

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2023_12_05
Stavba: FN Brno Bohunice - Úsek zdravotnického materiálu

KSO:
Místo: Brno

CC-CZ:
Datum: 4. 12. 2023

Zadavatel:
Fakultní nemocnice Brno

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
ESOX, spol. s r.o., Libušina tř. 23, 623 00 Brno

IČ: 00558010
DIČ: CZ00558010

Projektant:
TIPRO projekt s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				5 157 307,09
---------------------	--	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně		Výše daně
DPH základní	21,00%	5 157 307,09		1 083 034,49
snížená	15,00%	0,00		0,00

Cena s DPH	v	CZK		6 240 341,58
-------------------	----------	------------	--	---------------------

Projektant	Zpracovatel
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
---------------------	----------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2023_12_05

Stavba: FN Brno Bohunice - Úsek zdravotnického materiálu

Místo: Brno

Datum:

4. 12. 2023

Zadavatel: Fakultní nemocnice Brno

Projektant:

TIPRO projekt s.r.o.

Uchazeč: ESOX, spol. s r.o., Líbušina tř. 23, 623 00 Brno

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		5 157 307,09	6 240 341,58
SO 01	Bunkoviště	2 660 420,40	3 219 108,68
D.1.1	Architektonicko stavební část	942 336,04	1 140 226,61
D.1.4.1	Zdravotechnické instalace	185 951,86	225 001,75
D.1.4.6	Elektronické komunikace	1 532 132,50	1 853 880,33
IO 21	Areálová jednotná kanalizace	27 243,86	32 965,07
IO 22	Areálová vodovod	128 046,27	154 935,99
IO 31	Areálové rozvody NN	1 523 195,58	1 843 066,65
IO 41	Areálové rozvody SLP	643 400,98	778 515,19
VRN	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	175 000,00	211 750,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

FN Brno Bohunice - Úsek zdravotnického materiálu

Objekt:

SO 01 - Bunkoviště

Soupis:

D.1.1 - Architektonicko stavební část

KSO:

Místo: Brno

CC-CZ:

Datum: 4. 12. 2023

Zadavatel:

Fakultní nemocnice Brno

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ESOX, spol. s r.o., Libušina tř. 23, 623 00 Brno

IČ:

00558010

DIČ:

CZ00558010

Projektant:

TIPRO projekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

942 336,04

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	942 336,04	21,00%	197 890,57
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 140 226,61

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

FN Brno Bohunice - Úsek zdravotnického materiálu

Objekt:

SO 01 - Bunkoviště

Soupis:

D.1.1 - Architektonicko stavební část

Místo: Brno

Datum: 4. 12. 2023

Zadavatel: Fakultní nemocnice Brno

Projektant: TIPRO projekt s.r.o.

Uchazeč: ESOX, spol. s r.o., Libušina tř. 23, 623 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

942 336,04

HSV - Práce a dodávky HSV	72 547,84
3 - Svislé a kompletní konstrukce	6 739,72
4 - Vodorovné konstrukce	10 204,02
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	23 040,88
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	29 325,13
998 - Přesun hmot	3 238,09
PSV - Práce a dodávky PSV	797 788,20
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	1 021,88
751 - Vzduchotechnika	275 452,22
763 - Konstrukce suché výstavby	10 577,54
766 - Konstrukce truhlářské	15 536,28
767 - Konstrukce zámečnické	491 287,78
783 - Dokončovací práce - nátěry	3 000,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	912,50
OST - Ostatní náklady	20 000,00
0 - Vedlejší rozpočtové náklady	52 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

FN Brno Bohunice - Úsek zdravotnického materiálu

Objekt:

SO 01 - Bunkoviště

Soupis:

D.1.1 - Architektonicko stavební část

Místo: Brno

Datum: 4. 12. 2023

Zadavatel: Fakultní nemocnice Brno

Projektant: TIPRO projekt s.r.o.

Uchazeč: ESOX, spol. s r.o., Libušina tř. 23, 623 00 Brno

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

942 336,04

D	HSV		Práce a dodávky HSV				72 547,84	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				6 739,72	
1	K	311113142	Nosná zeď tl přes 150 do 200 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. 20/25	m2	0,225	1 155,91	260,08	CS ÚRS 2023 02
	VV		protipožární stěna					
	VV		0,9*0,25		0,225			
2	K	311272031	Zdivo z pórobetonových tvárníc hladkých přes P2 do P4 přes 450 do 600 kg/m3 na tenkovrstvou maltu tl 200 mm	m2	2,475	1 299,13	3 215,33	CS ÚRS 2023 02
	VV		protipožární stěna					
	VV		0,9*(3,5-0,75)		2,475			
3	K	311273951	Založení pórobetonového zdiva na základací maltu tloušťky 200 mm	m	0,900	87,44	78,69	CS ÚRS 2023 02
	VV		protipožární stěna					
	VV		0,9		0,900			
4	K	312361821	Výztuž výplňových zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,003	44 039,40	132,12	CS ÚRS 2023 02
5	K	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	0,400	7 633,76	3 053,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		drobné dobetonávky					
	VV		0,4		0,400			
D	4		Vodorovné konstrukce				10 204,02	
6	K	417352111	Ztracené bednění věnců z pórobetonových U-profilů do 500 kg/m3 pro zdivo tl 200 mm	m	1,800	425,42	765,76	CS ÚRS 2023 02
	VV		protipožární stěna					
	VV		2*0,9		1,800			
8	K	4303215-1	Příplatek za kartáčování povrchu schodiště a podest	m2	4,000	250,00	1 000,00	
	VV		vyrovnávací schody s podestou					
	VV		1*2		2,000			
	VV		1*2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
7	K	430321515	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 20/25	m3	1,300	4 338,03	5 639,44	CS ÚRS 2023 02
	VV		vyrovnávací schody s podestou					
	VV		2*1*0,28		0,560			
	VV		2*1*0,37		0,740			
	VV		Součet		1,300			
9	K	430362021	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi Kari	t	0,016	35 715,95	571,46	CS ÚRS 2023 02
	VV		vyrovnávací schody s podestou					
	VV		2*1*3,03*1,3*0,001		0,008			
	VV		2*1*3,03*1,3*0,001		0,008			
	VV		Součet		0,016			
10	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	3,900	510,50	1 990,95	CS ÚRS 2023 02
	VV		2*(1+2)*0,28		1,680			
	VV		2*(1+2)*0,37		2,220			
	VV		Součet		3,900			
11	K	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	3,900	60,62	236,41	CS ÚRS 2023 02
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				23 040,88	
12	K	631311234	Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	2,682	4 683,75	12 561,83	CS ÚRS 2023 02
	VV		výkres D.1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					
	VV		11,92*1,5*0,15		2,682			
13	K	6313190R1	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za kartáčovaný povrch	m3	2,682	250,00	670,50	
14	K	631319175	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	2,682	37,64	100,95	CS ÚRS 2023 02
	VV		výkres D.1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					
	VV		11,92*1,5*0,15		2,682			
15	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,065	35 719,62	2 321,78	CS ÚRS 2023 02
	VV		výkres D.1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					
	VV		11,92*1,5*3,03*1,2*0,001		0,065			
16	K	642945111	Osazování protipožárních nebo protiplýnových zárubní dveří jednokřídlých do 2,5 m2	kus	1,000	2 926,82	2 926,82	CS ÚRS 2023 02
17	M	553315R1	zárubeň jednokřídlá atypická ocelová pro zdění s protipožární úpravou tl stěny 210-250mm rozměru 825/2125mm	kus	1,000	4 459,00	4 459,00	

