g	1,62 g
Calcii chloridum dihydricum	0,52 g	0,77 g	1,03 g
Glucosum			
(ekvivalentní monohydricum)	glucosum		
	110,00 g (121,00 g)	165,00 g (181,50 g)	220,00 g (242,00 g)

Energetický obsah rekonstituované emulze pro jednotlivé velikosti vaku:

	1000 ml	1500 ml	2 000 ml
Lipidy	40 g	60 g	80 g
Aminokyseliny	56,9 g	85,4 g	113,9 g
Dusík	9,0 g	13,5 g	18,0 g
Glukóza	110,0g	165,0g	220,0g
Energie:			
Celkový počet kalorií, přibl.	1070 kcal	1600kcal	2140 kcal
Neproteinové kalorie	840 kcal	1260 kcal	1680 kcal
Kalorie - glukóza	440kcal	660 kcal	880 kcal
Kalorie – lipidy ^a	400kcal	600 kcal	800 kcal
Poměr neproteinových kalorií/dusíku	93 kcal/g	93 kcal/g	93 kcal/g
Poměr kalorií – glukóza/lipidy	52/48	52/48	52/48
Lipidové/celkové kalorie	37 %	37 %	37 %
Elektrolyty:			
Sodík	35,00 mmol	52,5 mmol	70,0 mmol
Draslík	30,0 mmol	45,0 mmol	60,0 mmol
Hořčík	4,0 mmol	6,0 mmol	8,0 mmol
Vápník	3,5 mmol	5,3 mmol	7,0 mmol
Fosfát ^b	15,0 mmol	22,5 mmol	30,0 mmol
Acetát	54 mmol	80 mmol	107 mmol
Chloridy	45 mmol	68 mmol	90 mmol
pH	6,4	6,4	6,4
Osmolarita	1310 mosm/l	1310 mosm/l	1310 mosm/l

Část 3.E. – Specifikace

Účinná látka	ALANIN (ALANINUM) GLYCIN (GLYCINUM) ARGININ (ARGININUM) Kyselina asparagová (ACIDUM ASPARTICUM) Kyselina glutamová (ACIDUM GLUTAMICUM) HISTIDIN (HISTIDINUM) ISOLEUCIN (ISOLEUCINUM) LEUCIN (LEUCINUM) HEXAHYDRÁT CHLORIDU HOŘEČNATÉHO (MAGNESII CHLORIDUM HEXAHYDRICUM) FENYLALANIN (PHENYLALANINUM) CHLORID DRASELNÝ (KALII CHLORIDUM) TRIHYDRÁT NATRIUM-ACETÁTU (NATRII ACETAS TRIHYDRICUS) THREONIN (THREONINUM) TRYPTOFAN (TRYPTOPHANUM) TYROSIN (TYROSINUM) VALIN (VALINUM) METHIONIN (METHIONINUM) PROLIN (PROLINUM) LYSIN-ACETÁT (LYSINI ACETAS) SERIN (SERINUM) MONOHYDRÁT GLUKOSY (GLUCOSUM MONOHYDRICUM) DIHYDRÁT CHLORIDU VÁPENATÉHO (CALCII CHLORIDUM DIHYDRICUM) ČISTĚNÝ OLIVOVÝ A SÓJOVÝ OLEJ (4:1) (OLIVAE ET SOJAE OLEUM RAFFINATUM (4:1)) HYDRÁT NATRIUM-GLYCEROFOSFÁTU (NATRII GLYCEROPHOSPHAS HYDRICUS)
ATC skupina	B05BA10

Název ATC skupiny	ROZTOKY PRO PARENTERÁLNÍ VÝŽIVU, KOMBINACE
Velikost balení	3.E. 4X2000ML
Léková forma	Infuzní emulze
Typ balení	Vak
Cesta	Intravenózní podání

Část 3.E. – Kvalitativní a kvantitativní složení

Přípravek je vyráběn ve formě tříkomorového vaku. Každý vak obsahuje roztok glukózy s vápníkem, roztok aminokyselin s dalšími elektrolyty a lipidovou emulzi.

