



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



Národní
plán
obnovy



DODATEK Č. 2 KE SMLouvĚ O DíLO

na realizaci stavby

„Domov pro seniory Červenka – Nový pavilon“

uzavřené dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.,
občanský zákoník, v platném znění

1. Objednatel: Olomoucký kraj

Se sídlem: Jeremenkova 1191/40a, 779 00 Olomouc-Hodolany

IČO: 60609460

DIČ: CZ60609460

Zastoupený: JUDr. Vladimírem Lichnovským, 1. náměstkem hejtmána

Osoby oprávněné jednat ve věcech
- technických:

Bankovní spojení:

(dále jen „Objednatel“)

a

2. Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Se sídlem: Tuřanka 1554/115b, Slatina, 627 00 Brno

Zápis v OR: B 695 vedená u Krajského soudu v Brně

IČO: 46342796

DIČ: CZ46342796

Zastoupený: Ing. Roman Kocúrek, 1. místopředseda představenstva a
Jiří Procházka, MBA, člen představenstva

Osoby oprávněné jednat ve věcech

- smluvních: Ing. Jaromír Pelinka, MBA, ředitel divize Východ

- technických:

Bankovní spojení:

(dále jen „Zhotovitel“)

oba společně dále jen „smluvní strany“

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tento dodatek:

I. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1. Dne 19. 07. 2024 uzavřely smluvní strany Smlouvu o dílo č. 2023/04984/OI/DSM na realizaci stavby „**Domov pro seniory Červenka – Nový pavilon**“ (dále jen „Smlouva“). Předmětem plnění této Smlouvy je výstavbu nového pavilonu Domova pro seniory Červenka, vybudování nové kompaktní betonové trafostanice VN/NN s vnější obsluhou (změna z hladiny NN stávajícího odběru na hladinu VN), včetně přípojky VNk, a venkovních areálových rozvodů elektro. Smluvní strany ke Smlouvě uzavřely dne 12. 09. 2024 Dodatek č. 1.
2. Předmětem tohoto dodatku je změna rozsahu předmětu Smlouvy o níže uvedené vícepráce a méněpráce a s tím související změna ceny díla.
3. Veškeré změny jsou provedeny v souladu s § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“).

II. ZMĚNA SMLOUVY

1. Na základě dohody smluvních stran se tímto dodatkem upravuje rozsah předmětu Smlouvy, a to o realizaci dohodnutých změn:

Popis změn	vícepráce v Kč bez DPH	méněpráce v Kč bez DPH
1) Stavební odpad ve výkopu základů, ZL č. 2 (§ 222 odst. 6 ZZVZ)	3 772 462,12	-180 500,58
2) Přeložení kabelu NN, ZL č. 3 (§ 222 odst. 6 ZZVZ)	147 269,59	-2 546,16
3) Změna stropu, ZL č. 1 (§ 222 odst. 7 ZZVZ)	3 817 080,96	-3 922 591,13
4) Doplnění EPS a NZS, ZL č. 4 (§ 222 odst. 4 ZZVZ)	2 803 103,42	0,00
Vícepráce a méněpráce celkem	10 539 916,09	- 4 105 637,87

ZMĚNA CENY DÍLA CELKEM	6 434 278,22
-------------------------------	---------------------

2. Smluvní strany se vzhledem ke změně rozsahu předmětu Smlouvy dohodly na změně ceny díla uvedené v čl. III. odst. 1 Smlouvy, a to následovně:

Cena díla podle čl. III. odst. 1 Smlouvy, v souladu s položkovým rozpočtem, který tvoří přílohu č. 1 tohoto dodatku, činí:

Název	Základ DPH	DPH 12 %	Celkem
	(v Kč)	(v Kč)	(v Kč)
Cena díla dle Smlouvy	116 813 116,50	14 017 573,98	130 830 690,48
Cena dle Dodatku č. 1	0,00	0,00	0,00
Cena dle Dodatku č. 2	6 434 278,22	772 113,39	7 206 391,61
Celková cena díla dle Smlouvy včetně Dodatků	123 247 394,72	14 789 687,37	138 037 082,09

Celková cena díla dle Smlouvy vč. Dodatku č. 1 a č. 2 včetně DPH slovy: jedno sto třicet osm milionů třicet sedm tisíc osmdesát dva korun českých devět haléřů.

3. Ostatní ujednání Smlouvy nedotčená tímto dodatkem se nemění a zůstávají v platnosti.

III. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

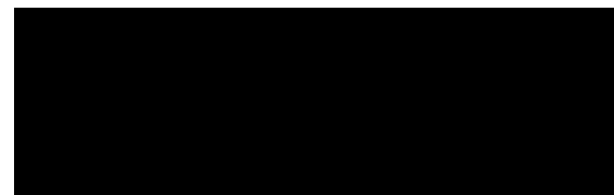
1. Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho uzavření a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění tohoto dodatku v registru smluv zajistí Objednatel.
2. Smluvní strany shodně prohlašují, že obsah tohoto dodatku není obchodním tajemstvím ve smyslu ustanovení § 504 občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů a souhlasí s případným zveřejněním jeho textu v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
3. Tento dodatek je uzavřen v elektronické podobě, tj. elektronicky podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran s doručením návrhu dodatku a jeho akceptace prostřednictvím datových schránek smluvních stran.
4. Uzavření dodatku schválila Rada Olomouckého kraje usnesením č. UR/3/65/2024 ze dne 25. 11. 2024.