P

Poznámka k položce: □
YZP s PP ochranou

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání						29 325,13
18	K	953943211	Osazování hasicího přístroje	kus	7,000	105,01	735,08	CS ÚRS 2023 02	
19	M	449321R1	přístroj hasicí ruční práškový s hasicí schopností 21A	kus	7,000	2 000,00	14 000,00		
20	K	953961113	Kotvy chemickým tmelem M 12 hl 110 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	40,000	35,58	1 423,01	CS ÚRS 2023 02	
21	K	953965122	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 12 dl 220 mm	kus	40,000	78,40	3 136,16	CS ÚRS 2023 02	
22	K	953993311	Osazení bezpečnostní, orientační nebo informační tabulky samolepicí	kus	40,000	20,97	838,96	CS ÚRS 2023 02	
23	M	953-S001	symbolika únikových východů v polepu	kus	20,000	100,00	2 000,00		
24	M	953-S002	symbolika směrovek a bezpečnostních zařízení v polepu	kus	10,000	100,00	1 000,00		
25	M	953-S003	symbolika hasicích zařízení, uzávěrů aj. v polepu	kus	10,000	100,00	1 000,00		
26	K	953993321	Osazení bezpečnostní, orientační nebo informační tabulky přilepením	kus	40,000	29,80	1 191,92	CS ÚRS 2023 02	
27	M	953-P001	symbolika únikových východů v plastu	kus	20,000	100,00	2 000,00		
28	M	953-P002	symbolika směrovek a bezpečnostních zařízení v plastu	kus	10,000	100,00	1 000,00		
29	M	953-P003	symbolika hasicích zařízení, uzávěrů aj. v plastu	kus	10,000	100,00	1 000,00		
D 998			Přesun hmot						3 238,09
30	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	22,231	145,66	3 238,09	CS ÚRS 2023 02	
D PSV			Práce a dodávky PSV						797 788,20
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům						1 021,88
31	K	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovné AIP nebo tkaninou	m2	5,200	100,00	520,00	CS ÚRS 2023 02	
	VV		vyrovnávací schody s podestou						
	VV		2*1*1,3		2,600				
	VV		2*1*1,3		2,600				
	VV		Součet		5,200				
32	M	62821109	asfaltový pás separační s krycí vrstvou tl do 1,0mm, typu R	m2	6,760	71,50	483,34	CS ÚRS 2023 02	
	VV		5,2*1,3 *Přepočtené koeficientem množství		6,760				
33	K	711199096	Příplatek k izolacím proti zemní vlhkosti za plochu do 10 m2 pásy na sucho a AIP	m2	5,200	2,02	10,50	CS ÚRS 2023 02	
34	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,011	485,75	5,34	CS ÚRS 2023 02	
35	K	998711181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 prováděný bez použití mechanizace	t	0,011	245,07	2,70	CS ÚRS 2023 02	
D 751			Vzduchotechnika						275 452,22
36	K	751616022	Montáž dveřní vzduchové clony na stěnu do výšky přes 1,5 do 3 m délky clony do 1,5 m s elektrickým ohřevem	kus	2,000	2 062,73	4 125,45	CS ÚRS 2023 02	
37	M	429540R1	clona vzduchová elektrický ohřevač 12,6 kW dálkové bezdrátové ovládání bílá dl 2 m	kus	2,000	135 620,00	271 240,00		
38	K	998751101	Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech výšky do 12 m	t	0,044	1 699,98	74,80	CS ÚRS 2023 02	
39	K	998751181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 751 prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,044	272,10	11,97	CS ÚRS 2023 02	
D 763			Konstrukce suché výstavby						10 577,54
40	K	763111411	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 50 desky 2xA 12,5 s izolací EI 60 Rw do 51 dB	m2	8,255	942,34	7 779,04	CS ÚRS 2023 02	
	VV		Vnitřní místnost pro RACK – SDK - u místnosti 01.111						
	VV		(1,9+1,35)*2,54		8,255				
41	K	763111717	SDK příčka základní penetrační nátěr (oboustranně)	m2	8,255	48,98	404,30	CS ÚRS 2023 02	
42	K	763111722	SDK příčka pozinkovaný úhelník k ochraně rohů	m	2,540	51,84	131,66	CS ÚRS 2023 02	
43	K	763181311	Montáž jednokřídlové kovové zárubně do SDK příčky	kus	1,000	303,02	303,02	CS ÚRS 2023 02	
	VV		Vnitřní místnost pro RACK – SDK - u místnosti 01.111						
	VV		1		1,000				
44	M	55331590	zárubeň jednokřídlá ocelová pro sádkartonové příčky tl stěny 75-100mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	1,000	1 700,00	1 700,00	CS ÚRS 2023 02	
P			Poznámka k položce: □ S, SH, SP						
45	K	998763301	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,381	443,27	168,89	CS ÚRS 2023 02	
46	K	998763381	Příplatek k přesunu hmot tonážní 763 SDK prováděný bez použití mechanizace	t	0,381	237,86	90,63	CS ÚRS 2023 02	
D 766			Konstrukce truhlářské						15 536,28
47	K	766660021	Montáž dveřních křidel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	1,000	524,91	524,91	CS ÚRS 2023 02	
48	M	611600R1	dveře jednokřídlé dřevěné plně 800x1970mm vč. kování a zámku	kus	1,000	15 000,00	15 000,00		
49	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro kce truhlářské v objektech v do 6 m	t	0,018	370,72	6,67	CS ÚRS 2023 02	
50	K	998766181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 766 prováděný bez použití mechanizace	t	0,018	261,29	4,70	CS ÚRS 2023 02	
D 767			Konstrukce zámečnické						491 287,78
51	K	767391112	Montáž krytiny z tvarovaných plechů šroubováním	m2	74,500	130,46	9 719,27	CS ÚRS 2023 02	
	VV		výkres D1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem						
	VV		poloha 28 - TRPL T35 tl. 0,8 mm						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		49		49,000			
	VV		poloha 29 - TRPL T35 tl. 0,8 mm					
	VV		25,5		25,500			
	VV		Součet		74,500			
52	M	15485111	plech trapézový 35/207/1035 Pz tl 0,8mm	m2	84,409	500,00	42 204,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		74.5*1,133 'Přepočtené koeficientem množství		84,409			
58	K	7675648R01	Příplatek za zapravení detailů T1 + rozšiřovací profily, zalíštování	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
53	K	767590120	Montáž podlahového roštu šroubovaného	kg	105,000	21,77	2 285,39	CS ÚRS 2023 02
	VV		výkres D1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					
	VV		poloha 4 - SP 330 - 34/38					
	VV		105		105,000			
54	M	130-0001	podlahový rošt SP 330-34/38	m2	4,232	5 000,00	21 160,00	
	VV		3,68*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		4,232			
55	K	767590192	Příplatek k montáži podlahového roštu za úpravu roštu (krácení)	m	4,210	28,28	119,05	CS ÚRS 2023 02
	VV		2,99+1,22		4,210			
56	K	767646510	Montáž dveří protipožárního uzávěru jednokřídlového	kus	1,000	752,75	752,75	CS ÚRS 2023 02
57	M	553411R1	dveře jednokřídlé protipožární 825x2125 mm	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	
59	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm do 5 kg	kg	194,525	76,75	14 930,05	CS ÚRS 2023 02
	VV		výkres D1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					
	VV		poloha 3 - P8					
	VV		3,925		3,925			
	VV		poloha 6 - P5					
	VV		7,5		7,500			
	VV		poloha 12 - P4					
	VV		15		15,000			
	VV		poloha 13 - P8					
	VV		10,1		10,100			
	VV		poloha 22 - UPE 120					
	VV		6		6,000			
	VV		poloha 24 - PL5					
	VV		1,6		1,600			
	VV		poloha 26 - tyč průměr 10 mm + napínák					
	VV		7,5		7,500			
	VV		poloha 27 - tyč průměr 10 mm + napínák					
	VV		7,9		7,900			
	VV		poloha 30 - TR 50/4					
	VV		75		75,000			
	VV		trubka ocelová jakost 11 353 TR 30x3,0mm					
	VV		40		40,000			
	VV		zábradlí u dobetonovaného schodiště					
	VV		P8					
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		194,525			
60	M	13010930	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez UPE 120	t	0,007	39 800,00	278,60	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost: 12,40 kg/m					
	VV		výkres D1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					
	VV		poloha 22 - UPE 120					
	VV		6*0,001		0,006			
	VV		0,006*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,007			
61	M	13611214	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 4mm tabule	t	0,017	32 800,00	557,60	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost 31,4 kg/m2					
	VV		výkres D1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					
	VV		poloha 12 - P4					
	VV		15*0,001		0,015			
	VV		0,015*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,017			
62	M	13611218	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 5mm tabule	t	0,011	35 100,00	386,10	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost 39,25 kg/m2					
	VV		výkres D1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					
	VV		poloha 6 - P5					
	VV		7,5*0,001		0,008			
	VV		poloha 24 - PL5					
	VV		1,6*0,001		0,002			
	VV		Součet		0,010			
	VV		0,01*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,011			
63	M	13611221R	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 8mm tabule	t	0,037	50 000,00	1 850,00	
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost 47,1 kg/m2					
	VV		výkres D1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					
	VV		poloha 3 - P8					
	VV		3,925*0,001		0,004			
	VV		poloha 13 - P8					
	VV		10,1*0,001		0,010			
	VV		zábradlí u dobetonovaného schodiště					
	VV		P8					
	VV		20*0,001		0,020			
	VV		Součet		0,034			
	VV		0,034*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,037			
64	M	55283904	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 51x4,0mm	m	18,150	319,00	5 789,85	CS ÚRS 2023 02
	VV		výkres D1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					
	VV		poloha 30 - TR 50/4					
	VV		15*1,1		16,500			
	VV		16,5*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		18,150			
65	M	552-001	tyč průměr 10 mm + napínák	t	0,018	50 000,00	900,00	
	VV		výkres D1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		poloha 26 - tyč průměr 10 mm + napínák					
	VV		7,5*0,001		0,008			
	VV		poloha 27 - tyč průměr 10 mm + napínák					
	VV		7,9*0,001		0,008			
	VV		Součet		0,016			
	VV		0,016*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,018			
66	M	140150R1	trubka ocelová jakost 11 353 TR 30x3,0mm	m	40,000	500,00	20 000,00	
	VV		zábradlí u dobetonovaného schodiště					
	VV		TR30/3					
	VV		40		40,000			
67	M	130-Z-01	příplatek za povrchovou úpravu žárové zinkování	kg	213,978	30,00	6 419,34	
	VV		194,525*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		213,978			
68	K	767995112	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 5 do 10 kg	kg	7,300	58,49	426,95	CS ÚRS 2023 02
	VV		výkres D1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					
	VV		poloha 25 - UPE 120					
	VV		7,3		7,300			
69	M	13010930	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez UPE 120	t	0,008	39 800,00	318,40	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost: 12,40 kg/m					
	VV		výkres D1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					
	VV		poloha 25 - UPE 120					
	VV		7,3*0,001		0,007			
	VV		0,007*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,008			
70	M	130-Z-01	příplatek za povrchovou úpravu žárové zinkování	kg	8,030	30,00	240,90	
	VV		7,3*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		8,030			
71	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 20 do 50 kg	kg	466,600	27,38	12 773,69	CS ÚRS 2023 02
	VV		výkres D1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					
	VV		poloha 1 - U140					
	VV		49		49,000			
	VV		poloha 2 - L80/6					
	VV		23		23,000			
	VV		poloha 5 - P4					
	VV		76		76,000			
	VV		poloha 8 - U140					
	VV		45		45,000			
	VV		poloha 9 - U140					
	VV		46		46,000			
	VV		poloha 10 - U140					
	VV		22		22,000			
	VV		poloha 11 - U140					
	VV		23,6		23,600			
	VV		poloha 16 - HEA 140					
	VV		139		139,000			
	VV		poloha 21 - UPE 120					
	VV		43		43,000			
	VV		Součet		466,600			
72	M	13010432	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 80x80x6mm	t	0,025	37 100,00	927,50	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost: 7,64 kg/m					
	VV		výkres D1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					
	VV		poloha 2 - L80/6					
	VV		23*0,001		0,023			
	VV		0,023*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,025			
73	M	13010820	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 140	t	0,205	38 600,00	7 913,00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost: 16,00 kg/m					
	VV		výkres D1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					
	VV		poloha 1 - U140					
	VV		49*0,001		0,049			
	VV		poloha 8 - U140					
	VV		45*0,001		0,045			
	VV		poloha 9 - U140					
	VV		46*0,001		0,046			
	VV		poloha 10 - U140					
	VV		22*0,001		0,022			
	VV		poloha 11 - U140					
	VV		23,6*0,001		0,024			
	VV		Součet		0,186			
	VV		0,186*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,205			
74	M	13010930	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez UPE 120	t	0,047	39 800,00	1 870,60	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost: 12,40 kg/m					
	VV		výkres D1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					
	VV		poloha 21 - UPE 120					
	VV		43*0,001		0,043			
	VV		0,043*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,047			
75	M	13010954	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEA 140	t	0,153	38 400,00	5 875,20	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost: 25,30 kg/m					
	VV		výkres D1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					
	VV		poloha 16 - HEA 140					
	VV		139*0,001		0,139			
	VV		0,139*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,153			
76	M	13611214	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 4mm tabule	t	0,084	32 800,00	2 755,20	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost 31,4 kg/m ²					
	VV		výkres D1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					
	VV		poloha 5 - P4					
	VV		76*0,001		0,076			
	VV		0,076*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,084			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
77	M	130-Z-01	příplatek za povrchovou úpravu žárové zinkování	kg	513,260	30,00	15 397,80	
	VV		466,6*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		513,260			
78	K	767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 50 do 100 kg	kg	1 080,000	23,18	25 037,96	CS ÚRS 2023 02
	VV		výkres D1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					
	VV		poloha 17 - HEA 140					
	VV		255		255,000			
	VV		poloha 19 - UPE 120					
	VV		212		212,000			
	VV		poloha 20 - UPE 120					
	VV		216		216,000			
	VV		poloha 23- UPE 120					
	VV		142		142,000			
	VV		poloha 31 - TR 50/4					
	VV		255		255,000			
	VV		Součet		1 080,000			
79	M	13010930	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez UPE 120	t	0,627	39 800,00	24 954,60	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost: 12,40 kg/m					
	VV		výkres D1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					
	VV		poloha 19 - UPE 120					
	VV		212*0,001		0,212			
	VV		poloha 20 - UPE 120					
	VV		216*0,001		0,216			
	VV		poloha 23- UPE 120					
	VV		142*0,001		0,142			
	VV		Součet		0,570			
	VV		0,57*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,627			
80	M	13010954	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEA 140	t	0,281	38 400,00	10 790,40	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost: 25,30 kg/m					
	VV		výkres D1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					
	VV		poloha 17 - HEA 140					
	VV		255*0,001		0,255			
	VV		0,255*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,281			
81	M	55283904	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 51x4,0mm	m	61,600	319,00	19 650,40	CS ÚRS 2023 02
	VV		výkres D1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					
	VV		poloha 31 - TR 50/4					
	VV		4*14		56,000			
	VV		56*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		61,600			
82	M	130-Z-01	příplatek za povrchovou úpravu žárové zinkování	kg	1 188,000	30,00	35 640,00	
	VV		1080*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1 188,000			
83	K	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 100 do 250 kg	kg	596,000	20,18	12 025,61	CS ÚRS 2023 02
	VV		výkres D1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					
	VV		poloha 7 - U140					
	VV		191		191,000			
	VV		poloha 14 - HEA 140					
	VV		304		304,000			
	VV		poloha 15 - HEA 140					
	VV		101		101,000			
	VV		Součet		596,000			
84	M	13010820	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 140	t	0,210	38 600,00	8 106,00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost: 16,00 kg/m					
	VV		výkres D1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					
	VV		poloha 7 - U140					
	VV		191*0,001		0,191			
	VV		0,191*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,210			
85	M	13010954	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEA 140	t	0,446	38 400,00	17 126,40	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost: 25,30 kg/m					
	VV		výkres D1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					
	VV		poloha 14 - HEA 140					
	VV		304*0,001		0,304			
	VV		poloha 15 - HEA 140					
	VV		101*0,001		0,101			
	VV		Součet		0,405			
	VV		0,405*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,446			
86	M	130-Z-01	příplatek za povrchovou úpravu žárové zinkování	kg	655,600	30,00	19 668,00	
	VV		596*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		655,600			
87	K	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 250 do 500 kg	kg	1 073,000	19,77	21 213,64	CS ÚRS 2023 02
	VV		výkres D1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					
	VV		poloha 18 - UPE 140					
	VV		1073		1 073,000			
88	M	13010932	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez UPE 140	t	1,180	39 800,00	46 964,00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost: 14,80 kg/m					
	VV		výkres D1.1.06 - ocelová rampa s přístřeškem					
	VV		poloha 18 - UPE 140					
	VV		1073*0,001		1,073			
	VV		1,073*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1,180			
89	M	130-Z-01	příplatek za povrchovou úpravu žárové zinkování	kg	1 180,300	30,00	35 409,00	
	VV		1073*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1 180,300			
90	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	4,828	546,96	2 640,72	CS ÚRS 2023 02
91	K	998767181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 767 prováděný bez použití mechanizace	t	4,828	250,48	1 209,31	CS ÚRS 2023 02