	Obsahy ve vaku			
	1 000 ml	1 500 ml	2 000 ml	2 500 ml
18,75% roztok glukózy (odpovídá 18,75 g/100 ml)	400 ml	600 ml	800 ml	1 000 ml
6,3% roztok aminokyselin (odpovídá 6,3 g/100 ml)	400 ml	600 ml	800 ml	1 000 ml
15% lipidová emulze (odpovídá 15 g/100 ml)	200 ml	300 ml	400 ml	500 ml

Léčivé látky	1 000 ml	1 500 ml	2 000 ml	2 500 ml
Olivae et sojae oleum raffinatum ^a	30,00 g	45,00 g	60,00 g	75,00 g
Alaninum	3,66 g	5,50 g	7,33 g	9,16 g
Argininum	2,48 g	3,72 g	4,96 g	6,20 g
Acidum asparticum	0,73 g	1,10 g	1,46 g	1,83 g
Acidum glutamicum	1,26 g	1,90 g	2,53 g	3,16 g
Glycinum	1,76 g	2,63 g	3,51 g	4,39 g
Histidinum	1,51 g	2,26 g	3,02 g	3,77 g
Isoleucinum	1,26 g	1,90 g	2,53 g	3,16 g
Leucinum	1,76 g	2,63 g	3,51 g	4,39 g
Lysinum (ekvivalent lysini acetat)	1,99 g (2,81 g)	2,99 g (4,21 g)	3,98 g (5,62 g)	4,98 g (7,02 g)
Methioninum	1,26 g	1,90 g	2,53 g	3,16 g
Phenylalaninum	1,76 g	2,63 g	3,51 g	4,39 g
Prolinum	1,51 g	2,26 g	3,02 g	3,77 g
Serinum	1,00 g	1,50 g	2,00 g	2,50 g
Threoninum	1,26 g	1,90 g	2,53 g	3,16 g
Tryptophanum	0,42 g	0,64 g	0,85 g	1,06 g
Tyrosinum	0,06 g	0,10 g	0,13 g	0,16 g
Valinum	1,62 g	2,43 g	3,24 g	4,05 g
Natrii acetat trihydricus	1,16 g	1,73 g	2,31 g	2,89 g
Natrii glycerophosphas hydricus	1,91 g	2,87 g	3,82 g	4,78 g
Kalii chloridum	1,19 g	1,79 g	2,38 g	2,98 g
Magnesii chloridum hexahydricum	0,45 g	0,67 g	0,90 g	1,12 g
Calcii chloridum dihydricum	0,30 g	0,44 g	0,59 g	0,74 g
Glucosum (ekvivalentní monohydricum)	75,00 g (82,50g)	112,50 g (123,75 g)	150,00 g (165,00 g)	187,50 g (206,25 g)

Energetický obsah rekonstituované emulze pro jednotlivé velikosti vaku:

	1 000 ml	1 500 ml	2 000 ml	2 500 ml
Lipidy	30 g	45 g	60 g	75 g
Aminokyseliny	25,3 g	38,0 g	50,6 g	63,3 g
Dusík	4,0 g	6,0 g	8,0 g	10,0 g
Glukóza	75,0 g	112,5 g	150,0 g	187,5 g
Energie:				
Celkový počet kalorií, přibl.	700 kcal	1 050 kcal	1 400 kcal	1 750 kcal
Neproteinové kalorie	600 kcal	900 kcal	1 200 kcal	1 500 kcal
Kalorie – glukóza	300 kcal	450 kcal	600 kcal	750 kcal
Kalorie – lipidy*	300 kcal	450 kcal	600 kcal	750 kcal
Poměr neproteinových kalorií/dusíku	150 kcal/g	150 kcal/g	150 kcal/g	150 kcal/g
Poměr kalorií – glukóza/lipidy	50/50	50/50	50/50	50/50
Lipidové/celkové kalorie	43 %	43 %	43 %	43 %
Elektrolyty:				
Sodík	21 mmol	31,5 mmol	42 mmol	52,5 mmol
Draslík	16,0 mmol	24,0 mmol	32,0 mmol	40,0 mmol
Hořčík	2,2 mmol	3,3 mmol	4,4 mmol	5,5 mmol
Vápník	2,0 mmol	3,0 mmol	4,0 mmol	5,0 mmol
Fosfát ^b	8,5 mmol	12,7 mmol	17,0 mmol	21,2 mmol
Acetát	27 mmol	41 mmol	55 mmol	69 mmol
Chloridy	24 mmol	37 mmol	49 mmol	61 mmol
pH	6,4	6,4	6,4	6,4
Osmolarita	760 mosm/l	760 mosm/l	760 mosm/l	760 mosm/l