Příloha:
Položkový rozpočet

Za Objednatele:

Za Zhotovitele:

JUDr. Vladimír Lichnovský
1. náměstek hejtmána



1. místopředseda představenstva

Jiří Procházka, MBA



Jiří Procházka, MBA
člen představenstva

"Domov pro seniory Červenka - Nový pavilon" - přehled změn

celkem					datum	14.11.2024	
číslo ZL	obsah (předmět ZL)	MNP	VCP	cena ZL	poznámka	stav	odkaz na KD
ZL 01	Změna technologie provedení stropů nad 1NP a 2NP	- 3 922 591,13	3 817 080,96	-105 510,17			
ZL 02	Odpad ve výkopu základů	- 180 500,58	3 772 462,12	3 591 961,54			
ZL 03	Přeložení kabelu NN	- 2 546,16	147 269,59	144 723,43			
ZL 04	Doplnění EPS a NZS	-	2 803 103,42	2 803 103,42			
CELKEM K DODATKU. Č. 2		-4 105 637,87	10 539 916,09	6 434 278,22			

Domov pro seniory Červenka – Nový pavilon				
SO 01 NOVÝ PAVILON				
REKAPITULACE				
ZL 01 - Změna technologie provedení stropů nad 1NP a 2NP				
		Méněpráce	Vícepráce	Rozdíl
ZL 01				
	Změna technologie provedení stropů - způsobilé výdaje	-1 804 997,31 Kč	1 657 486,43 Kč	-147 510,88 Kč
	Změna technologie provedení stropů - nezpůsobilé výdaje	-1 843 116,02 Kč	1 602 215,99 Kč	-240 900,03 Kč
	Doplnění ztužujících věnců, odpočet zdiva - způsob. výdaje	-140 890,02 Kč	278 052,01 Kč	137 161,99 Kč
	Doplnění ztužujících věnců, odpočet zdiva - nezp. výdaje	-133 587,78 Kč	279 326,53 Kč	145 738,75 Kč
	CELKEM	-3 922 591,13 Kč	3 817 080,96 Kč	-105 510,17 Kč
	CELKOVÝ ROZDÍL CENY			-105 510,17 Kč

Datum: 18.10.2024

Vypracoval: Ing. Petr Zdráhal

ZL 01 - Změna technologie provedení stropů (strop) - méněpráce

Stavba: DPS ČERVENKA-NOVÝ PAVILON - 2024
Objekt: SO 01 NOVÝ PAVILON - ZPŮSOBILÉ VÝDAJE
Soupis: 1a - D1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ - A

Místo: Červenka					Datum: 18.10.2024		
Zadavatel: Olomoucký kraj					Projektant:		
Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.					Zpracovatel:		
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem					-1 804 997,31		
D HSV Práce a dodávky HSV					-1 804 997,31		
D 4 Vodorovné konstrukce					-1 783 829,57		
37	K	411321414	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 25/30	m3	-7,839	2 580,00	-20 224,62
PP Online PSC VV VV VV Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 25/30 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/411321414 v.č.D.1.2.34 spojovací část s průjezdem, strop nad 2.NP 52,26*0,15					7,839		
38	K	411321616	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 30/37	m3	-184,825	2 592,00	-479 066,40
PP Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 30/37 Odpočet objemu Spirollů -739,3*0,25					-184,825		
40	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	-964,204	330,00	-318 187,32
PP Online PSC VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/411351011 v.č.D.1.2.14 deska D11 14,00*12,925 29,30*13,30 deska D12 3,07*4,37*0,25 deska D13 22,255*11,24 3,475*10,64 D11+D13 boky (14,00+67,625)*2*0,25 D12 boky (3,15+1,09+4,37)*0,25 D38 3,6*2,60+2,23 přesahy 91,50 Odpočet původního množství - bez boků					-180,950 -389,690 -3,354 -250,146 -36,974 -11,590 -91,500 -964,204		
41	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	-964,204	100,00	-96 420,40
PP Online PSC Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/411351012							

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
42	K		411354249	Bednění stropů ztracené ocelové žebrované ze širokých tenkostěnných ohýbaných profilů (hraněných trapézových vln), bez úpravy povrchu otevřeného podhledu, bez podpěrné konstrukce, s osazením nasucho na zdech do připravených ozubů, popř. na rovných zdech,	m2	-54,873	841,00	-46 148,19
PP								
Online PSC								
VV								
VV								
VV								
						54,873		
43	K		411354311	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 5 do 15 cm zřízení	m2	-52,260	151,20	-7 901,71
44	K		411354312	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 5 do 15 cm odstranění	m2	-52,260	43,00	-2 247,18
45	K		411354313	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	-964,204	143,00	-137 881,17
46	K		411354314	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	-964,204	44,00	-42 424,98
47	K		411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových p	t	-2,774	29 500,00	-81 828,00
Odpočet dle objemu a stupně vyztužení -184,825*15,016/1000						-2,774		
48	K		411362021	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových p	t	-14,695	29 500,00	-433 515,35
Odpočet dle objemu a stupně vyztužení -184,825*79,51/1000						-14,695		
51	K		413941125	Osazování ocelových válcovaných nosníků ve strozech I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 24 a výše nebo výšky přes 220 mm	t	-2,414	20 400,00	-49 245,60
PP								
Online PSC								
VV								
VV								
VV								
						2,414		
						2,414		
52	M		13010730	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 280	t	-2,414	28 475,00	-68 738,65
PP								
D 998								
Přesun hmot								-21 167,74
126	K		998011003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m	t	-222,818	95,00	-21 167,74

ZL 01 - Změna technologie provedení stropů (strop) - vícepráce

Stavba: DPS ČERVENKA-NOVÝ PAVILON - 2024
Objekt: SO 01 NOVÝ PAVILON - ZPŮSOBILÉ VÝDAJE
Soupis: 1a - D1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ - A

Místo:	Červenka	Datum:	18.10.2024
Zadavatel:	Olomoucký kraj	Projektant:	
Zhotovitel:	OHLA ŽS, a.s.	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 657 486,43
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 657 486,43
D	4		Vodorovné konstrukce				1 629 882,07
40	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	104,280	330,00	34 412,40
Plocha dobetonávek stropu - dle odměření z výkresu					104,280		
41	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	104,280	100,00	10 428,00
45	K	411354313	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	104,280	143,00	14 912,04
46	K	411354314	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	104,280	44,00	4 588,32
47	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových p	t	3,547	29 500,00	104 635,86
do záhlavy pr. 10 mm 648,86*3,72*1,08/1000 příčné spáry (4*42+3*22)*3,72*1,08/1000 Součet					2,607 0,940 3,547		
	K	411121121	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních panelů š 1200 mm dl do 3800 mm nad 2NP - podle výpisu panelů 25	kus	26,000	712,19	18 516,94
	K	411121125	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních panelů š 1200 mm dl přes 3800 do 7000 mm nad 2NP - podle výpisu panelů 112	kus	112,000	890,95	99 786,40
	M	59346861	panel stropní předpjatý š 1190mm v 250mm, počet lan 6 + 0 nad 2NP - podle plochy panelů 739,3/1,19	m	621,261	2 090,00	1 298 434,45
	K	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí nad 2NP - 7,5 l/m spáry 648,86*7,5/1000	kus	4,866	9 075,95	44 167,66
D	998		Přesun hmot				27 604,36
126	K	998011003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m	t	290,572	95,00	27 604,36