D 783

Dokončovací práce - nátěry

3 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
92	K	783-001	Výstražný nátěr žlutočerný nátěr rampy a schodišť výkres D.1.1.03, D.1.1.06	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety					912,50
93	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	16,510	8,82	145,54	CS ÚRS 2023 02
94	K	784211101	Dvounásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	16,510	46,45	766,96	CS ÚRS 2023 02
	VV		(1,9+1,45)*2,54		8,509			
	VV		(1,8+1,35)*2,54		8,001			
	VV		Součet		16,510			
D OST			Ostatní náklady					20 000,00
95	K	045203001	Kompletační činnost	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> Náklad zhotovitele na řízení a koordinaci subdodavatelů <input type="checkbox"/> V případě, že všechny práce budou prováděny vlastními pracovníky, lze tuto položku ocenit nulovou za podmínky, že tato skutečnost bude zapsána do poznámky položky.					
96	K	090001002	Ostatní náklady vyplývající ze znění SOD a VOP	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> Náklady související s plněním povinností zhotovitele požadované v SOD a VOP případně v jiných dokumentech, např.: <input type="checkbox"/> - náklady na řízení bankovních záruk <input type="checkbox"/> - náklady spojené vypracováním technologických postupů <input type="checkbox"/> - náklady na vypracování ohlášení změn a změnových listů <input type="checkbox"/> - náklady spojené s předáním díla <input type="checkbox"/> - Zpracování provozního řádu servisu a údržby střechy <input type="checkbox"/> atd.					
D 0			Vedlejší rozpočtové náklady					52 000,00
97	K	030001001	Náklady na zřízení zařízení staveniště v souladu s dokumentací ZOV	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> Náklady na dokumentaci ZS, příprava území pro ZS včetně odstranění materiálu a konstrukcí, vybudování odběrných míst, zřízení přípojek energií, vlastní vybudování objektů ZS a provizorních komunikací. <input type="checkbox"/> Součástí nákladů zařízení staveniště jsou stavební výtahy, jeřáby, případně další mechanismy a stroje používané po dobu výstavby. Tyto náklady je nutno ocenit do této a navazujících položek zařízení staveniště.					
98	K	030001002	Náklady na provoz a údržbu zařízení staveniště	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> Náklady na vybavení objektů, náklady na energie, úklid, údržba, osvětlení, oplocení, opravy na objektech ZS, čištění ploch, zabezpečení staveniště					
99	K	034403001	Náklady na dopravní značení na staveništi a/nebo v okolí staveniště	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
100	K	039001003	Náklady na zrušení zařízení staveniště	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> odstranění objektu ZS včetně přípojek a jejich odvozu, uvedení pozemku do původního stavu včetně nákladů s tím spojených					
101	K	049103002	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> Náklady vzniklé v průběhu stavebních prací vyplývající z povahy díla, a požadavků v SOD a VOP <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> Jedná se zejména o náklady na zajištění: <input type="checkbox"/> - čištění veřejných komunikací znečištěných v souvislosti s realizací stavby <input type="checkbox"/> - zimní údržby komunikací přístupných veřejnosti v obvodu staveniště <input type="checkbox"/> - ochrany díla, <input type="checkbox"/> apod.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

FN Brno Bohunice - Úsek zdravotnického materiálu

Objekt:

SO 01 - Bunkoviště

Soupis:

D.1.4.1 - Zdravotechnické instalace

KSO:

Místo: Brno

CC-CZ:

Datum: 4. 12. 2023

Zadavatel:

Fakultní nemocnice Brno

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ESOX, spol. s r.o., Libušina tř. 23, 623 00 Brno

IČ:

00558010

DIČ:

CZ00558010

Projektant:

TIPRO projekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				185 951,86
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	185 951,86	21,00%	39 049,89
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	225 001,75
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

FN Brno Bohunice - Úsek zdravotnického materiálu

Objekt:

SO 01 - Bunkoviště

Soupis:

D.1.4.1 - Zdravotechnické instalace

Místo: Brno

Datum: 4. 12. 2023

Zadavatel: Fakultní nemocnice Brno

Projektant: TIPRO projekt s.r.o.

Uchazeč: ESOX, spol. s r.o., Libušina tř. 23, 623 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	185 951,86
721 - Vnitřní kanalizace	10 701,51
722 - Vnitřní vodovod	139 926,00
767 - Konstrukce zámečnické	35 324,35

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

FN Brno Bohunice - Úsek zdravotnického materiálu

Objekt:

SO 01 - Bunkoviště

Soupis:

D.1.4.1 - Zdravotechnické instalace

Místo: Brno

Datum: 4. 12. 2023

Zadavatel: Fakultní nemocnice Brno

Projektant: TIPRO projekt s.r.o.

Uchazeč: ESOX, spol. s r.o., Libušina tř. 23, 623 00 Brno

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

185 951,86

D		721	Vnitřní kanalizace	10 701,51				
1	K	Mimo RTS	Potrubí DN 100 SN4	m	2,000	178,40	356,80	
2	K	Mimo RTS.1	Potrubí DN 150 SN4	m	1,000	260,00	260,00	
3	K	Mimo RTS.2	Protipožární manžeta DN50	ks	2,000	5 000,00	10 000,00	
4	K	721290111R01	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 300	m	3,000	26,90	80,70	
5	K	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,005	801,00	4,01	

D		722	Vnitřní vodovod	139 926,00				
6	K	Mimo RTS.3	Potrubí PPR PN16 , D 25x3,5 mm, vč. izolace	m	1,000	108,35	108,35	
7	K	Mimo RTS.4	Potrubí PE SDR11 dn25	m	2,000	264,00	528,00	
8	K	Mimo RTS.5	Potrubí PE SDR11 dn63	m	1,000	398,00	398,00	
9	K	722130234R00	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343, DN 32, vč. izolace	m	62,000	845,00	52 390,00	
10	K	722130236R01	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343, DN 50, vč. izolace	m	6,000	1 215,00	7 290,00	
11	K	722254231RT2	Hydrantový systém, box nerez, průměr 25/30, stálotvará hadice	kus	2,000	22 330,00	44 660,00	
12	K	Mimo RTS.2	Protipožární manžeta DN50	ks	2,000	5 000,00	10 000,00	
13	K	Mimo RTS.6	Orientační štítky, popisové tabulky	ks	5,000	200,00	1 000,00	
14	K	Mimo RTS.7	Kulový kohout DN25	ks	1,000	768,00	768,00	
15	K	Mimo RTS.8	Kulový kohout DN50	ks	1,000	1 259,00	1 259,00	
16	K	Mimo RTS.9	Kulový kohout s vypouštěním DN50	ks	2,000	1 896,00	3 792,00	
17	K	Mimo RTS.10	Oddělovač systémů typ EA DN50	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
18	K	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	70,000	35,70	2 499,00	
19	K	722290215R00	Zkouška tlaku potrubí přírub.nebo hrdlového DN 100	m	70,000	135,50	9 485,00	
20	K	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	1,050	713,00	748,65	

D		767	Konstrukce zámečnické	35 324,35				
21	K	Mimo RTS.11	Systémové upevnění potrubí, např. Hilti nebo obdobné	kg	50,000	105,00	5 250,00	
22	K	Mimo RTS.12	Ocelová konstrukce pro, požární hydrant 750x750x1100mm	ks	2,000	15 000,00	30 000,00	
23	K	998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,050	1 487,00	74,35	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

FN Brno Bohunice - Úsek zdravotnického materiálu

Objekt:

SO 01 - Bunkoviště

Soupis:

D.1.4.6 - Elektronické komunikace

KSO:

Místo: Brno

CC-CZ:

Datum: 4. 12. 2023

Zadavatel:

Fakultní nemocnice Brno

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ESOX, spol. s r.o., Libušina tř. 23, 623 00 Brno

IČ:

00558010

DIČ:

CZ00558010

Projektant:

TIPRO projekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 532 132,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 532 132,50	21,00%	321 747,83
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 853 880,33

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

FN Brno Bohunice - Úsek zdravotnického materiálu

Objekt:

SO 01 - Bunkoviště

Soupis:

D.1.4.6 - Elektronické komunikace

Místo: Brno

Datum: 4. 12. 2023

Zadavatel: Fakultní nemocnice Brno

Projektant: TIPRO projekt s.r.o.

Uchazeč: ESOX, spol. s r.o., Libušina tř. 23, 623 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 532 132,50

PK-MD - Příprava kabelových tras, montáž + dodávka	191 398,75
RU-M - Rozvod univ.kabelové sítě - montáž	204 437,50
RU-D - Rozvod univ.kabelové sítě - dodávka	285 626,25
RH-M - Rozvod hlasových služeb - montáž	21 672,50
RH-D - Rozvod hlasových služeb - dodávka	159 467,50
RZ-M - Rozvod e.zabezpečovací signalizace - montáž	268 387,50
RZ-D - Rozvod e.zabezpečovací signalizace - dodávka	282 017,50
RUT-M - Rozvod uzavř.televizního okruhu - montáž	23 500,00
RUT-D - Rozvod uzavř.televizního okruhu - dodávka	95 625,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

FN Brno Bohunice - Úsek zdravotnického materiálu

Objekt:

SO 01 - Bunkoviště

Soupis:

D.1.4.6 - Elektronické komunikace

Místo: Brno

Datum: 4. 12. 2023

Zadavatel: Fakultní nemocnice Brno

Projektant: TIPRO projekt s.r.o.

Uchazeč: ESOX, spol. s r.o., Libušina tř. 23, 623 00 Brno

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 532 132,50

D	PK-MD	Příprava kabelových tras, montáž + dodávka					191 398,75	
1	K	220 260021	Krabice přístrojová na povrch (mont. vč. materiálu)	ks	188,000	103,75	19 505,00	
2	K	220 260024	Krabice protahovací na povrch (mont. vč. materiálu)	ks	78,000	143,75	11 212,50	
3	K	220 260542	Trubka plastová pevná na povrchu 23 mm (mont. vč. materiálu)	m	390,000	96,25	37 537,50	
4	K	220 260544	Trubka plastová pevná na povrchu 36 mm (mont. vč. materiálu)	m	155,000	121,25	18 793,75	
5	K	220 261643	Osazení hmoždinky 10 mm beton (mont. vč. materiálu)	ks	1 170,000	40,00	46 800,00	
6	K	220 261644	Osazení hmoždinky 12 mm beton (mont. vč. materiálu)	ks	465,000	45,00	20 925,00	
7	K	220 260555	Trubka PVC dvouvrstvá pr. 110, do terénu	m	20,000	121,25	2 425,00	
8	K	Pol1a	Pomocné montážní práce	hod	24,000	400,00	9 600,00	
9	K	Pol2a	Nezměřitelné pracovní výkony	hod	24,000	400,00	9 600,00	
10	K	Pol3	Drobný elektroinstalační materiál (montáž vč. mat.)	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	