Výše uvedené množství je předpokládané a bylo stanoveno na základě spotřeby za předcházející období jednoho roku. **Zadavatel si vyhrazuje právo neodebrat či překročit toto předpokládané množství s ohledem na své potřeby a finanční možnosti.** Toto předpokládané množství je uvedeno v počtech originálních balení.

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky v části 3 je **3 087 115,- Kč bez DPH** za 4 roky, tj. po dobu účinnosti kupní smlouvy, a **je stanovena jako maximálně přípustná.** Překročení této maximálně přípustné ceny je důvodem k vyloučení účastníka z další účasti v zadávacím řízení.

Součástí plnění předmětu veřejné zakázky v každé části je dodávka zboží do místa plnění a veškeré ostatní činnosti účastníka, které jsou nezbytné pro realizaci předmětu veřejné zakázky.

Způsob realizace a místo plnění veřejné zakázky

Zadavatel uzavře kupní smlouvu v každé části veřejné zakázky pouze s jediným účastníkem, a to na období 4 let.

Zboží bude kupujícímu dodáváno postupně, a to dle potřeb kupujícího, na základě jednostranných právních jednání kupujícího (dále jen „odvolávky“ či jednotlivě „odvolávka“), jejichž prostřednictvím dá kupující prodávajícímu pokyn k částečnému plnění této smlouvy. Odvolávky budou předávány prodávajícímu písemnou formou prostřednictvím elektronické pošty, faxu nebo elektronického objednávkového systému, ve

výjimečném případě mohou být předány telefonicky. Každá odvolávka musí přesně specifikovat druh, množství a popř. balení zboží. Prodávající je povinen doručení odvolávky kupujícímu neprodleně písemně potvrdit.

Odvolávka se stává pro účastníka závaznou, jakmile mu bude doručena. Účastník bude povinen v rámci svých jednotlivých dodávek nabídnout alespoň takové podmínky, které jsou předmětem hodnocení při výběru účastníka k uzavření kupní smlouvy v tomto zadávacím řízení a na jejichž základě bude s účastníkem kupní smlouva uzavřena. Jednotlivé odvolávky budou předávány prodávajícímu nepravidelně dle potřeb zadavatele.

Místem plnění předmětu veřejné zakázky bude Fakultní nemocnice Hradec Králové, Nemocniční lékárna, Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové - Nový Hradec Králové.

4. Obchodní podmínky včetně platebních podmínek

Účastník je povinen pro každou část veřejné zakázky vyplnit a použít obligatorní návrh smlouvy, který je přílohou č. 2 této zadávací dokumentace.

Do kupní smlouvy je nutné zpracovat nabídku účastníka.

Podmínky, při jejichž splnění je možno překročit výši nabídkové ceny:

Zvýšení ceny ze strany vybraného účastníka není přípustné.

Zadavatel si vyhrazuje právo při nedodání požadované položky či její části tuto nakoupit na volném trhu od jiného dodavatele za cenu na volném trhu obvyklou. Prodávající bude v takovém případě povinen uhradit zadavateli rozdíl mezi vysoutěženou cenou a cenou uhrazenou za nákup na volném trhu.

5. Varianty

Zadavatel nepřipouští varianty řešení.

6. Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny

Účastník ve své nabídce předloží vyplněnou tabulku cenové nabídky, která je přílohou č. 1 této zadávací dokumentace, a to pro tu část veřejné zakázky, pro kterou podává nabídku.