- Legenda:
- nezměněné položky
 - položky z jiného stavebního objektu
 - nové položky naceněné dle aktuální cenové hladiny (ÚRS 2024/II)
 - položky naceněné dle individuální kalkulace nebo cen. nabídky dodavatele

ZL 01 - Změna technologie provedení stropů (strop) - méněpráce

Stavba:

DPS ČERVENKA-NOVÝ PAVILON - 2024

Objekt:

SO 01 NOVÝ PAVILON - NEZPŮSOBILÉ VÝDAJE

Soupis:

1b - D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ - B

Místo:

Červenka

Datum:

18.10.2024

Zadavatel:

Olomoucký kraj

Projektant:

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem					-1 843 116,02		
D HSV Práce a dodávky HSV					-1 788 227,43		
D 3 Svislé a kompletní konstrukce					-2 257,20		
42	K	311238650	Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel děrovaných broušených s integrovanou izolací z hydrofobizované minerální vlny na tenkovrstvou maltu, součinitel prostupu tepla U přes 0,18 do 0,22, pevnost cihel P8, tl. zdiva 300 mm	m2	-1,140	1 980,00	-2 257,20
D 4 Vodorovné konstrukce					-1 739 567,79		
66	K	411321414	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 25/30	m3	-5,226	2 580,00	-13 483,08
PP Online PSC VV VV VV VV Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 25/30 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/411321414 v.č.D1.2.32 spojovací část nad průjezdem - strop nad 1.np 52,26*0,10					5,226		
67	K	411321616	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 30/37	m3	-178,600	2 592,00	-462 931,20
PP Online PSC VV VV Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 30/37 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/411321616 Odpočet objemu Spirollů -714,4*0,25					-178,600		
69	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	-861,114	330,00	-284 167,62
PP Online PSC VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/411351011 v.č.D.1.2.06 deska D01 14,00*12,925 29,30*13,30 deska D02 3,07*4,37*0,25 deska D03 22,255*11,24 3,475*10,64 D1+D3 boky (14,00+67,625)*2*0,25 D2 boky (3,15+1,09+4,37)*0,25 Odpočet původního množství - bez boků					-180,950 -389,690 -3,354 -250,146 -36,974 -861,114		
70	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	-861,114	100,00	-86 111,40
PP Online PSC Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/411351012							

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
71	K		411354249	Bednění stropů ztracené ocelové žebrované ze širokých tenkostěnných ohýbaných profilů (hraněných trapézových vln), bez úpravy povrchu otevřeného podhledu, bez podpěrné konstrukce, s osazením nasucho na zdech do připravených ozubů, popř. na rovných zdech,	m2	-54,873	841,00	-46 148,19
PP								
Online PSC								
VV								
VV								
VV								
Bednění stropů ztracené ocelové žebrované ze širokých tenkostěnných ohýbaných profilů (hraněných trapézových vln), bez úpravy povrchu otevřeného podhledu, bez podpěrné konstrukce, s osazením nasucho na zdech do připravených ozubů, popř. na rovných zdech, trámech, průvlacích, do traverv s povrchem pozinkovaným, výšky vln 60 mm, tl. plechu 1,00 mm								
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/411354249								
v.č.D1.2.32								
spojovací část nad průjezdem - strop nad 1.np								
52,26*1,05						54,873		
72	K		411354311	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 5 do 15 cm zřízení	m2	-52,260	151,00	-7 891,26
PP								
Online PSC								
VV								
VV								
VV								
Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 5 do 15 cm zřízení								
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/411354311								
v.č.D1.2.32								
spojovací část nad průjezdem - strop nad 1.np								
52,26						52,260		
73	K		411354312	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 5 do 15 cm odstranění	m2	-52,260	43,00	-2 247,18
74	K		411354313	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	-861,114	143,00	-123 139,30
PP								
Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení								
75	K		411354314	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	-861,114	44,00	-37 889,02
76	K		411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových p	t	-3,543	29 500,00	-104 515,20
VV								
Odpočet dle objemu a stupně vyztužení								
-178,6*19,837/1000						-3,543		
77	K		411362021	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových p	t	-14,295	29 500,00	-421 696,21
VV								
Odpočet dle objemu a stupně vyztužení								
-178,6*80,038/1000						-14,295		
78	K		413941133	Osazování ocelových válcovaných nosníků ve stropěch HE-A nebo HE-B, výšky přes 120 do 220 mm	t	-3,090	21 100,00	-65 199,00
VV								
v.č.D1.2.32								
spojovací část nad průjezdem - strop nad 1.np								
(377,61+379,45+381,90+384,36+387,42+389,87+392,941+396)*0,001						3,090		
79	M		13010960	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEA 200	t	-3,337	25 217,00	-84 149,13
PP								
VV								
ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEA 200						3,337		
3,09*1,08								
D 998						Přesun hmot		
						-46 402,44		
174	K		998011003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m	t	-488,447	95,00	-46 402,44
PP								
Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m								
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998011003								
D PSV						Práce a dodávky PSV		
						-54 888,59		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 763 Konstrukce suché výstavby					-54 888,59		
201	K	76313147R	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou akustickou, tl. 12,5 mm, s izolací, REI do 90	m2	-41,300	1 307,32	-53 992,32
PP Online PSC VV					Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou akustickou, tl. 12,5 mm, s izolací, REI do 90 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/76313147R 41,30		
207	K	998763403	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	-539,920	1,66	-896,27