D	RU-M	Rozvod univ.kabelové sítě - montáž					204 437,50	
11	K	Pol4	Montáž 19" panelu do 24 portů RJ 45 - stín.	ks	4,000	540,00	2 160,00	
12	K	Pol5	Uložení kabelu 6a.kat. stín. do trubky, žlabu, na rošt	m	3 555,000	25,00	88 875,00	
13	K	Pol6	Ukončení - forma na kabelu 6a.kat. stín.	ks	158,000	135,00	21 330,00	
14	K	Pol7	Měření 1 segmentu kabelu 6a.kat. stín.	ks	79,000	160,00	12 640,00	
15	K	Pol8	Sestavení a montáž zásuvky do 2 modulů RJ 45	ks	34,000	367,50	12 495,00	
16	K	Pol9	Montáž keystone RJ 45 - stín.	ks	158,000	160,00	25 280,00	
17	K	Pol10	Údaj do měř. protokolu pro 1 segment sítě 5.-6. kat. stín.	ks	79,000	86,25	6 813,75	
18	K	Pol11	Kompletace a vyhotovení měřicího protokolu	hod	8,000	857,50	6 860,00	
19	K	PC0066660	Montáž stojanové 19" skříně (RACKu) nad 40U	ks	1,000	4 777,50	4 777,50	
20	K	Pol12	Montáž 19" police pro nestandardní komponenty	ks	2,000	295,00	590,00	
21	K	PC0066600	Montáž kompletního panelu přívodu NN	ks	1,000	612,50	612,50	
22	K	PC0066610	Montáž ventilační jednotky do RACKu	ks	1,000	612,50	612,50	
23	K	220 110643	Závěrečné práce ve skříně RACK	ks	1,000	1 837,50	1 837,50	
24	K	220 111761	Svorka uzemňovací (mont. vč. materiálu)	ks	1,000	182,50	182,50	
25	K	220 111765	Změření zemního odporu	ks	1,000	82,50	82,50	
26	K	KEV.000.8730	CY 4 H	m	120,000	11,25	1 350,00	
27	K	220 111876	Uzem.rozvaděče (mont. vč. materiálu)	ks	1,000	1 201,25	1 201,25	
28	K	220 270324	Vodič v trubkovodu CY 4	m	120,000	41,25	4 950,00	
29	K	Pol1b	Pomocné montážní práce	hod	12,000	400,00	4 800,00	
30	K	Pol2b	Nezměřitelné pracovní výkony	hod	12,000	400,00	4 800,00	
31	K	Pol13	Montáž + nastavení UPS do 2000VA	ks	1,000	2 187,50	2 187,50	

D	RU-D	Rozvod univ.kabelové sítě - dodávka					285 626,25	
32	K	Pol14	Kryt zásuvky komunikační s popisovým polem	ks	34,000	122,50	4 165,00	
33	K	Pol15	Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jednonásobný	ks	34,000	45,00	1 530,00	
34	K	Pol16	Maska nosná s 2 otvory	ks	34,000	45,00	1 530,00	
35	K	Pol17	Rychlozařezávací keystone CAT6A STP Component Level a 4PPoE certifikace	ks	158,000	152,50	24 095,00	
36	K	Pol18	Modulární neosazený patch panel 24 portů STP černý 1U	ks	4,000	523,75	2 095,00	
37	K	Pol19	Instalační kabel Solarix CAT6A STP LSOH B2ca-s1,d1,a1	m	3 555,000	25,00	88 875,00	
38	K	Pol20	Patch kabel CAT6A SFTP LSOH 2m šedý non-snap-proof	ks	158,000	153,75	24 292,50	
39	K	Pol21	19" rozvaděč 800x800mm, 42U, rozebíratelný	ks	1,000	31 400,00	31 400,00	
40	K	Pol22	ventilační jednotka pro stojanové rozvaděče 138W, 6 ventilátorů	ks	1,000	8 187,50	8 187,50	
41	K	Pol23	Sada nivelačních nožiček pro stojanové rozvaděče	ks	1,000	171,25	171,25	
42	K	Pol24	magnetická LED osvětlovací jednotka 1/2U s možností instalace na 19" vertikály, externí napájecí zdroj 230 V, 315 lm	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	Pol25	kartáčová záslepka (pro průchod kabeláže)	ks	2,000	275,00	550,00	
44	K	Pol26	19" rozvodný panel 1U; 8 x zásuvka, max. 16 A; varistorová bleskojistka	ks	1,000	2 312,50	2 312,50	
45	K	Pol27	Police s perforací 1U do 19" rozvaděčů, hloubka 650mm	ks	2,000	1 325,00	2 650,00	
46	K	Pol28	APC Smart-UPS X, Line Interactive, 1500VA, Tower/Rack 2U, 230V, 8x C13 IEC, Síťová karta, Prodloužení záruky	ks	1,000	57 000,00	57 000,00	
47	K	Pol29	Externí sada baterií, stojan/věž	ks	1,000	34 750,00	34 750,00	
48	K	Pol29X	Vyvazovací panel 19" 2U BK ocelový	ks	2,000	261,25	522,50	

D RH-M Rozvod hlasových služeb - montáž 21 672,50

49	K	220 110643a	Závěrečné práce ve skříní RACK	ks	1,000	1 312,50	1 312,50	
50	K	220 320271	Přezkoušení sestavy dveřního telefonu	ks	1,000	577,50	577,50	
51	K	Pol30	Montáž dveřního odpovídače	ks	2,000	577,50	1 155,00	
52	K	220 490073	Montáž kompletní sestavy dveřního telefonu + narogramování	ks	1,000	2 187,50	2 187,50	
53	K	Pol1	Pomocné montážní práce	hod	6,000	400,00	2 400,00	
54	K	Pol2	Nezměřitelné pracovní výkony	hod	6,000	400,00	2 400,00	
55	K	220 281303	Kabel 1až 2,5 mm v trubkách, žlabech, na roštu do 4 žil	m	184,000	21,25	3 910,00	
56	K	220 300601	Ukončení kabelů návěštních do 5x1 až 2.5	ks	12,000	166,25	1 995,00	
57	K	Pol31	Montáž elektromechanického zvonku + přezkoušení, nastavení	ks	1,000	322,50	322,50	
58	K	Pol32	Montáž zvonkového transformátoru + přezkoušení, nastavení	ks	1,000	385,00	385,00	
59	K	Pol33	Plastový rozvaděč 3x12 pozic na liště DIN - montáž	ks	14,000	343,75	4 812,50	
60	K	Pol34	Montáž zvonkového tlačítka	ks	1,000	215,00	215,00	

D RH-D Rozvod hlasových služeb - dodávka 159 467,50

61	K	Pol35	Modul dveř.tel.: černá - hlavní jednotka s kamerou, audiomodul + 1x tlačítko	ks	1,000	16 347,50	16 347,50	
62	K	Pol36	Modul dveř.tel.: - modul 2 vstupy a 2 relé výstupy (napájení přes PoE VoIP)	ks	1,000	1 397,50	1 397,50	
63	K	Pol37	Modul dveř.tel.: - modul 5 tlačítek	ks	1,000	2 957,50	2 957,50	
64	K	Pol38	Modul dveř.tel.: černá - rám 3 modulů pro zápusnou instalaci	ks	2,000	2 355,00	4 710,00	
65	K	Pol39	Modul dveř.tel.: - zápusná krabice pro 3 moduly	ks	2,000	1 113,75	2 227,50	
66	K	Pol40	Modul dveř.tel.: - modul záslepky, 1 záslepka dodávána s hlavní jednotkou	ks	3,000	478,75	1 436,25	
67	K	Pol41	kabel 4BX1,0 Třída reakce na oheň: B2ca-s1,d1,a1	m	184,000	35,00	6 440,00	
68	K	Pol42	IP vnitřní 7" dotykový panel pro povrchovou instalaci (černé provedení)	ks	4,000	21 157,50	84 630,00	
69	K	Pol43	Stojan na stůl v černém provedení	ks	4,000	3 542,50	14 170,00	
70	K	Pol44	Elektromechanický zvonek 8 V AC, 6 VA, 78 dB, IP 20, plastový kryt, lakovaná miska o průměru 54 mm	ks	1,000	438,75	438,75	
71	K	Pol45	Zvonkový transformátor 230 V / 8-12-24 V AC, 8 VA	ks	1,000	317,50	317,50	
72	K	Pol46	Plastový rozvaděč 3x12 pozic na liště DIN	ks	14,000	1 550,00	21 700,00	
73	K	Pol47	Tlačítko (ovladač) 1/0 IP 44 symbol zvonek, na omítku	ks	14,000	192,50	2 695,00	

D RZ-M Rozvod e.zabezpečovací signalizace - montáž 268 387,50

74	K	220 321703/S1	Montáž kompletní ústředny EZS	ks	1,000	5 600,00	5 600,00	
75	K	220 330723	Montáž jednoduchého modulu do ústředny EZS	ks	2,000	161,25	322,50	
76	K	220 330722	Montáž systémového modulu vně ústředny EZS	ks	1,000	840,00	840,00	
77	K	220 410533	Montáž akumulátoru do ústředny EZS	ks	1,000	1 312,50	1 312,50	
78	K	Pol48	Měření akumulátoru pro ústřednu EZS	ks	1,000	700,00	700,00	
79	K	220 330731	Uvedení ústředny EZS vč.ost.stav.prvků do provozu (funkční odzkoušení)	ks	1,000	2 625,00	2 625,00	
80	K	220 330342	Naprogramování systému EZS do 200 hlásičů	ks	1,000	9 205,00	9 205,00	
81	K	Pol49	Montáž ovládací klávesnice s LCD displejem	ks	1,000	1 015,00	1 015,00	
82	K	220 321711/S1	Montáž koncentrátoru nebo jiného adresného modulu na sběrnici	ks	2,000	945,00	1 890,00	
83	K	220 410166	Montáž zálohovaného napaječe	ks	1,000	910,00	910,00	
84	K	220 410533.1	Montáž akumulátoru do externího napaječe	ks	1,000	1 312,50	1 312,50	
85	K	Pol50	Měření akumulátoru pro externí napaječ	ks	1,000	700,00	700,00	
86	K	220 321751	Montáž infrapasivního čidla - nástěnný	ks	19,000	630,00	11 970,00	
87	K	220 321736	Montáž držáku infrapasivního nebo duálního čidla	ks	19,000	140,00	2 660,00	
88	K	220 320722	Montáž dveřního kontaktu	ks	5,000	507,50	2 537,50	
89	K	Pol51	Koordinace montáže záp.magnetu při výrobě oken či dveří	hod	6,000	400,00	2 400,00	
90	K	Pol52	Pancéřovaná plastová hadice vč. koncovek pro kab. k mag.kontaktům (montáž+dod.)	m	6,000	717,50	4 305,00	
91	K	220 330133	Montáž kompletního bodového hlásiče požáru vč.patice	ks	29,000	350,00	10 150,00	
92	K	220 330206	Kontrola funkce čidla	ks	54,000	151,25	8 167,50	
93	K	220 330741	Uvedení čidla do trvalého provozu	ks	54,000	140,00	7 560,00	
94	K	220 330791	Programování zobrazovaného textu pro čidlo	ks	54,000	85,00	4 590,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
95	K	220 330121	Popis čidla štítkem	ks	54,000	65,00	3 510,00	
96	K	220 330166	Montáž vnitřní nezálohované sirény	ks	2,000	822,50	1 645,00	
97	K	Pol53	Montáž venkovní zálohované sirény vč. akku	ks	1,000	910,00	910,00	
98	K	220 111431	Stejnoseměrná měření na míst.kabelu	pa	102,000	86,25	8 797,50	
99	K	220 330191	Měření kontin.,izol.,odporu 1 úseku smyčky	ks	28,000	152,50	4 270,00	
100	K	220 111502	Číslování svorek v rozvaděči	ks	6,000	98,75	592,50	
101	K	220 111501	Číslování rozvodné skříně, krabice	ks	6,000	245,00	1 470,00	
102	K	Pol54	Montáž povrchové propojovací krabice do 24 svorek - plastové (montáž + dodávka)	ks	6,000	577,50	3 465,00	
103	K	Pol55	Montáž tamper kontaktu	ks	6,000	385,00	2 310,00	
104	K	220 280221	Kabel do 5x2x0,5 (nebo podob.) v trubkách, žlabech, lištách	m	2 565,000	17,50	44 887,50	
105	K	220 280222	Kabel datový pro sběrnici systému v trubce, žlabu, na roštu	m	56,000	21,25	1 190,00	
106	K	220 281303R	Kabel 1až 2,5 mm v trubkách, žlabech, na roštu do 4 žil	m	56,000	30,00	1 680,00	
107	K	220 300601	Ukončení kabelů návěštních do 5x1 až 2.5	ks	10,000	166,25	1 662,50	
108	K	220 300001	Forma kabelová do délky 0,5 m na kabelu do 5x2	ks	114,000	152,50	17 385,00	
109	K	220 300002	Forma kabelová do délky 0,5 m na kabelu datovém	ks	10,000	245,00	2 450,00	
110	K	Pol1	Pomocné montážní práce	hod	8,000	400,00	3 200,00	
111	K	Pol2	Nezměřitelné pracovní výkony	hod	8,000	400,00	3 200,00	
112	K	Pol56	Zaškolení obsluhy	hod	8,000	400,00	3 200,00	
113	K	Pol57	Zkušební provoz s dohledem	den	7,000	5 000,00	35 000,00	
114	K	Pol58	Výchozí revize	hod	8,000	400,00	3 200,00	
115	K	220 321736.1	Montáž rozhraní přenosu na PCO	ks	1,000	577,50	577,50	
116	K	Pol59	Vytvoření a předání objektů do nástavbového systému PZTS	ks	62,000	156,25	9 687,50	
117	K	Pol60	Doplnění grafické nástavby systému PZTS	ks	62,000	318,75	19 762,50	
118	K	Pol61	Doplnění software textového výpisu událostí systému PZTS	ks	62,000	218,75	13 562,50	