Nabídková cena musí zahrnovat: cenu základní v Kč bez DPH, dopravu do místa určení, pojištění, obal, ekologickou likvidaci a všechny ostatní poplatky. Nabídková cena musí být konečná a po celou dobu trvání kupní smlouvy nesmí být překročena.

Návrh kupní smlouvy nesmí obsahovat kurzovní ani inflační doložku.

Nabídkovou cenu uvede účastník do krycího listu (příloha č. 3 této zadávací dokumentace),

a to pro tu část veřejné zakázky, pro kterou podává nabídku.

7. Požadavky na způsob zpracování nabídky

Součástí nabídky musí být pro každou část veřejné zakázky **návrh kupní smlouvy** na dodávku léčivých přípravků podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za účastníka. Pokud návrh smlouvy podepíše zmocněná osoba, musí být součástí nabídky účastníka též příslušná platná plná moc. Návrh smlouvy **vě. vyplněné cenové nabídky**, která je přílohou č. 1 této zadávací dokumentace (tj. tabulka pro zpracování nabídkové ceny, kde je uvedena i identifikace konkrétního nabízeného léčivého přípravku) požaduje zadavatel doložit k podané nabídce též **v editovatelném formátu**.

- Nabídku požadujeme předložit v českém jazyce. Cizojazyčné doklady musí být předloženy spolu s prostým překladem do českého jazyka. Výjimku tvoří doklady ve slovenském jazyce a doklady o vzdělání v latinském jazyce, které se předkládají bez překladu. Za správnost takového překladu odpovídá účastník.
- Nabídka nesmí obsahovat přepisy a opravy, které by zadavatele mohly uvést v omyl.
- Nabídka musí být opatřena obsahem s uvedením čísel stránek u jednotlivých oddílů (kapitol).
- Veškeré náklady účasti v soutěži nese účastník.
- Účastník je povinen vyjádřit se ke všem požadavkům, které jsou uvedené v této zadávací dokumentaci.
- Nabídka musí obsahovat **krycí list**. Vzor krycího listu je přílohou č. 3 této zadávací dokumentace. Krycí list musí být podepsán osobou oprávněnou jednat jménem či za účastníka.
- Nabídka účastníka musí obsahovat **prohlášení účastníka** o tom, že **souhlasí se zveřejněním** všech **náležitostí budoucího smluvního vztahu** (vlastní smlouva, množstevní bonusy, atd.), vyjma informací, jejichž uveřejnění by znamenalo porušení právního předpisu (např. osobní údaje, obchodní tajemství). Celkovou nabídkovou cenu nelze označit jako předmět obchodního tajemství. Na základě stanoviska MMR nelze celkovou nabídkovou cenu považovat za obchodní tajemství a nelze ji neuveřejnit. Celkovou nabídkovou cenu nelze považovat za chráněnou informaci, a to především z důvodu zachování zásady transparentnosti zadávání veřejných zakázek ve smyslu § 6 zákona o zadávání veřejných zakázek, zejména pak transparentnosti výběru dodavatele, jakož i práva veřejnosti býti informována o ceně, která bude hrazena z veřejných rozpočtů.
- Nabídka účastníka musí obsahovat **čestné prohlášení** o tom, že **účastník bude mít, nejpozději k datu podpisu kupní smlouvy z jeho strany, zajištěn přístup k předmětnému LP**. Takovéto čestné prohlášení je součástí přílohy č. 3 – Krycí list. Zadavatel si vyhrazuje právo ověření si přístupu k předmětným LP v rámci součinnosti k uzavření smlouvy.
- Je-li zadavatelem vyžadováno čestné prohlášení účastníka zadávacího řízení, musí být podepsáno osobou oprávněnou jednat jménem či za účastníka. V případě podpisu jinou osobou na základě plné moci, musí být prostá kopie zmocnění této osoby

součástí nabídky.

- Součástí nabídky musí být rovněž další dokumenty požadované zadavatelem v této zadávací dokumentaci.