ZL 01 - Změna technologie provedení stropů (strop) - vícepráce

Stavba:	DPS ČERVENKA-NOVÝ PAVILON - 2024	
Objekt:	SO 01 NOVÝ PAVILON - NEZPŮSOBILÉ VÝDAJE	
Soupis:	1b - D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ - B	
Místo:	Červenka	Datum: 18.10.2024
Zadavatel:	Olomoucký kraj	Projektant:
Zhotovitel:	OHLA ŽS, a.s.	Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 602 215,99
D HSV Práce a dodávky HSV							1 602 215,99
D 4 Vodorovné konstrukce							1 575 476,58
69	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	91,690	330,00	30 257,70
Plocha dobetonávek stropu - dle odměření z výkresu					91,690		
70	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	91,690	100,00	9 169,00
74	K	411354313	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	91,690	143,00	13 111,67
75	K	411354314	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	91,690	44,00	4 034,36
76	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových p	t	3,519	29 500,00	103 808,60
PP do záhlavky pr. 10 mm					2,579		
Online PSC 641,88*3,72*1,08/1000							
VV příčné spáry					0,940		
VV (4*42+3*22)*3,72*1,08/1000							
VV Součet					3,519		
	K	411121121	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních panelů š 1200 mm dl do 3800 mm	kus	25,000	712,19	17 804,75
nad 1NP - podle výpisu panelů 25					25,000		
	K	411121125	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních panelů š 1200 mm dl přes 3800 do 7000 mm	kus	111,000	890,95	98 895,45
nad 1NP - podle výpisu panelů 111					111,000		
	M	59346861	panel stropní předpjatý š 1190mm v 250mm, počet lan 6 + 0	m	600,336	2 090,00	1 254 702,52
nad 1NP - podle plochy panelů 714,4/1,19					600,336		
	K	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	kus	4,814	9 075,95	43 692,53
nad 1NP - 7,5 l/m spáry 641,88*7,5/1000					4,814		
D 998 Přesun hmot							26 739,41
174	K	998011003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m	t	281,467	95,00	26 739,41

- Legenda:
- nezměněné položky
 - položky z jiného stavebního objektu
 - nové položky naceněné dle aktuální cenové hladiny (ÚRS 2024/II)
 - položky naceněné dle individuální kalkulace nebo cen. nabídky dodavatele

ZL 01 - Změna technologie provedení stropů (věnce) - méněpráce

Stavba:

DPS ČERVENKA-NOVÝ PAVILON - 2024

Objekt:

SO 01 NOVÝ PAVILON - ZPŮSOBILÉ VÝDAJE

Soupis:

1a - D1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ - A

Místo:

Červenka

Datum:

18.10.2024

Zadavatel:

Olomoucký kraj

Projektant:

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-140 890,02
D HSV Práce a dodávky HSV							-140 890,02
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							-139 248,71
1	K	311234241	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných nebroušených klasických spojených na pero a drážku na maltu M10, pevnost cihel přes P10 do P15, tl. zdiva 240 mm	m2	-5,425	1 590,00	-8 625,75
VV 2.np odpočet za věnce - vnitřní -(12,35+9,35)*0,25					-5,425		
4	K	311236211	Zdivo jednovrstvé zvukově izolační z cihel děrovaných spojených na pero a drážku na maltu cementovou M10 s plně promaltovanými svislými kapsami, pevnost cihel do P15, tl. zdiva 250 mm	m2	-21,821	1 960,00	-42 769,65
VV 2.np odpočet za věnce - vnitřní -(5,1+3,05)*0,25 -79,135*0,25					-2,038 -19,784		
Součet					-21,821		
5	K	311236231	Zdivo jednovrstvé zvukově izolační z cihel děrovaných spojených na pero a drážku na maltu cementovou M10 s plně promaltovanými svislými kapsami, pevnost cihel do P15, tl. zdiva 300 mm	m2	-4,588	2 415,00	-11 078,81
VV 2.np odpočet za věnce - vnitřní -(5,1+3,05)*0,25 -10,2*0,25					-2,038 -2,550		
Součet					-4,588		
6	K	311238650	Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel děrovaných broušených s integrovanou izolací z hydrofobizované minerální vlny na tenkovrstvou maltu, součinitel prostupu tepla U přes 0,18 do 0,22, pevnost cihel P8, tl. zdiva 300 mm	m2	-38,775	1 980,00	-76 774,50
VV 2.NP odpočet za věnce - obvod -155,1*0,25					-38,775		
D 998 Přesun hmot							-1 641,31
126	K	998011003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m	t	-17,277	95,00	-1 641,31

ZL 01 - Změna technologie provedení stropů (věnce) - vícepráce

Stavba: DPS ČERVENKA-NOVÝ PAVILON - 2024
Objekt: SO 01 NOVÝ PAVILON - ZPŮSOBITÉ VÝDAJE
Soupis: 1a - D1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ - A

Místo:	Červenka	Datum:	18.10.2024
Zadavatel:	Olomoucký kraj	Projektant:	
Zhotovitel:	OHLA ŽS, a.s.	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							278 052,01
D	HSV		Práce a dodávky HSV				278 052,01
D	4		Vodorovné konstrukce				272 706,56
40	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	3,595	330,00	1 186,35
			nad 2NP - spodky věnců		3,595		
			3*0,24+2,5*0,3+2,5*0,55+2,5*0,3				
			Součet		3,595		
41	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	3,595	100,00	359,50
45	K	411354313	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	3,595	143,00	514,09
46	K	411354314	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	3,595	44,00	158,18
54	K	417321616	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 30/37	m3	20,476	2 818,00	57 701,19
PP Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 30/37							
			nad 2NP		11,633		
			obvod				
			155,1*0,3*0,25				
			vnitřní		4,946		
			79,135*0,25*0,25		1,482		
			12,35*2*0,24*0,25		0,953		
			12,7*0,3*0,25		1,463		
			10,64*0,55*0,25		20,476		
			Součet				
55	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	182,723	517,00	94 467,53
PP Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení							
			nad 2NP		77,550		
			obvod				
			(156,3+153,9)*0,25		58,243		
			vnitřní				
			(21,535+(28,8*2)+(12,325*2)+(12,7))*2*0,25		7,855		
			vnitřní - dilatace		143,648		
			(10,39+10,64+10,39)*0,25				
			mezisoučet za 1NP		39,075		
			Připočet za boky panelů po obvodu - nad věnci		182,723		
			156,3*0,25				
			Celkem				
56	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	182,723	112,00	20 464,92
PP Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění							
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/417351116							
57	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	3,317	29 500,00	97 854,80
PP Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500							
			VV dle objemu a stupně vyztužení (150 kg/m3)		3,317		
			VV 20,476*150*1,08/1000				
D	998		Přesun hmot				5 345,45