D RZ-D Rozvod e.zabezpečovací signalizace - dodávka

282 017,50

119	K	Pol62	Ustředna až 520 zón a 32 grup v krytu bez klávesnice s komunikátorem a zdrojem	ks	1,000	30 225,00	30 225,00	
120	K	Pol63	Akumulátor 12V / 18Ah	ks	10,000	1 150,00	11 500,00	
121	K	Pol64	Systémový Ethernet (TCP/IP) komunikátor bez krytu	ks	1,000	60 000,00	60 000,00	
122	K	Pol65	Koncentrátor v plastovém krytu pro 8 zón a 4 PGM výstupy	ks	2,000	4 087,50	8 175,00	
123	K	Pol66	Reléový modul se 4-mi relé	ks	2,000	862,50	1 725,00	
124	K	Pol67	Zálohovaná plastová siréna venkovní 110dB/1m s majákem a akumulátorem	ks	1,000	1 537,50	1 537,50	
125	K	Pol68	Nezálohovaná plastová vnitřní siréna 110dB/1m	ks	2,000	275,00	550,00	
126	K	Pol69	Vnitřní digitální infradetektor pohybu	ks	19,000	700,00	13 300,00	
127	K	Pol70	Konzole pro montáž detektoru	ks	19,000	187,50	3 562,50	
128	K	Pol71	Plastová nízká propojovací krabice, 24+1 šroubovací svorka	ks	6,000	250,00	1 500,00	
129	K	Pol72	MG kontakt čtyřdrátový s úhelníkem, armovanou hadicí a pracovní mezerou 50mm	ks	6,000	503,75	3 022,50	
130	K	Pol73	Spínaný zdroj v kovovém krytu 13,8 Vss / 3A s výstupy a odpojovačem	ks	1,000	5 350,00	5 350,00	
131	K	Pol74	Mechanický mikrospínač jako tamper kontakt	ks	6,000	32,50	195,00	
132	K	Pol75	Stíněný kabel 3x2x0,5 Třída reakce na oheň: B2ca-s1,d1,a1	ks	2 565,000	22,50	57 712,50	
133	K	Pol76	Kabel 4BX1,0 Třída reakce na oheň: B2ca-s1,d1,a1	m	56,000	23,75	1 330,00	
134	K	Pol77	Kabel FTP, kat.5E, Třída reakce na oheň: B2ca-s1,d1,a1	m	56,000	18,75	1 050,00	
135	K	Pol78	Klávesnice s dotykovým displejem, zápuštná montáž, pokročilé uživatelské menu	ks	1,000	10 496,25	10 496,25	
136	K	Pol79	Plastová krabice na povrchovou montáž klávesnic CP045/CP046	ks	1,000	606,25	606,25	
137	K	Pol80	Konvenční komb. (optickokouřový a teplotní - tř. A1R) hlásič, bez patice	ks	29,000	1 570,00	45 530,00	
138	K	Pol81	Std. patice pro hlásiče, reléová samoresetovací 12 V	ks	29,000	850,00	24 650,00	

D RUT-M Rozvod uzavř. televizního okruhu - montáž

23 500,00

139	K	Pol1	Pomocné montážní práce	hod	8,000	400,00	3 200,00	
140	K	Pol2	Nezměřitelné pracovní výkony	hod	8,000	400,00	3 200,00	
141	K	220 731004	Montáž konzole na zeď do 3 m/15 kg	ks	5,000	262,50	1 312,50	
142	K	220 731022	Montáž kamery v krytu	ks	5,000	437,50	2 187,50	
143	K	220 731061	Zprovoznění kamery v krytu	ks	5,000	822,50	4 112,50	
144	K	220 731041	Nastavení kamery v krytu	ks	5,000	577,50	2 887,50	
145	K	220 731146	Montáž objektivu ke kameře	ks	5,000	245,00	1 225,00	
146	K	220 110643R	Závěrečné práce ve skříní RACK	ks	1,000	1 312,50	1 312,50	
147	K	Pol82	Nastavení licence pro kameru	ks	5,000	812,50	4 062,50	

D RUT-D Rozvod uzavř. televizního okruhu - dodávka

95 625,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
148	K	Pol83	Kompaktní IP kamera s rozlišením 2 Mpx a vylepšeným adaptivním IR přísvitem je vhodná pro venkovní použití a je osazena motor zoom objektivem 3,1–8,4 mm. Se světelnými podmínkami se vypořádá díky technologiím LightCatcher a WDR. Datové toky nové optimaliz	ks	5,000	16 687,50	83 437,50	
	P		<p>Poznámka k položce: □</p> <p>Kompaktní IP kamera s rozlišením 2 Mpx a vylepšeným adaptivním IR přísvitem je vhodná pro venkovní použití a je osazena motor zoom objektivem 3,1–8,4 mm. Se světelnými podmínkami se vypořádá díky technologiím LightCatcher a WDR. Datové toky nové optimalizuje kompresí H.265 HDSM SmartCodec. Zcela nová je také pokročilá samoučící se analýza obrazu UMD (Unusual Motion Detection) zaznamenávající neobvyklé dění v hlídaném prostoru bez nutnosti předchozího nastavení pravidel. Robustní design s krytím IP 67 a IK 10 je kompatibilní s příslušenstvím určeným pro řadu H4 včetně konfiguračního Wi-Fi adaptéru. Zařízení je vyrobeno v Severní Americe a je na něj poskytována nadstandardní záruka 5 let.</p>					
149	K	Pol84	Licence videoserveru pro 1 zařízení	ks	5,000	2 437,50	12 187,50	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

FN Brno Bohunice - Úsek zdravotnického materiálu

Objekt:

IO 21 - Areálová jednotná kanalizace

KSO:

Místo: Brno

CC-CZ:

Datum: 4. 12. 2023

Zadavatel:

Fakultní nemocnice Brno

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ESOX, spol. s r.o., Libušina tř. 23, 623 00 Brno

IČ:

00558010

DIČ:

CZ00558010

Projektant:

TIPRO projekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				27 243,86
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	27 243,86	21,00%	5 721,21
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	32 965,07
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

FN Brno Bohunice - Úsek zdravotnického materiálu

Objekt:

IO 21 - Areálová jednotná kanalizace

Místo: Brno

Datum: 4. 12. 2023

Zadavatel: Fakultní nemocnice Brno

Projektant: TIPRO projekt s.r.o.

Uchazeč: ESOX, spol. s r.o., Libušina tř. 23, 623 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	27 243,86
1 - Zemní práce	1 333,00
4 - Vodorovné konstrukce	53,52
8 - Trubní vedení	25 857,34

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

FN Brno Bohunice - Úsek zdravotnického materiálu

Objekt:

IO 21 - Areálová jednotná kanalizace

Místo: Brno

Datum: 4. 12. 2023

Zadavatel: Fakultní nemocnice Brno

Projektant: TIPRO projekt s.r.o.

Uchazeč: ESOX, spol. s r.o., Libušina tř. 23, 623 00 Brno

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

27 243,86

D 1		Zemní práce			1 333,00			
1	K	131201202R01	Ruční hloubení zapažených jam v hor.1-4 do 1000 m3	m3	0,350	1 900,00	665,00	
2	K	167101101R00	Nakládání výkopku v množství do 100 m3	m3	0,140	600,00	84,00	
3	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	0,160	300,00	48,00	
4	K	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	0,120	2 600,00	312,00	
5	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. do 10000 m	m3	0,140	600,00	84,00	
6	K	199000002R00	Poplatek za skládku	m3	0,140	1 000,00	140,00	

D 4		Vodorovné konstrukce			53,52			
7	K	451572111RK1	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm	m3	0,040	1 338,00	53,52	

D 8		Trubní vedení			25 857,34			
8	K	Mimo RTS	Potrubí PVC SN4 DN100 vč. PE izolace	m	9,000	78,40	705,60	
9	K	Mimo RTS.1	Potrubí PVC SN4 DN150 vč. PE izolace	m	14,000	102,50	1 435,00	
10	K	Mimo RTS.2	Napojení na stávající šachtu	ks	1,000	8 500,00	8 500,00	
11	K	Mimo RTS.3	Rozebrání a sestavení zpevněné plochy živice	m2	0,800	15 000,00	12 000,00	
12	K	Mimo RTS.4	Kovové konstrukce pro kotvení potrubí	kg	23,000	105,00	2 415,00	
13	K	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	23,000	34,00	782,00	
14	K	Mimo RTS.5	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	0,120	164,50	19,74	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

FN Brno Bohunice - Úsek zdravotnického materiálu

Objekt:

IO 22 - Areálová vodovod

KSO:

Místo: Brno

CC-CZ:

Datum: 4. 12. 2023

Zadavatel:

Fakultní nemocnice Brno

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ESOX, spol. s r.o., Libušina tř. 23, 623 00 Brno

IČ:

00558010

DIČ:

CZ00558010

Projektant:

TIPRO projekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

128 046,27

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	128 046,27	21,00%	26 889,72
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

154 935,99

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

FN Brno Bohunice - Úsek zdravotnického materiálu

Objekt:

IO 22 - Areálová vodovod

Místo: Brno

Datum: 4. 12. 2023

Zadavatel: Fakultní nemocnice Brno

Projektant: TIPRO projekt s.r.o.

Uchazeč: ESOX, spol. s r.o., Libušina tř. 23, 623 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

128 046,27

722 - Vnitřní vodovod

110 049,97

767 - Konstrukce zámečnické

17 996,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

FN Brno Bohunice - Úsek zdravotnického materiálu

Objekt:

IO 22 - Areálová vodovod

Místo: Brno

Datum: 4. 12. 2023

Zadavatel: Fakultní nemocnice Brno

Projektant: TIPRO projekt s.r.o.

Uchazeč: ESOX, spol. s r.o., Libušina tř. 23, 623 00 Brno

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

128 046,27

D 722

Vnitřní vodovod

110 049,97

1	K	Mimo RTS	Potrubí PE SDR11 dn25, vč. izolace PE	m	2,000	74,80	149,60	
2	K	Mimo RTS.1	Potrubí PE SDR11 dn63, vč. izolace PE	m	34,000	264,00	8 976,00	
3	K	722130236R01	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343, DN 50, vč. izolace PE	m	48,000	1 215,00	58 320,00	
4	K	Mimo RTS.2	Kulový kohout DN50	ks	1,000	749,00	749,00	
5	K	Mimo RTS.3	Vodoměr Qn2.50m3/h	ks	1,000	1 840,00	1 840,00	
6	K	Mimo RTS.4	Instalace potrubí v zemi	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	

Poznámka k položce: □

-výkop hl1.2m 16.2m3 □

-lože 1.30m3 □

-obsyp 4.30m3 □

-odvoz 5.6m3 □

-poplatek za skládku 5,6m3 □

-pažení 40m2 □

-jádrový vývr žb. DN100 □

-rozebrání a sestavení živičné komunikace 15m2

P

7	K	Mimo RTS.5	Zaměření stávající rozvodů vody	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
8	K	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	84,000	35,70	2 998,80	
9	K	722290215R00	Zkouška tlaku potrubí přírub.nebo hrdlového DN 100	m	84,000	135,50	11 382,00	
10	K	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	0,890	713,00	634,57	

D 767

Konstrukce zámečnické

17 996,30

11	K	Mimo RTS.6	Systémové upevnění potrubí, např. Hilti nebo obdobné	kg	169,000	105,00	17 745,00	
12	K	998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,169	1 487,00	251,30	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

FN Brno Bohunice - Úsek zdravotnického materiálu

Objekt:

IO 31 - Areálové rozvody NN

KSO:

Místo: Brno

CC-CZ:

Datum: 4. 12. 2023

Zadavatel:

Fakultní nemocnice Brno

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ESOX, spol. s r.o., Libušina tř. 23, 623 00 Brno

IČ:

00558010

DIČ:

CZ00558010

Projektant:

TIPRO projekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 523 195,58

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 523 195,58	21,00%	319 871,07
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 843 066,65

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

FN Brno Bohunice - Úsek zdravotnického materiálu

Objekt:

IO 31 - Areálové rozvody NN

Místo: Brno

Datum: 4. 12. 2023

Zadavatel: Fakultní nemocnice Brno

Projektant: TIPRO projekt s.r.o.