Nesplnění formálních požadavků zadavatele na obsah nabídky nebo na její zpracování může být důvodem k vyloučení účastníka ze zadávacího řízení. Zadavatel bude při nesplnění takto stanovených formálních požadavků postupovat při svém rozhodování v souladu s platnou právní úpravou a judikaturou vztahující se k této oblasti.

8. Hodnocení nabídek

Nabídky budou hodnoceny podle jejich ekonomické výhodnosti, přičemž jediným hodnotícím kritériem je nejnížší celková nabídková cena v Kč bez DPH/4 roky, **a to pro každou část veřejné zakázky zvlášť**.

Hodnotící komise provede hodnocení dle ekonomické výhodnosti nabídek na základě nejnížší celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH/4 roky, **a to pro každou část veřejné zakázky zvlášť**.

UPOZORNĚNÍ:

V případě rovnosti nejnížších celkových nabídkových cen (v rámci každé části zvlášť) v Kč bez DPH/4 roky několika účastníků rozhodne o výběru nejvýhodnější nabídky los za účasti těch účastníků, kteří podali tyto nabídky.

9. Výběr dodavatele

Zadavatel vybere k uzavření smlouvy pro každou část zakázky účastníka zadávacího řízení, jehož nabídka byla vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější podle výsledku hodnocení nabídek, za předpokladu splnění požadavků vymezených zadavatelem v této zadávací dokumentaci. Posouzení splnění požadavků vymezených zadavatelem v této zadávací dokumentaci provede zadavatel až po hodnocení nabídek, a to pouze u vybraného dodavatele.

!!!UPOZORNĚNÍ!!!

U vybraného dodavatele, je-li českou právnickou osobou, zadavatel zjistí údaje o jeho skutečném majiteli podle zákona upravujícího evidenci skutečných majitelů (dále jen "skutečný majitel") z evidence skutečných majitelů podle téhož zákona (dále jen "evidence skutečných majitelů"). Zjištěné údaje zadavatel uvede v dokumentaci o zadávacím řízení. Pro tyto účely umožní Ministerstvo spravedlnosti zadavateli získat způsobem umožňujícím dálkový přístup z evidence skutečných majitelů úplný výpis platných údajů a údajů, které byly vymazány bez náhrady nebo s nahrazením novými údaji podle zákona upravujícího

evidenci skutečných majitelů; pro účely výkonu dozoru podle části třinácté hlavy II umožní takový přístup Ministerstvo spravedlnosti také Úřadu pro ochranu hospodářské soutěže.

Vybraného dodavatele, je-li zahraniční právnickou osobou, zadavatel ve výzvě podle § 122 odst. 3 zákona vyzve rovněž k předložení výpisu ze zahraniční evidence obdobné evidenci skutečných majitelů nebo, není-li takové evidence,

- a) ke sdělení identifikačních údajů všech osob, které jsou jeho skutečným majitelem, a
- b) k předložení dokladů, z nichž vyplývá vztah všech osob podle písmene a) k dodavateli; těmito doklady jsou zejména
 1. výpis ze zahraniční evidence obdobné veřejnému rejstříku,
 2. seznam akcionářů,
 3. rozhodnutí statutárního orgánu o vyplacení podílu na zisku,
 4. společenská smlouva, zakladatelská listina nebo stanovy.

Zadavatel vyloučí vybraného dodavatele,

- a) je-li českou právnickou osobou, která má skutečného majitele, pokud nebylo podle § 122 odst. 4 zákona možné zjistit údaje o jeho skutečném majiteli z evidence skutečných majitelů; k zápisu zpřístupněnému v evidenci skutečných majitelů po odeslání oznámení o vyloučení dodavatele se nepřihlíží,
- b) je-li zahraniční právnickou osobou, který nepředložil údaje a doklady podle § 122 odst. 5 zákona.

Zadavatel je dále povinen vyloučit vybraného dodavatele též v případě, pokud z informací vedených v obchodním rejstříku vyplývá, že vybraný dodavatel je akciovou společností nebo má právní formu obdobnou akciové společnosti a nemá vydány výlučně zaknihované akcie.