126	K	998011003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m	t	56,268	95,00	5 345,45
-----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

Legenda:

	nezměněné položky
	položky z jiného stavebního objektu
	nové položky naceněné dle aktuální cenové hladiny (ÚRS 2024/II)
	položky naceněné dle individuální kalkulace nebo cen. nabídky dodavatele

ZL 01 - Změna technologie provedení stropů (věnce) - méněpráce							
Stavba: DPS ČERVENKA-NOVÝ PAVILON - 2024 Objekt: SO 01 NOVÝ PAVILON - NEZPŮSOBILÉ VÝDAJE Soupis: 1b - D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ - B Místo: Červenka Datum: 18.10.2024 Zadavatel: Olomoucký kraj Projektant: Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s. Zpracovatel:							
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem					-133 587,78		
D HSV Práce a dodávky HSV					-133 587,78		
D 3 Svislé a kompletní konstrukce					-133 587,78		
38	K	311234241	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných nebroušených klasických spojených na pero a drážku na maltu M10, pevnost cihel přes P10 do P15, tl. zdiva 240 mm	m2	-6,175	1 590,00	-9 818,25
	VV		1.NP				
	VV		odpočet za věnce - vnitřní				
	VV		-12,35*2*0,25		-6,175		
40	K	311236211	Zdivo jednovrstvé zvukově izolační z cihel děrovaných spojených na pero a drážku na maltu cementovou M10 s plně promaltovanými svislými kapsami, pevnost cihel do P15, tl. zdiva 250 mm	m2	-16,788	1 960,00	-32 903,50
	VV		1.NP				
	VV		odpočet za věnce - vnitřní				
	VV		-10,64*0,25		-2,660		
	VV		-79,135-(22,625)*0,25		-14,128		
	VV		Součet		-16,788		
41	K	311236231	Zdivo jednovrstvé zvukově izolační z cihel děrovaných spojených na pero a drážku na maltu cementovou M10 s plně promaltovanými svislými kapsami, pevnost cihel do P15, tl. zdiva 300 mm	m2	-5,835	2 415,00	-14 091,53
	VV		1.NP				
	VV		odpočet za věnce - vnitřní				
	VV		-10,61*0,25		-2,660		
	VV		-12,7*0,25		-3,175		
	VV		Součet		-5,835		
42	K	311238650	Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel děrovaných broušených s integrovanou izolací z hydrofobizované minerální vlny na tenkovrstvou maltu, součinitel prostupu tepla U přes 0,18 do 0,22, pevnost cihel P8, tl. zdiva 300 mm	m2	-38,775	1 980,00	-76 774,50
	VV		1.np obvodové zdivo				
	VV		odpočet za věnce - obvod				
	VV		-155,1*0,25		-38,775		
D 998 Přesun hmot					-1 565,53		
174	K	998011003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m	t	-16,479	95,00	-1 565,53

ZL 01 - Změna technologie provedení stropů (věnce) - vícepráce

Stavba: DPS ČERVENKA-NOVÝ PAVILON - 2024
Objekt: SO 01 NOVÝ PAVILON - NEZPŮSOBILÉ VÝDAJE
Soupis: **1b - D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ - B**

Místo: Červenka Datum: 18.10.2024
Zadavatel: Olomoucký kraj Projektant:
Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem					279 326,53		
D HSV Práce a dodávky HSV					279 326,53		
D 4 Vodorovné konstrukce					273 978,35		
69	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	5,656	330,00	1 866,56
VV nad 1NP - spodky věnců (2+2+2,2+1,2+2,855+3,05+3,32+3+3)*0,25 mezisoučet za 1NP Součet					5,656 5,656 5,656		
70	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	5,656	100,00	565,63
74	K	411354313	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	5,656	143,00	808,84
75	K	411354314	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	5,656	44,00	248,88
81	K	417321616	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 30/37	m3	20,476	2 818,00	57 701,19
VV nad 1NP VV obvod VV 155,1*0,3*0,25 VV vnitřní VV 79,135*0,25*0,25 VV 12,35*2*0,24*0,25 VV 12,7*0,3*0,25 VV 10,64*0,55*0,25 VV Součet					11,633 4,946 1,482 0,953 1,463 20,476		
82	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	182,723	517,00	94 467,53
VV nad 1NP VV obvod VV (156,3+153,9)*0,25 VV vnitřní VV (21,535+(28,8*2)+(12,325*2)+(12,7))*2*0,25 VV vnitřní - dilatace VV (10,39+10,64+10,39)*0,25 VV mezisoučet za 1NP VV Přípočet za boky panelů po obvodu - nad věnci VV 156,3*0,25 VV Celkem					77,550 58,243 7,855 143,648 39,075 182,723		
83	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	182,723	112,00	20 464,92
84	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	3,317	29 500,00	97 854,80
VV dle objemu a stupně vyztužené (150 kg/m3) VV 20,476*150*1,08/1000					3,317		
D 998 Přesun hmot					5 348,18		
174	K	998011003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m	t	56,297	95,00	5 348,18

Legenda:

	nezměněné položky
	položky z jiného stavebního objektu
	nové položky naceněné dle aktuální cenové hladiny (ÚRS 2024/II)
	položky naceněné dle individuální kalkulace nebo cen. nabídky dodavatele

Domov pro seniory Červenka – Nový pavilon				
SO 01 NOVÝ PAVILON				
REKAPITULACE				
ZL 02 - Odpad ve výkopu základu				
		Méněpráce	Vícepráce	Rozdíl
ZL 02				
	Odpad ve výkopu základu – způsobilé výdaje	-180 500,58 Kč	3 772 462,12 Kč	3 591 961,54 Kč
	CELKEM	-180 500,58 Kč	3 772 462,12 Kč	3 591 961,54 Kč
	CELKOVÝ ROZDÍL CENY	3 591 961,54 Kč		

Datum: 18.10.2024

Vypracoval: Ing. Petr Zdráhal

ZL 02 - Odpad ve výkopu základu - méněpráce

Stavba: DPS ČERVENKA-NOVÝ PAVILON - 2024
Objekt: SO 01 NOVÝ PAVILON - ZPŮSOBILÉ VÝDAJE
Soupis: 1b - D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ - B
Úroveň 4:

ZL 02 MNP - Odpad ve výkopu základu

Místo: ČervenkaDatum: 18.10.2024

Zadavatel: Olomoucký krajProjektant:

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-180 500,58
D	HSV	Práce a dodávky HSV					-180 500,58
D	1	Zemní práce					-180 500,58
15	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	-1 805,006	100,00	-180 500,58
VV		-1002,781*1,8			-1 805,006		

ZL 02 - Odpad ve výkopu základu - vícepráce

Stavba: DPS ČERVENKA-NOVÝ PAVILON - 2024
Objekt: SO 01 NOVÝ PAVILON - ZPŮSOBILÉ VÝDAJE
Soupis: 1b - D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ - B
Úroveň 4:

ZL 02 VCP - Odpad ve výkopu základu

Místo: ČervenkaDatum: 18.10.2024

Zadavatel: Olomoucký krajProjektant:

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							3 772 462,12
D	HSV		Práce a dodávky HSV				3 772 462,12
D	997		Přesun sutě				3 772 462,12
K	997013609		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	1 805,006	2 090,00	3 772 462,12
VV		1002,781*1,8			1 805,006		

Legenda:

nezměněné položky

položky z jiného stavebního objektu

nové položky naceněné dle aktuální cenové hladiny (ÚRS 2024/II)

položky naceněné dle individuální kalkulace nebo cen. nabídky dodavatele

ZL 02 - Odpad ve výkopu základu – výpočet množství odpadu

Stavba:
DPS ČERVENKA-NOVÝ PAVILON - 2024
Objekt:
SO 01 NOVÝ PAVILON - ZPŮSOBILÉ VÝDAJE
Soupis:
1b - D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ - B
Úroveň 4:

ZL 02 - Odpad ve výkopu základu

Místo:ČervenkaDatum:18.10.2024

Zadavatel:Olomoucký krajProjektant:

Zhotovitel:OHLA ŽS, a.s.Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							123 993,01
D HSV Práce a dodávky HSV							123 993,01
D 1 Zemní práce							123 993,01
5	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3	m3	830,401	103,00	85 531,30
VV Mezisoučet - dle SoD					830,401		
VV Celkem celý objem výkopu					830,401		
6	K	131151205	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 500 do 1 000 m3	m3	107,743	183,00	19 717,04
VV Mezisoučet - dle SoD					538,717		
VV Celkem 20% z objemu výkopu					107,743		
VV 538,717*0,2					107,743		
8	K	132154205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 500 do 1 000 m3	m3	64,637	290,00	18 744,67
VV Mezisoučet					323,184		
VV Celkem 20% z objemu výkopu					64,637		
VV 323,184*0,2					64,637		

Objem odpdu celkem	m3	1 002,781
--------------------	----	-----------

Domov pro seniory Červenka – Nový pavilon				
SO 01 NOVÝ PAVILON				
REKAPITULACE				
ZL 03 - Přeložení kabelu NN				
		Méněpráce	Vícepráce	Rozdíl
ZL 03				
	Přeložení kabelu NN	-2 546,16 Kč	147 269,59 Kč	144 723,43 Kč
	CELKEM	-2 546,16 Kč	147 269,59 Kč	144 723,43 Kč
	CELKOVÝ ROZDÍL CENY			144 723,43 Kč

Datum: 24.10.2024

Vypracoval: Ing. Petr Zdráhal

ZL č. 03 - Přeložení kabelu NN - méněpráce

Stavba: DPS ČERVENKA-NOVÝ PAVILON - 2024
Objekt: SO 01 NOVÝ PAVILON - ZPŮSOBILÉ VÝDAJE
Soupis: 1b - D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ - B
Úroveň 4: ZL 03 - MP - Přeložka NN - méněpráce

Místo: Červenka Datum: 24.10.2024
Zadavatel: Olomoucký kraj Projektant:
Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem -2 546,16

D HSV Práce a dodávky HSV -2 546,16

D 1 Zemní práce -2 546,16

1	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3	m3	-24,720	103,00	-2 546,16	
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
VV			odpočet původní položky pro výkop					
VV			-51,5*1,2*0,4		-24,720			
VV			Součet		-24,720			

ZL č. 03 - Přeložení kabelu NN - vícepráce

Stavba: DPS ČERVENKA-NOVÝ PAVILON - 2024
Objekt: SO 01 NOVÝ PAVILON - ZPŮSOBILÉ VÝDAJE
Soupis: 1b - D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ - B
Úroveň 4: ZL 03 - VCP - Přeložka NN - vícepráce

Místo: Červenka Datum: 24.10.2024
Zadavatel: Olomoucký kraj Projektant:
Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							147 269,59	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				124 987,59	
D	1		Zemní práce				51 967,41	
1	K	113106023	Rozebrání dlažeb a dílců při překopecích inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby	m2	41,200	74,60	3 073,52	
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců při překopecích inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby					
	VV		rozebrání dlažby					
	VV		51,5*0,8		41,200			
	VV		Součet		41,200			
2	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotř	m	51,500	305,00	15 707,50	
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
	VV		"kabel NN"					
	VV		51,5		51,500			
	VV		Součet		51,500			
3	K	132151101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3	m3	41,200	599,00	24 678,80	
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3					
	VV		přeložka NN					
	VV		51,5*2*0,4		41,200			
4	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztížení výkopávkou v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	24,720	166,70	4 120,82	
	PP		Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztížení výkopávkou v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	VV		51,5*1,2*0,4		24,720			
5	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	2,060	192,00	395,52	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		51,5*0,8*0,4-14,42		2,060			
6	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000	m3	18,540	17,90	331,87	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		celkem 20km					
	VV		2,06*9		18,540			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,708	100,00	370,80	
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
VV			2,06*1,80		3,708			
8	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	2,060	21,40	44,08	
PP			Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
9	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	14,420	225,00	3 244,50	
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
VV			přeložka kabelu NN					
VV			51,5*0,8*0,4		16,480			
VV			odpočet obsypu					
VV			-51,5*0,2*0,2		-2,060			
VV			Součet		14,420			
D			9	Ostatní konstrukce a práce, bourání			21 777,00	
10	K	965042241	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	7,140	3 050,00	21 777,00	
PP			Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2					
VV			mazanina pod dlažbou					
VV			51,5*0,8*0,15		6,180			
VV			obetonování chráničky kabelu					
VV			12*0,4*0,2		0,960			
VV			Součet		7,140			
D			997	Přesun sutě			51 243,18	
11	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	2,291	339,00	776,65	
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04					
12	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	17,999	715,00	12 869,29	
PP			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
VV			beton					
VV			15,708		15,708			
VV			cihly					
VV			2,291		2,291			
VV			Součet		17,999			
13	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	341,981	19,40	6 634,43	
PP			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
VV			20km					
VV			17,999*19		341,981			
14	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	17,999	193,00	3 473,81	
PP			Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
15	K	997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	15,708	1 750,00	27 489,00	
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
D			PSV	Práce a dodávky PSV			17 655,83	
D			741	Elektroinstalace - silnoproud			17 655,83	
16	K	741110313	Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených volně, vnitřní Ø přes 90 do 133 mm	m	51,500	68,00	3 502,00	
PP			Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených volně, vnitřní Ø přes 90 do 133 mm					
VV			NN					
VV			51,5		51,500			
VV			Součet		51,500			
17	M	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE	m	51,500	50,00	2 575,00	
PP			trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE					