Uchazeč: ESOX, spol. s r.o., Libušina tř. 23, 623 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 523 195,58

EL - Elektromontáže	1 250 417,00
PR - Pojistková rozpojovací skříň PS01	45 000,00
UR - Úpravy v rozváděči Rm1	47 600,00
R1 - Rozváděč R1	120 000,00
NS - Nouzová svítidla	22 500,00
D1 - Přístroje	65 000,00
K - Kabely	427 620,00
EV - Elektrické vytápění	27 412,00
KT - Kabelové trasy, nosné konstrukce	149 595,00
UV - Ukončení vodičů	44 240,00
UP - Uzemnění, pospojování	53 590,00
OS - Ostatní	247 860,00
ZP - Zemní práce	272 778,58
VV - Venkovní výkopy	217 337,37
VU - Výkopy uzemnění	55 441,21

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

FN Brno Bohunice - Úsek zdravotnického materiálu

Objekt:

IO 31 - Areálové rozvody NN

Místo: Brno

Datum: 4. 12. 2023

Zadavatel: Fakultní nemocnice Brno

Projektant: TIPRO projekt s.r.o.

Uchazeč: ESOX, spol. s r.o., Libušina tř. 23, 623 00 Brno

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 523 195,58

D		EL	Elektromontáže					1 250 417,00
D		PR	Pojistková rozpojovací skříň PS01					45 000,00
1	K	SLP-01	Pojistková rozpojovací skříň pilířová, včetně základu pilíře, 1x pojistkový odpojovač 250A, PN00, IP44	ks	1,000	30 000,00	30 000,00	
2	K	SLP-02	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových běžných, hmotnost přes 50 do 100kg	ks	1,000	15 000,00	15 000,00	
D		UR	Úpravy v rozváděči Rm1					47 600,00
3	K	SLP-03	Spínací blok, 250A, Icu=55kA	ks	1,000	14 500,00	14 500,00	
4	K	SLP-04	Nadproudová spoušť 250A, Ir=160A	ks	1,000	17 000,00	17 000,00	
5	K	SLP-05	Příslušenství (DIN lišta, drobný materiál)	ks	1,000	8 000,00	8 000,00	
6	K	SLP-06	Kabel. ucpávka EI90 - rozváděč	m2	0,200	12 500,00	2 500,00	
7	K	SLP-07	Úprava stavajících rozvadece	hod	8,000	400,00	3 200,00	
8	K	SLP-08	Vyhledání pripojovacího místa	hod	2,000	400,00	800,00	
9	K	SLP-09	Zkusební provoz	hod	2,000	400,00	800,00	
10	K	SLP-10	Zabezpečení pracoviště	hod	2,000	400,00	800,00	
D		R1	Rozváděč R1					120 000,00
11	K	SLP-11	Plastový rozváděč, SxVxH 1350x1120x200, IP44, stříška nad rozváděčem, montážní panel, rošt pro moduly, energozámek, vybavenost dle výkresu D.2.3.04	ks	1,000	110 000,00	110 000,00	
12	K	SLP-12	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestavy hmotnosti přes 300 do 500kg	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	
D		NS	Nouzová svítidla					22 500,00
13	K	SLP-13	Poplatek za recyklaci svítidla	ks	5,000	500,00	2 500,00	
14	K	SLP-14	P1 - TMT P1_TMT0018 ONTEC G E1B 101 M/AT/Grey_exit	ks	5,000	4 000,00	20 000,00	
D		D1	Přístroje					65 000,00
15	K	SLP-15	ZASUVKA PRŮMYSLOVA SPOJOVACÍ NA POHYBLIVÝ PŘÍVOD, IP67 ISG3253 32A,400V,3p+N+PE	ks	46,000	1 000,00	46 000,00	
16	K	SLP-16	VIDLICE PRŮMYSLOVÁI VG3253 32A,400V,3p+N+PE,IP67	ks	26,000	500,00	13 000,00	
17	K	SLP-17	STOP TLAČÍTKO PROSKLENNÉ, (CENTRAL/TOTAL STOP), IP55, BARVA ČERVENÁ GW42201 Požární tlačítko 120x120x50 IP55 se 2 kontakty Gewiss	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
18	K	SLP-18	DK-KABELOVÉ KRABICOVÉ ROZVODKY IP 65 DK 0202 GZ Nová rozvodnice v krytí IP 66	ks	10,000	400,00	4 000,00	
D		K	Kabely					427 620,00
19	K	SLP-19	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC,1KV AYKY-J 4x240 - Napájení objektu	m	170,000	650,00	110 500,00	
20	K	SLP-20	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY-J 3x1.5	m	190,000	18,00	3 420,00	
21	K	SLP-21	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY-J 5x4	m	120,000	98,00	11 760,00	
22	K	SLP-22	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY-J 5x6	m	320,000	115,00	36 800,00	
23	K	SLP-23	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY-J 5x10	m	1 400,000	180,00	252 000,00	
24	K	SLP-24	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY-O 2x1.5	m	15,000	15,00	225,00	
25	K	SLP-25	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY-O 5x1.5	m	15,000	35,00	525,00	
26	K	SLP-26	VODIČ JEDNOŽILOVÝ (CY) H07V-R 16 mm2	m	120,000	82,00	9 840,00	
27	K	SLP-27	KABEL SE SNÍŽENOU HOŘLAVOSTÍ, S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU, TRÍDA REAKCE NA OHEŇ - B2 ca, s1, d0 v1-CXKH-V-O 5x1.5	m	30,000	85,00	2 550,00	
D		EV	Elektrické vytápění					27 412,00
28	K	SLP-28	Elektrický topný kabel ELSR-M-10-2-BO	m	60,000	403,00	24 180,00	
29	K	SLP-29	Hliníková samolepící páska	ks	2,000	100,00	200,00	
30	K	SLP-30	KIT č.4 - pro samoregulační kabely	ks	8,000	379,00	3 032,00	
D		KT	Kabelové trasy, nosné konstrukce					149 595,00
31	K	SLP-31	KF 09160 TRUBKA KOPOFLEX 160	m	55,000	175,00	9 625,00	
32	K	SLP-32	Zatažení kabelu do trubky do váhy do 9 kg/m	m	55,000	100,00	5 500,00	
33	K	SLP-33	KABELOVÝ ŽLAB DRÁTĚNÝ DÉLKA 2,5 M, včetně spojek 50/50 drátěný žlab	m	40,000	176,00	7 040,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	SLP-34	KABELOVÝ ŽLAB DRÁTĚNÝ DÉLKA 2,5 M, včetně spojek 100/50 drátěný žlab	m	40,000	193,00	7 720,00	
35	K	SLP-35	KABELOVÝ ŽLAB DRÁTĚNÝ DÉLKA 2,5 M, včetně spojek 150/50 drátěný žlab	m	70,000	261,00	18 270,00	
36	K	SLP-36	KABELOVÝ ŽLAB DRÁTĚNÝ DÉLKA 2,5 M, včetně spojek 150/100 drátěný žlab	m	20,000	350,00	7 000,00	
37	K	SLP-37	PŘÍSLUŠENSTVÍ KABELOVÝCH ŽLABŮ DRÁTĚNÝCH Vdž 50 víko drátěného žlabu	m	40,000	95,00	3 800,00	
38	K	SLP-38	PŘÍSLUŠENSTVÍ KABELOVÝCH ŽLABŮ DRÁTĚNÝCH Vdž 100 víko drátěného žlabu	m	40,000	115,00	4 600,00	
39	K	SLP-39	PŘÍSLUŠENSTVÍ KABELOVÝCH ŽLABŮ DRÁTĚNÝCH Vdž 150 víko drátěného žlabu	m	90,000	186,00	16 740,00	
40	K	SLP-40	PŘÍSLUŠENSTVÍ KABELOVÝCH ŽLABŮ DRÁTĚNÝCH Ndž 50 nosník	ks	40,000	99,00	3 960,00	
41	K	SLP-41	PŘÍSLUŠENSTVÍ KABELOVÝCH ŽLABŮ DRÁTĚNÝCH Ndž 100 nosník	ks	60,000	310,00	18 600,00	
42	K	SLP-42	PŘÍSLUŠENSTVÍ KABELOVÝCH ŽLABŮ DRÁTĚNÝCH KZ 60x50x1,5 bez víka a přepážek	m	5,000	0,00	0,00	
43	K	SLP-43	PŘÍSLUŠENSTVÍ KABELOVÝCH ŽLABŮ DRÁTĚNÝCH SB 6.3X45 ŠROUB DO BETONU	ks	10,000	348,00	3 480,00	
44	K	SLP-44	PŘÍSLUŠENSTVÍ KABELOVÝCH ŽLABŮ DRÁTĚNÝCH 5225 PŘÍCHYTKA TYP OMEGA, pro požární kabelové trasy	ks	10,000	100,00	1 000,00	
45	K	SLP-45	PODPĚRA VEDENÍ PV21d na ploch.střechy-beton	ks	170,000	28,00	4 760,00	
46	K	SLP-46	OCELOVÉ NOSNÉ KONSTRUKCE PRO PŘÍSTROJE do 100kg	ks	5,000	7 500,00	37 500,00	

D UV Ukončení vodičů 44 240,00

47	K	SLP-47	UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ ZÁKLOPKOU DO 4x240 mm2	ks	2,000	250,00	500,00	
48	K	SLP-48	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH Do 4 mm2	ks	100,000	29,00	2 900,00	
49	K	SLP-49	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH Do 6 mm2	ks	160,000	49,00	7 840,00	
50	K	SLP-50	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH Do 10 mm2	ks	580,000	50,00	29 000,00	
51	K	SLP-51	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH Do 240 mm2	ks	8,000	500,00	4 000,00	

D UP Uzemnění, pospojování 53 590,00

52	K	SLP-52	OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ Páska 30x4 páska 30x4 (0,95 kg/m)	m	280,000	65,00	18 200,00	
53	K	SLP-53	Nátěr zemnicího pásku	m	10,000	70,00	700,00	
54	K	SLP-54	ZINKOVANÉ PROVEDENÍ OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ Drát 8 drát ø 8mm(0,40kg/m), pevně	m	140,000	30,00	4 200,00	
55	K	SLP-55	VODIČ JEDNOŽILOVÝ (CY) H07V-U 16 mm2	m	120,000	73,00	8 760,00	
56	K	SLP-56	Nátěr svodového vodiče, asfalt	m	20,000	250,00	5 000,00	
57	K	SLP-57	SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ SS spojovací	ks	60,000	20,00	1 200,00	
58	K	SLP-58	SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ SP připojovací	ks	50,000	29,00	1 450,00	
59	K	SLP-59	SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ Štítek uzemnění	ks	8,000	10,00	80,00	
60	K	SLP-60	MONTÁŽNÍ PRÁCE tvarování mont. dílu	ks	60,000	150,00	9 000,00	
61	K	SLP-61	Měření zemních odporů, zemnicí sítě délky pásu přes 200 do 500 m	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	