Vybraný dodavatel se sídlem v zahraničí, který je akciovou společností nebo má právní formu obdobnou akciové společnosti, je povinen na základě výzvy zadavatele předložit písemné čestné prohlášení o tom, které osoby jsou vlastníky akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu účastníka zadávacího řízení, s uvedením zdroje, z něhož údaje o velikosti podílu akcionářů vychází.

10. Požadavek zadavatele na poskytnutí jistoty

Zadavatel poskytnutí jistoty nepožaduje.

11. Způsob a doba pro podávání nabídek

Lhůta pro podání nabídek je zadavatelem stanovena do ~~13. 8. 2021~~ 1. 9. 2021, do 10:00 hod.

Nabídky se podávají písemně, a to v elektronické podobě prostřednictvím zadavatelem stanoveného elektronického nástroje (dále jen "nabídka v elektronické podobě").

Nabídky v elektronické podobě musí být podány v souladu s § 28 odst. 1 písm. i) zákona prostřednictvím profilu zadavatele, jehož adresa je uvedena v kapitole 2 tohoto dílu zadávací dokumentace (Základní identifikační údaje zadavatele).

Zadavatel uvádí podrobné informace k podání nabídek v elektronické podobě:

- Nabídka v elektronické podobě nesmí přesáhnout velikost 200 MB, z čehož maximálně 100 MB dokumenty k prokázání kvalifikace a maximálně 100 MB ostatní dokumenty nabídky. Nabídka musí být zpracována prostřednictvím akceptovatelných formátů souborů, tj. Microsoft Office (Word, Excel), Open Office, PDF, JPEG, GIF, nebo PNG.
- Pro podání nabídky v elektronické podobě bude použit certifikovaný elektronický nástroj eGORDION v. 3.3 - Tender arena, (dále jen „Tender arena“) dostupný na internetové adrese www.tenderarena.cz, kde je rovněž dostupný podrobný návod na jeho použití (odkaz „nápověda“ v zápatí) a kontakty na uživatelskou podporu.
- Účastník zadávacího řízení musí pro podání nabídky disponovat osobním počítačem, s minimálně následujícím výkonem: frekvence CPU 1 GHz, operační paměť 1024 MB, pevný disk 20 GB, osobní počítač musí být připojen k síti Internet, a to s minimální rychlostí připojení 2 Mbps (DOWNLOAD) / 512 Kbps (UPLOAD), účastník zadávacího řízení musí mít v počítači nainstalovaný internetový prohlížeč (Microsoft Internet Explorer verze 9.0 nebo vyšší, Mozilla Firefox verze 30.0 a vyšší), který má nainstalovaný SW Java verze 1.8 a vyšší.
- Účastník zadávacího řízení musí být pro možnost podání nabídky registrován jako dodavatel v elektronickém nástroji Tender arena (odkaz „registrace dodavatele“ na webové stránce www.tenderarena.cz) a uživatel dodavatele musí pro podání nabídky disponovat rolí „účastník zakázky“. Vyřízení registrace trvá max. 48 hodin (v pracovní dny) po doložení všech požadovaných dokladů a není zpoplatněna.
- Pakliže je v této zadávací dokumentaci uveden požadavek na podepsání konkrétních dokumentů při současném nepřipuštění nahrazení tohoto dokumentu jeho prostou kopií či scanem, musejí být jednotlivé dokumenty tvořící obsah nabídky, u nichž je podepsání osobou oprávněnou zastupovat účastníka zadávacího řízení vyžadováno, opatřeny elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, popř. se musí jednat o autorizovaně konvertovaný dokument ve smyslu zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů.
- Zadavatel nenese odpovědnost za technické podmínky na straně účastníka zadávacího řízení. Zadavatel doporučuje účastníkům zadávacího řízení zohlednit zejména rychlost jejich připojení k internetu při podávání nabídky tak, aby tato byla podána ve lhůtě pro podání nabídek (podáním nabídky se rozumí finální odeslání nabídky do nástroje po nahrání veškerých příloh!).