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18		K	741123232	Montáž kabel Al plný nebo laněný kulatý žíla 3x95+70 až 120+70 mm2 uložený volně (např. AYKY)	m	51,500	58,75	3 025,63	CS ÚRS 2024 02
PP				Montáž kabelů hliníkových bez ukončení uložených volně plných nebo laněných kulatých (např. AYKY) počtu a průřezu žil 3x95+70 až 120+70 mm2					
Online PSC				https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/741123232					
19		M	34113223	kabel silový jádro Al izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-AYKY) 3x120+70mm2	m	3,000	288,00	864,00	CS ÚRS 2024 02
PP				kabel silový jádro Al izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-AYKY) 3x120+70mm2					
20		K	741136004	Propojení kabel celoplastový spojkou venkovní smršťovací do 1 kV 3x95+70-150+70 mm2	kus	2,000	3 844,60	7 689,20	CS ÚRS 2024 02
PP				Propojení kabelů nebo vodičů spojkou venkovní teplem smršťovací kabelů celoplastových, počtu a průřezu žil 3x95+70 až 150+70 mm2					
Online PSC				https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/741136004					
D		M		Práce a dodávky M				4 626,17	
D		46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				4 626,17	
21		K	468121113	Odstranění cihel pro zakrytí kabelového lože š přes 30 do 60 cm	m	39,500	16,59	655,31	CS ÚRS 2024 02
PP				Odstranění zakrytí kabelového lože cihel, šířky lože přes 30 do 60 cm					
Online PSC				https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/468121113					
22		K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	2,060	322,00	663,32	
PP				Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
VV				podsyp a zásyp kabelových rýh					
VV				51,5*0,2*0,2		2,060			
VV				Součet		2,060			
23		M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	5,531	598,00	3 307,54	
PP				kamenivo těžené drobné frakce 0/4					
VV				Přepočtené koeficientem množství					
VV				2,06*2,685		5,531			
VV				Součet		5,531			

Legenda:

- ☐
- nezměněné položky
- ☐
- položky z jiného stavebního objektu
- ☐
- nové položky naceněné dle aktuální cenové hladiny (ÚRS 2024/II)
- ☐
- položky naceněné dle individuální kalkulace nebo cen. nabídky dodavatele

NÁZEV AKCE: Domov pro seniory Červenka - Instalace EPS		
OBJEKT: Elektronické komunikace		
	Název technologie	Celkem
EPS	Elektrická požární signalizace	1 637 330,66
NZS	Nouzový zvukový systém	1 165 772,76
Celkové náklady bez DPH		2 803 103,42
Základní DPH (21%)		588 651,72
Celkové náklady s DPH		3 391 755,14

Datum: 17.05.2024

SOUPIS PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

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

Náklady soupisu celkem

1 637 330,66

1 637 330,66

Díl		EPS - Elektrická požární signalizace					
1	K		Montáž - Redundantní modulární ústředna, základní verze včetně čelního ovládacího panelu, bluetooth servisní rozhraní, LAN port	kpl	1	2 500,00	2 500,00
2	M		Dodávka - Redundantní modulární ústředna, základní verze včetně čelního ovládacího panelu, bluetooth servisní rozhraní, LAN port	kpl	1	71 726,30	71 726,30
VV		Výměry dle výkresu:02-06; 12					
VV		0+0+1+0+0					
3	M		Dodávka - VPN router, LAN pro připojení ke cloud platformě včetně VPN certifikátu	kpl	1	15 198,00	15 198,00
VV		Výměry dle výkresu:02-06; 12					
VV		0+0+1+0+0					
4	M		Dodávka - Základní licence mobilní aplikace pro 2 současná připojení	kpl	1	7 134,00	7 134,00
VV		Výměry dle výkresu:02-06; 12					
VV		0+0+1+0+0					
5	K		Montáž - Výměnné popisné pole na ovládací panel česky	ks	1	100,00	100,00
6	M		Dodávka - Výměnné popisné pole na ovládací panel česky	ks	1	467,58	467,58
VV		Výměry dle výkresu:02-06; 12					
VV		0+0+1+0+0					
7	K		Montáž - Karta 16ti bistabilních relé, 30V/3A	ks	1	375,00	375,00
8	M		Dodávka - Karta 16ti bistabilních relé, 30V/3A	ks	1	7 748,90	7 748,90
VV		Výměry dle výkresu:02-06; 12					
VV		0+0+1+0+0					
9	K		Montáž - Karta 4 seriových rozhraní	ks	1	375,00	375,00
10	M		Dodávka - Karta 4 seriových rozhraní	ks	1	18 378,00	18 378,00
VV		Výměry dle výkresu:02-06; 12					
VV		0+0+1+0+0					
11	K		Montáž - Karta pro připojení externích monitorovacích a ovládacích zařízení, rozhraní pro OPPO, 2 monitorované výstupy, 3 monitorované vstupy, 3 releové výstupy, pro modulární ústředny	ks	1	375,00	375,00
12	M		Dodávka - Karta pro připojení externích monitorovacích a ovládacích zařízení, rozhraní pro OPPO, 2 monitorované výstupy, 3 monitorované vstupy, 3 releové výstupy, pro modulární ústředny	ks	1	8 437,50	8 437,50
VV		Výměry dle výkresu:02-06; 12					