D OS Ostatní 247 860,00

62	K	SLP-62	Geodetická činnost	tkc	15,000	500,00	7 500,00	
63	K	SLP-63	Nafázování NN kabelu	ks	1,000	500,00	500,00	
64	K	SLP-64	Příprava ke komplexní zkoušce	hod	6,000	400,00	2 400,00	
65	K	SLP-65	Zkušební provoz	hod	6,000	400,00	2 400,00	
66	K	SLP-66	Zabezpečení pracoviště	hod	12,000	400,00	4 800,00	
67	K	SLP-67	Vyhledání připojovacího místa	hod	5,000	400,00	2 000,00	
68	K	SLP-68	KOORDINACE POSTUPU PRACÍ s ostatními profesemi	hod	10,000	400,00	4 000,00	
69	K	SLP-69	Revizní technik	hod	30,000	400,00	12 000,00	
70	K	SLP-70	Spolupráce s reviz. technikem	hod	1,000	400,00	400,00	
71	K	SLP-71	Podružný materiál	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
72	K	SPL-71X	PPV 6,00% z montáže: materiál + práce	soubor	1,000	191 860,00	191 860,00	

D ZP Zemní práce 272 778,58

D VV Venkovní výkopy 217 337,37

73	K	SLP-72	VYTÝČENÍ TRATI Kabelové vedení ve volném terénu	km	0,140	15 000,00	2 100,00	
74	K	SLP-73	SEJMUTÍ ORNICE Vrstva přes 15cm, zemina tř.2	m3	7,470	400,00	2 988,00	
75	K	SLP-74	SEJMUTÍ DRNU Nářez drnu, naložení, odvoz	m2	49,850	250,00	12 462,50	
76	K	SLP-75	BOURANÍ ŽIVIČNÝCH POVRCHŮ Síla vrstvy 3-5cm	m2	16,040	750,00	12 030,00	
77	K	SLP-76	ŘEZÁNÍ SPÁRY V asfaltu nebo betonu	m	64,150	70,00	4 490,50	
78	K	SLP-77	ŘEZÁNÍ SPÁRY Zemina třídy 3, šíře 500mm, hloubka 1000mm	m	99,700	600,00	59 820,00	
79	K	SLP-78	ŘEZÁNÍ SPÁRY Zemina třídy 3, šíře 500mm, hloubka 1300mm	m	32,080	700,00	22 456,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	K	SLP-79	ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm,tloušťka 10cm	m	99,700	50,00	4 985,00	
81	K	SLP-80	ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE Z písku a cementu, bez zakrytí, šíře do 100cm,tloušťka 12cm	m	32,080	70,00	2 245,60	
82	K	SLP-81	FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC Do šířky 20cm	m	150,000	15,00	2 250,00	
83	K	SLP-82	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY Zemina třídy 3, šíře 500mm,hĺoubka 1000mm	m	99,700	100,00	9 970,00	
84	K	SLP-83	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY Zemina třídy 3, šíře 500mm,hĺoubka 1300mm	m	32,080	130,00	4 170,40	
85	K	SLP-84	ODVOZ ZEMINY Do vzdálenosti 1 km	m3	35,350	500,00	17 675,00	
86	K	SLP-85	ÚPRAVA POVRCHU Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	65,890	333,00	21 941,37	
87	K	SLP-86	KŘÍŽOVATKA SE SILOVÝM KABLEM Položení bet. žlabu vč.zakrytí	ks	10,000	500,00	5 000,00	
88	K	SLP-87	KABELOVÝ PROSTUP Z PVC TRUBKY Světlost do 10,5 cm	m	5,000	500,00	2 500,00	
89	K	SLP-88	Utěsnění prostupu do budovy, těsnící průchodky RDSS100	ks	5,000	500,00	2 500,00	
90	K	SLP-89	PRŮRAZ BETONOVOU ZDÍ O tloušťce 45cm	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	
91	K	SLP-90	ZEMNÍ ZNACKY PRO KAB.VEDENÍ Kabelový označník	ks	5,000	500,00	2 500,00	
92	K	SLP-91	VÝKOP JÁMY PRO POJISTKOVOU SKŘÍŇ Zemina třídy 3-4,ručně	m3	1,000	1 500,00	1 500,00	
93	K	SLP-92	PODKLADOVÁ VRSTVA TLOUŠTKY DO 10 cm Z kameniva drceného vč. zhutnění	m2	16,040	500,00	8 020,00	
94	K	SLP-93	JEDNOVRSTVOVÁ VOZOVKA Z BETONU Vrstva betonu 15cm	m2	16,040	825,00	13 233,00	

D VU

Výkopy uzemnění

55 441,21

95	K	SLP-94	VYTÝČENÍ TRATI Kabelové vedení podél silnice	km	0,050	15 000,00	750,00	
96	K	SLP-95	SEJMUTÍ ORNICE Vrstva pres 15cm,zemina tř.2	m3	2,650	400,00	1 060,00	
97	K	SLP-96	SEJMUTÍ DRNU Nářez drnu,naložení,odvoz	m2	17,870	900,00	16 083,00	
98	K	SLP-97	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY Zemina třídy 3, šíře 350mm,hĺoubka 800mm	m	51,000	400,00	20 400,00	
99	K	SLP-98	FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC Do šířky 20cm	m	51,000	15,00	765,00	
100	K	SLP-99	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY Zemina třídy 3, šíře 350mm,hĺoubka 800mm	m	51,000	100,00	5 100,00	
101	K	SLP-100	ODVOZ ZEMINY Do vzdálenosti 1 km	m3	7,110	750,00	5 332,50	
102	K	SLP-101	ÚPRAVA POVRCHU Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	17,870	333,00	5 950,71	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

FN Brno Bohunice - Úsek zdravotnického materiálu

Objekt:

IO 41 - Areálové rozvody SLP

KSO:

Místo: Brno

CC-CZ:

Datum: 4. 12. 2023

Zadavatel:

Fakultní nemocnice Brno

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ESOX, spol. s r.o., Libušina tř. 23, 623 00 Brno

IČ:

00558010

DIČ:

CZ00558010

Projektant:

TIPRO projekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

643 400,98

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	643 400,98	21,00%	135 114,21
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

778 515,19

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

FN Brno Bohunice - Úsek zdravotnického materiálu

Objekt:

IO 41 - Areálové rozvody SLP

Místo: Brno

Datum: 4. 12. 2023

Zadavatel: Fakultní nemocnice Brno

Projektant: TIPRO projekt s.r.o.

Uchazeč: ESOX, spol. s r.o., Libušina tř. 23, 623 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	643 400,98
PK-MD - Příprava kabelových tras, montáž + dodávka	251 416,00
ZP - Zemní práce při montážích, montáž + dodávka	116 463,68
RU-M - Rozvod univ.kabelové sítě - montáž	95 245,00
RU-D - Rozvod univ.kabelové sítě - dodávka	59 540,00
RT-M - Rozvod telefonu - montáž	81 624,30
RT-D - Rozvod telefonu - dodávka	39 112,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

FN Brno Bohunice - Úsek zdravotnického materiálu

Objekt:

IO 41 - Areálové rozvody SLP

Místo: Brno

Datum: 4. 12. 2023

Zadavatel: Fakultní nemocnice Brno

Projektant: TIPRO projekt s.r.o.

Uchazeč: ESOX, spol. s r.o., Libušina tř. 23, 623 00 Brno

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

643 400,98

D	PK-MD	Příprava kabelových tras, montáž + dodávka	251 416,00					
1	K	220 260542	Mikrotubička HDPE zemní tlustostěnná 12/8mm,vnitřní lubrikační vrstva (mont. vč. materiálu)	m	677,000	45,00	30 465,00	
2	K	220 260 541	Mikrotubička HDPE zemní tenkostěnná 10/8mm,vnitřní lubrikační vrstva (mont. vč. materiálu)	m	55,000	247,00	13 585,00	
3	K	220 261643	Osazení hmoždinky 10 mm beton (mont. vč. materiálu) - uchycení mikrotubičky tlustostěnné	ks	2 031,000	40,00	81 240,00	
4	K	220 261644	Osazení hmoždinky 12 mm beton (mont. vč. materiálu) - uchycení kabelu TCEPKPFLE	ks	624,000	45,00	28 080,00	
5	K	Pol1	Pomocné montážní práce	hod	24,000	400,00	9 600,00	
6	K	Pol2	Nezměřitelné pracovní výkony	hod	24,000	400,00	9 600,00	
7	K	Pol3	Drobný elektroinstalační materiál (montáž vč. mat.)	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
8	K	460 510402	Přípravné a závěrečné práce v průřezném kabelovém kanále	m	732,000	50,00	36 600,00	
9	K	460 510402.1	Vyčištění stávajícího kabel.prostupu bez kabel.komory	m	24,000	209,00	5 016,00	
10	K	460 510421	Vyčištění stávajícího kabelového žlabu	m	156,000	142,50	22 230,00	

D	ZP	Zemní práce při montážích, montáž + dodávka	116 463,68					
11	K	460 010024	Vytyčení trati kabel.ved.v zast.prostoru	km	0,200	10 000,00	2 000,00	
12	K	460 080001	Betonový základ do rostlé zeminy bez bednění	m3	1,530	5 000,00	7 650,00	
13	K	460 120061	Odvoz zeminy	m3	2,880	348,50	1 003,68	
14	K	460 120082	Skladování zeminy do 14 dnů	m3	2,880	500,00	1 440,00	
15	K	460 300006	Hutnění zeminy,vrstva zeminy do 20 cm	m3	2,880	500,00	1 440,00	
16	K	460 200164	Hloubení kabelové rýhy 35cm šir.,80cm hlub.,zem.tř.4	m	35,000	206,00	7 210,00	
17	K	460 420372	Zř.kab.lože,kop.pís.,tl.zás.vrst.10cm,cih.napříč,š.35cm	m	35,000	190,00	6 650,00	
18	K	460 420501	Křížovatka se silovým kabelem	ks	2,000	500,00	1 000,00	
19	K	460 490012	Krytí kab.fólie výstražné z PVC, šířka 33 cm	m	55,000	19,70	1 083,50	
20	K	220 060391	Zaslepení neobsazeného otvoru kabelovodu	ks	4,000	150,50	602,00	
21	K	220 060411	Tlakové utěsnění konce- kabelovod z plastu	ks	4,000	336,00	1 344,00	
22	K	460 560164	Ruční zához kab.rýhy,šif.35cm,hloub.80cm,zemina třídy 4	m	35,000	67,60	2 366,00	
23	K	460 620014	Provizorní úprava terénu v přírodní zemině, zem.třídy 4	m2	55,000	73,90	4 064,50	
24	K	460 200534	Hloubení kabelové rýhy 60cm šir.,120cm hlub.,zem.tř.4	m	20,000	507,00	10 140,00	
25	K	460 560534	Ruční zához kab.rýhy,šif.60cm,hloub.120cm,zem.třídy 4	m	20,000	185,50	3 710,00	
26	K	460 510021	Kabelový prostup z KÓPOFLEX rour, světlost do 10.5cm	m	80,000	307,00	24 560,00	
27	K	220 060805	Příprava trubky HDPE do pr. 75mm podél výkopu	m	110,000	20,00	2 200,00	
28	K	220 060816	Trubka HDPE nad pr. 75 - zatažená ručně/volně uložená	m	110,000	150,00	16 500,00	
29	K	220 060825	Montáž detekčního markeru	ks	4,000	500,00	2 000,00	
30	K	220 060830	Montáž koncovky na trubku HDPE do pr. 75mm	ks	8,000	50,00	400,00	
31	K	220 060840	Tlakování trubky HDPE do pr. 75mm	m	110,000	10,00	1 100,00	
32	K	220 060845	Kalibrace trubky HDPE do pr. 75mm	m	110,000	10,00	1 100,00	
33	K	Pol85	Trubka HDPE pr. 32/40 - dodávka	m	110,000	150,00	16 500,00	
34	K	Pol86	Tlakutěsná koncovka na trubku HDPE pr. 40/32mm	ks	8,000	50,00	400,00	