Dodavatel může pro každou část veřejné zakázky podat jen jednu nabídku.

Dodavatel, který podal nabídku v zadávacím řízení, nesmí být současně osobou, jejímž

prostřednictvím jiný dodavatel v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci. Zadavatel vyloučí účastníka zadávacího řízení, který podal více nabídek samostatně nebo společně s jinými dodavateli, nebo podal nabídku a současně je osobou, jejímž prostřednictvím jiný účastník zadávacího řízení v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci.

Nabídka, která nebyla zadavateli doručena ve lhůtě pro podání nabídek, se nepovažuje za podanou a v průběhu zadávacího řízení se k ní nepřihlíží.

12. Otevírání nabídek

Otevírání nabídek se uskuteční v souladu s § 109 zákona. Jelikož mohou být podány pouze elektronické nabídky, nebude zadavatel provádět otevírání nabídek veřejně.

13. Rozsah požadavků zadavatele na kvalifikaci

Požadavky na kvalifikaci splňuje účastník, který prokáže:

- a) základní způsobilost,
- b) profesní způsobilost a
- c) technickou kvalifikaci.

13.1 Základní způsobilost dle § 74 zákona

Způsobilým není dodavatel, který

- a) byl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 k zákonu nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží,
- b) má v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- c) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- d) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
- e) je v likvidaci, proti němuž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči němuž byla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

Je-li dodavatelem právnická osoba, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) zákona splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) zákona splňovat

- a) tato právnická osoba,

- b) každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a
- c) osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele.

Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu

- a) zahraniční právnické osoby, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) zákona splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu,
- b) české právnické osoby, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) zákona splňovat osoby uvedené v odstavci 2 a vedoucí pobočky závodu.

Prokázání základní způsobilosti

Dodavatel prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti ve vztahu k České republice předložením

- a) výpisu z evidence Rejstříku trestů ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. a) zákona,
- b) potvrzení příslušného finančního úřadu ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) zákona,
- c) písemného čestného prohlášení ve vztahu ke spotřební dani ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) zákona,
- d) písemného čestného prohlášení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. c) zákona,
- e) potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. d) zákona,
- f) výpisu z obchodního rejstříku, nebo předložením písemného čestného prohlášení v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán, ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. e) zákona.

Pro prokázání splnění základní způsobilosti, kterou dodavatel prokazuje předložením čestného prohlášení, může účastník předložit přílohu č. 4 k této zadávací dokumentaci.

13.2 Profesní způsobilost dle § 77 zákona

13.2.1 Dle § 77 odst. 1 zákona

Dodavatel prokáže splnění profesní způsobilosti dle § 77 odst. 1 zákona ve vztahu k České republice předložením výpisu z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje.

13.2.2 Dle § 77 odst. 2 písm. c) zákona

Dodavatel prokáže splnění profesní způsobilosti dle § 77 odst. 2 písm. c) zákona předložením povolení k distribuci léčiv; v případě subjektu z jiného státu EU též potvrzením, že účastník splnil podmínku dle § 75 zákona č. 378/2007 Sb., o léčivech, v platném znění (je možno doložit kopií oznámení Státnímu ústavu pro kontrolu léčiv).

13.3 Technická kvalifikace dle § 79 zákona

13.3.1 Dle § 79 odst. 2 písm. b) zákona – seznam významných dodávek

K prokázání kritérií technické kvalifikace zadavatel požaduje seznam významných dodávek poskytnutých za poslední 3 roky před zahájením zadávacího řízení včetně uvedení ceny a doby jejich poskytnutí a identifikace objednatele.

Vymezení minimální úrovně kvalifikačního předpokladu:

Účastník doloží seznam o poskytnutých dodávkách alespoň 1 objednateli, kterému poskytl za poslední 3 roky před zahájením zadávacího řízení léčiva obsahující účinné látky, která jsou předmětem části veřejné zakázky, v rámci které účastník podává nabídku, v minimální hodnotě pro:

Část 1: 11 000 000,- Kč bez DPH

Část 2: ~~6 000 000,-~~ 6 500 000,- Kč bez DPH

Část 3: 1 500 000,- Kč bez DPH

Předložený seznam musí zároveň obsahovat identifikační údaje objednatele a kontaktní údaje na oprávněné osoby objednatele za účelem případného ověření si předložených informací, a to alespoň v rozsahu telefonní číslo a e-mail.