D	RU-M	Rozvod univ.kabelové sítě - montáž	95 245,00					
35	K	220 110643	Závěrečné práce ve skříní RACK	ks	3,000	2 095,00	6 285,00	
36	K	Pol1	Pomocné montážní práce	hod	8,000	400,00	3 200,00	
37	K	Pol2	Nezměřitelné pracovní výkony	hod	8,000	400,00	3 200,00	
38	K	220 061820	Inst. svetlovod.kab. 12vl. do žlabu, trubky	m	732,000	15,00	10 980,00	
39	K	220 061845	Uložení konce (spoj) svetlovod kab. 2vl. v kab. rozv.	ks	4,000	500,00	2 000,00	
40	K	220 062510	Uložení délkové rezervy opt.kabelu do 50m	ks	4,000	500,00	2 000,00	
41	K	220 062700	Měření na jednom vlákně opt.kabelu + vyhotov. protokolu	ks	24,000	800,00	19 200,00	
42	K	220 061831	Svaření 1 vl. svetlovod.kabelu	ks	48,000	450,00	21 600,00	
43	K	220 061835	Příprava svetlovod.kab. k ukonč., spoj. 12vl.	ks	4,000	50,00	200,00	
44	K	220 062450	Montáž kazety pro sváry na kabelu	ks	4,000	50,00	200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	220 062470	Ochrana sváru vlákná	ks	48,000	50,00	2 400,00	
46	K	220 061910	Montáž panelu 19" pro ukončení opt.kab. do 24 portů prázdný	ks	3,000	2 500,00	7 500,00	
47	K	220 062330	Montáž adaptéru pro vlákna SM (duplex)	ks	24,000	350,00	8 400,00	
48	K	220 062370	Montáž pigtailu pro vlákna SM	ks	48,000	85,00	4 080,00	
49	K	Pol87	Sestava a instalace zařízení pro uložení kabelové rezervy	ks	4,000	1 000,00	4 000,00	

D RU-D Rozvod univ.kabelové sítě - dodávka 59 540,00

50	K	Pol88	Adaptér LC SM OS duplex	ks	24,000	50,00	1 200,00	
51	K	Pol89	Pigtail 9/125 LCcupc SM OS 1,5m	ks	48,000	150,00	7 200,00	
52	K	Pol90	Patch kabel 9/125 LCcupc/LCcupc SM OS 2m duplex	ks	24,000	250,00	6 000,00	
53	K	Pol91	Čelo optické vany 1U pro 12 SC simplex/LC duplex/E2000 BK s montážními otvory v2	ks	3,000	2 500,00	7 500,00	
54	K	Pol92	Optická vana s výsuvnou policí uzavíratelná klapkami 1U	ks	3,000	2 000,00	6 000,00	
55	K	Pol93	Optická kazeta pro 24 svárů	ks	4,000	500,00	2 000,00	
56	K	Pol94	Ochrana sváru 2.2 x 45mm	ks	4,000	250,00	1 000,00	
57	K	Pol95	Zafukovací kabel MICRO Solarix 12vl 9/125 HDPE Fca černý	m	732,000	20,00	14 640,00	
58	K	Pol96	Kříž na kabelové rezervy (zeď i sloup)	ks	4,000	600,00	2 400,00	
59	K	Pol97	Sada rozšiřovací pro kříž na kabelové rezervy	ks	4,000	500,00	2 000,00	
60	K	Pol98	Kryt kříže kabelových rezerv (základní čelní kryt	ks	4,000	450,00	1 800,00	
61	K	Pol99	Sada prodlužovací pro kříž na kabelové rezervy	ks	8,000	650,00	5 200,00	
62	K	Pol100	Kryt kříže kabelových rezerv uzavřený, dvojitá výška (límeč)	ks	4,000	650,00	2 600,00	

D RT-M Rozvod telefonu - montáž 81 624,30

63	K	220280227	Kabel SYKFY 50x2x0,5 v trubkách, žlabech, lištách	m	22,000	250,00	5 500,00	
64	K	220 300004	Forma kabelová do délky 0,5 m na kabelu do 50x2	ks	4,000	546,00	2 184,00	
65	K	220 260356	Skříň MIS1, KS1 na povrchu	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	
66	K	220 110641	Závěrečné práce ve skříní MRK, MIS1, KS I	ks	1,000	961,00	961,00	
67	K	220 110643	Závěrečné práce ve skříní RACK	ks	1,000	2 095,00	2 095,00	
68	K	220 300911	Montáž svorkovnic LSA +	ks	10,000	120,50	1 205,00	
69	K	220 300902	Montáž držáku svorkovnic LSA +	ks	1,000	128,50	128,50	
70	K	220 270212	Vodič U 2 x 0,5 do rozvaděčů (ranžír)	m	200,000	19,00	3 800,00	
71	K	220 111502	Číslování 2 stranné pro 100 žil	ks	4,000	722,00	2 888,00	
72	K	220 111501	Číslování rozvodné skříně	ks	2,000	361,00	722,00	
73	K	220 550296	Vyhledávání volného páru vedení	ks	50,000	95,20	4 760,00	
74	K	220 490827	Mont. tel. vývodu	ks	50,000	250,00	12 500,00	
75	K	220 110341	Objímka kabelová značkovací	ks	4,000	93,20	372,80	
76	K	220 110346	Štítek kabelový	ks	4,000	45,30	181,20	
77	K	220 111431	Stejnoseměrná měření na míst.kabelu	pa	50,000	450,00	22 500,00	
78	K	220 060301	Přistavení a příprava kabel.bubnu do 100 žil	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
79	K	220 060312	Přeměření izolačního stavu kabel závlačný 100žil	ks	1,000	92,80	92,80	
80	K	220 061151	Kabel volně uložený v zemi, kotvený pevně na stěně	m	208,000	35,00	7 280,00	
81	K	220 110341R	Objímka kabelová značkovací	ks	4,000	93,20	372,80	
82	K	220 110346R	Štítek kabelový	ks	4,000	45,30	181,20	
83	K	Pol1b	Pomocné montážní práce	hod	8,000	400,00	3 200,00	
84	K	Pol2b	Nezměřitelné pracovní výkony	hod	8,000	400,00	3 200,00	

D RT-D Rozvod telefonu - dodávka 39 112,00

85	K	Pol101	neozpojovací (nerozpojovací svorkovnice zářezová 10/2)	ks	10,000	180,00	1 800,00	
86	K	Pol102	štítek (štítek popisovací)	ks	10,000	50,00	500,00	
87	K	Pol103	2x0,5 (ranžír 2x0,5mm)	ks	200,000	10,00	2 000,00	
88	K	Pol104	zemnicí (zemnicí svorkovnice)	ks	1,000	222,00	222,00	
89	K	Pol105	nosník 10poz. (10 pozicový nosník 22mm)	ks	1,000	300,00	300,00	
90	K	Pol106	nástroj (senzorový zářezací nástroj)	ks	1,000	250,00	250,00	
91	K	Pol107	kolík (rozpojovací kolík červený)	ks	5,000	50,00	250,00	
92	K	Pol108	kolík (označovací kolík modrý)	ks	5,000	50,00	250,00	
93	K	Pol109	štítek (štítek odklopný)	ks	10,000	50,00	500,00	
94	K	Pol110	Kabel SYKFY 20x2x0,5	m	22,000	250,00	5 500,00	
95	K	Pol111	Kabel TCEPKPFLE 25XN0,6	m	208,000	130,00	27 040,00	
96	K	Pol112	Rozv. do 100 párů, prázdný	kus	1,000	500,00	500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

FN Brno Bohunice - Úsek zdravotnického materiálu

Objekt:

VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Brno

CC-CZ:

Datum: 4. 12. 2023

Zadavatel:

Fakultní nemocnice Brno

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ESOX, spol. s r.o., Libušina tř. 23, 623 00 Brno

IČ:

00558010

DIČ:

CZ00558010

Projektant:

TIPRO projekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				175 000,00
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	175 000,00	21,00%	36 750,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	211 750,00
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

FN Brno Bohunice - Úsek zdravotnického materiálu

Objekt:

VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo: Brno

Datum: 4. 12. 2023

Zadavatel: Fakultní nemocnice Brno

Projektant: TIPRO projekt s.r.o.

Uchazeč: ESOX, spol. s r.o., Libušina tř. 23, 623 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	175 000,00
OST - Ostatní náklady	85 000,00
0 - Vedlejší rozpočtové náklady	90 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

FN Brno Bohunice - Úsek zdravotnického materiálu

Objekt:

VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo: Brno

Datum: 4. 12. 2023

Zadavatel: Fakultní nemocnice Brno

Projektant: TIPRO projekt s.r.o.

Uchazeč: ESOX, spol. s r.o., Libušina tř. 23, 623 00 Brno

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

175 000,00

D	OST	OST	Ostatní náklady						85 000,00
1	K	013274001	Náklady na vyhotovení realizační (dílenské) dokumentace	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00		

P

Poznámka k položce: □
Náklad zhotovitele na zpracování realizační (dílenské) dokumentace. Soulad realizační dokumentace se zadávací dokumentací musí být před vlastní realizací odsouhlasena autorským dozorem. □
Dále náklady na vypracování technologického postupu prací

2	K	043103001	Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
---	---	-----------	---	--------	-------	-----------	-----------	--

P

Poznámka k položce: □
Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření, které jsou vyžadovány v technických normách a dalších předpisech ve vztahu k prováděným pracím, dodávkám a službám. Další zkoušky vyžadované technickou zprávou □

3	K	045203001	Kompletační činnost	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
---	---	-----------	---------------------	--------	-------	-----------	-----------	--

P

Poznámka k položce: □
Náklad zhotovitele na řízení a koordinaci subdodavatelů □
V případě, že všechny práce budou prováděny vlastními pracovníky, lze tuto položku ocenit nulovou za podmínky, že tato skutečnost bude zapsána do poznámky položky.

4	K	090001001	Náklady na vyhotovení dokumentace k předání stavby	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
---	---	-----------	--	--------	-------	----------	----------	--

P

Poznámka k položce: □
Náklady spojené s vyhotovením, kopírováním a kompletací všech dokumentů požadovaných v SOD a VOP k předání stavby objednateli.

5	K	090001002	Ostatní náklady vyplývající ze znění SOD a VOP	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
---	---	-----------	--	--------	-------	-----------	-----------	--

P

Poznámka k položce: □
Náklady související s plněním povinností zhotovitele požadované v SOD a VOP případně v jiných dokumentech, např.: □
- náklady na zřízení bankovních záruk □
- náklady spojené vypracováním technologických postupů □
- náklady na vypracování ohlášení změn a změnových listů □
- náklady spojené s předáním díla □
- Zpracování provozního řádu servisu a údržby střechy □
atd.

D	0	0	Vedlejší rozpočtové náklady						90 000,00
6	K	030001001	Náklady na zřízení zařízení staveniště v souladu s dokumentací ZOV	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00		

P

Poznámka k položce: □
Náklady na dokumentaci ZS, příprava území pro ZS včetně odstranění materiálu a konstrukcí, vybudování odběrných míst, zřízení přípojek energií, vlastní vybudování objektů ZS a provizorních komunikací □
Součástí nákladů zařízení staveniště jsou stavební výtahy, jeřáby, případně další mechanizmi a stroje používané po dobu výstavby. Tyto náklady je nutno ocenit do této a navazujících položek zařízení staveniště.

7	K	030001002	Náklady na provoz a údržbu zařízení staveniště	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
---	---	-----------	--	--------	-------	-----------	-----------	--

P

Poznámka k položce: □
Náklady na vybavení objektů, náklady na energie, úklid, údržba, osvětlení, oplocení, opravy na objektech ZS, čištění ploch, zabezpečení staveniště

8	K	034403001	Náklady na dopravní značení na staveništi a/nebo v okolí staveniště	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
---	---	-----------	---	--------	-------	-----------	-----------	--

9	K	039001003	Náklady na zrušení zařízení staveniště	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
---	---	-----------	--	--------	-------	-----------	-----------	--

P

Poznámka k položce: □
odstranění objektu ZS včetně přípojek a jejich odvozu, uvedení pozemku do původního stavu včetně nákladů s tím spojených

10	K	041403002	Náklady na zajištění kolektivní bezpečnosti osob	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
----	---	-----------	--	--------	-------	-----------	-----------	--

P

Poznámka k položce: □
Náklady na zbudování, údržbu a zrušení: □
- zabezpečení okrajů konstrukcí proti pádu osob □
- komunikací pro pohyb osob po staveništi □
- přechodů přes výkopy □
- a další prvky kolektivní ochrany osob, pokud nejsou jinde uvedeny