Rovnocenným dokladem k prokázání kritéria je zejména smlouva s objednatelem a doklad o uskutečnění plnění dodavatele.

!!!UPOZORNĚNÍ!!!

V případě, že není účastník schopen předložit pro část, ve které podává nabídku, seznam významných dodávek (dle výše uvedeného požadavku) **na LP obsahující účinné látky, které jsou předmětem části veřejné zakázky, ve které účastník nabídku podává,** připouští zadavatel splnění požadavku na prokázání splnění technické kvalifikace dle § 79 odst. 2 písm. b) zákona také následujícím způsobem:

Účastník doloží seznam realizovaných dodávek alespoň 1 objednateli, kterému dodával za poslední 3 roky před zahájením zadávacího řízení léčiva (**obecně**), v minimální hodnotě a způsobem uvedeným výše.

V takovém případě musí být předložený seznam významných dodávek doplněn závazným příslibem výrobce (předmětného LP) či subjektu oprávněného obchodovat s předmětným LP, že v případě, že bude účastníkovi veřejná zakázka přidělena a bude s ním podepsána kupní smlouva, poskytne výrobce či tento subjekt danému účastníkovi příslušné léčivé přípravky k distribuci zadavateli v potřebném množství.

Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů

Účastník může při prokazování své kvalifikace předložit zadavateli výpis ze seznamu

kvalifikovaných dodavatelů (dle § 228 zákona), který nahrazuje doklad prokazující:

- a) profesní způsobilost podle § 77 zákona v tom rozsahu, v jakém údaje ve výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů prokazují splnění kritérií profesní způsobilosti, a
- b) základní způsobilost podle § 74 zákona.

Zadavatel přijme výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, pokud k poslednímu dni, ke kterému má být prokázána základní způsobilost nebo profesní způsobilost, není výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů starší než 3 měsíce.

Stejně jako výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů může dodavatel prokázat kvalifikaci osvědčením, které pochází z jiného členského státu, v němž má dodavatel sídlo, a které je obdobou výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů.

Forma splnění kvalifikace

Pokud není v zákoně či této Zadávací dokumentaci stanoveno jinak, předkládá účastník doklady prokazující splnění kvalifikace v prosté kopii. Vybraný dodavatel bude povinen předložit originály nebo úředně ověřené kopie o jeho kvalifikaci, pokud je již nepředložil v rámci podané nabídky.

Dodavatel může prokázat určitou část technické kvalifikace nebo profesní způsobilosti s výjimkou kritéria podle § 77 odst. 1 zákona, požadované zadavatelem prostřednictvím jiných osob. Dodavatel je v takovém případě povinen postupovat v souladu s § 83 zákona.

Doklady prokazující základní způsobilost podle § 74 zákona a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 zákona musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení.

14. Komunikace mezi zadavatelem a dodavatelem

V souvislosti s platnou legislativou, je od 18. 10. 2018 možná písemná komunikace mezi zadavatelem a dodavatelem v zadávacím řízení **pouze elektronickou formou** s výjimkou případů uvedených v § 211 zákona.

Zadavatel sděluje, že preferuje písemnou komunikaci mezi zadavatelem a dodavatelem prostřednictvím elektronického nástroje - profilu zadavatele, jehož adresa je uvedena v kapitole 2 tohoto dílu zadávací dokumentace (Základní identifikační údaje zadavatele).

V Hradci Králové

za zadavatele
prof. MUDr. Vladimír Palička, CSc., dr. h. c.
ředitel

Přílohy:

č. 1 - Cenová nabídka

č. 2 - Návrh smlouvy

č. 3 - Krycí list

č. 4 - Čestné prohlášení k prokázání základní způsobilosti