VV 0+0+1+0+0

13	K		Montáž - Karta redundantního propojení ústředny, 2x rozhraní RS-485, 2x rozhraní 10/100 Base TX a 4x optický SFP slot pro síťové propojení a pro připojení IP aplikací	ks	1	375,00	375,00
14	M		Dodávka - Karta redundantního propojení ústředny, 2x rozhraní RS-485, 2x rozhraní 10/100 Base TX a 4x optický SFP slot pro síťové propojení a pro připojení IP aplikací	ks	1	16 000,80	16 000,80

VV Výměry dle výkresu:02-06; 12

VV 0+0+1+0+0

15	K		Montáž - Karta dvou kruhových adresných linek, až 250 adres/kruh, až 3500m/kruh, pro modulární ústředny	ks	2	375,00	750,00
16	M		Dodávka - Karta dvou kruhových adresných linek, až 250 adres/kruh, až 3500m/kruh, pro modulární ústředny	ks	2	12 809,50	25 619,00

VV Výměry dle výkresu:02-06; 12

VV 0+0+2+0+0

17	K		Montáž - Karta 8 monitorovaných výstupů 24V, max 1,3A/výstup	ks	1	687,50	687,50
18	M		Dodávka - Karta 8 monitorovaných výstupů 24V, max 1,3A/výstup	ks	1	10 058,70	10 058,70

VV Výměry dle výkresu:02-06; 12

VV 0+0+1+0+0

19	K		Montáž - Čelní zaslepovací deska	ks	8	100,00	800,00
20	M		Dodávka - Čelní zaslepovací deska	ks	8	301,20	2 409,60

VV Výměry dle výkresu:02-06; 12

VV 0+0+8+0+0

21	K		Montáž - Karta redundantního propojení ústředny, 4x optický SFP slot pro síťové propojení, 1x rozhraní 10/100 Base TX pro připojení IP aplikací	ks	1	375,00	375,00
22	M		Dodávka - Karta redundantního propojení ústředny, 4x optický SFP slot pro síťové propojení, 1x rozhraní 10/100 Base TX pro připojení IP aplikací	ks	1	7 823,00	7 823,00

VV Výměry dle výkresu:02-06; 12

VV 0+0+1+0+0

23	K		Montáž - SFP modul pro FX-kartu Singlemode až do 10 km, Duplex-LC plug	ks	4	100,00	400,00
24	M		Dodávka - SFP modul pro FX-kartu Singlemode až do 10 km, Duplex-LC plug	ks	4	1 727,80	6 911,20

VV Výměry dle výkresu:02-06; 12

VV 4

25	K		Montáž - OPPO CZ-EPI dle DIN 14661, vč. kovové skříně	ks	1	1 125,00	1 125,00
26	M		Dodávka - OPPO CZ-EPI dle DIN 14661, vč. kovové skříně	ks	1	10 088,90	10 088,90

VV Výměry dle výkresu:02-06; 12

VV 1

27	K		Montáž - Klíčový trezor MOT provedení (vč. motýlkového zámku - Olomoucký kraj)	ks	1	2 125,00	2 125,00
28	M		Dodávka - Klíčový trezor MOT provedení (vč. motýlkového zámku - Olomoucký kraj)	ks	1	32 379,50	32 379,50

VV Výměry dle výkresu:02-06; 12

V V 1

29	K		Montáž - Výměnné popisné pole na ovládací panel česky pro panel	ks	3	125,00	375,00
30	M		Dodávka - Výměnné popisné pole na ovládací panel česky pro panel	ks	3	564,60	1 693,80

V V Výměry dle výkresu:02-06; 12

V V 0+1+1+1+0

31	K		Montáž - Obslužný externí ovládací panel v plast. krytu, redundantní sběrnice, bez výměnného popisného	ks	3	875,00	2 625,00
32	M		Dodávka - Obslužný externí ovládací panel v plast. krytu, redundantní sběrnice, bez výměnného popisného	ks	3	18 889,10	56 667,30

V V Výměry dle výkresu:02-06; 12

V V 0+1+1+1+0

33	K		Montáž - Zařízení dálkového přenosu	kpl	1	5 000,00	5 000,00
34	M		Dodávka - Zařízení dálkového přenosu	kpl	1	67 771,10	67 771,10

V V 0+0+1+0+0

V V 1

35			Dodávka - Provozní kniha EPS	ks	1	258,82	258,82
----	--	--	------------------------------	----	---	--------	--------

V V Výměry dle výkresu:02-06; 12

V V 0+0+1+0+0

36	K		Montáž - Multisenzorový hlásič pro detekci kouře, tepla a plynu (CO)	ks	9	95,00	855,00
37	M		Dodávka - Multisenzorový hlásič pro detekci kouře, tepla a plynu (CO)	ks	9	2 944,09	26 496,81

V V Výměry dle výkresu:02-06; 12

V V 0+5+2+2+0

38	K		Montáž - Multisenzorový hlásič pro detekci kouře a tepla s integr. zkratovým izolátorem	ks	168	95,00	15 960,00
39	M		Dodávka - Multisenzorový hlásič pro detekci kouře a tepla s integr. zkratovým izolátorem	ks	168	1 004,61	168 774,48

V V Výměry dle výkresu:02-06; 12

V V 8+45+38+34+43

40	K		Montáž - Sokl pro multisenzorový hlásič	ks	177	100,00	17 700,00
41	M		Dodávka - Sokl pro multisenzorový hlásič	ks	177	110,68	19 590,36

V V Výměry dle výkresu:02-06; 12

V V 8+50+40+36+43

42	K		Montáž - Tlačítkový hlásič, červený, IP24 (vnitřní), se základnou, zápuštná montáž, vč. KU68	ks	34	170,00	5 780,00
43	M		Dodávka - Tlačítkový hlásič, červený, IP24 (vnitřní), se základnou, zápuštná montáž, vč. KU68	ks	34	1 295,72	44 054,48

V V Výměry dle výkresu:02-06; 12

V V 4+11+8+8+3

44	K		Montáž - Tlačítkový hlásič, zelený, IP24 (vnitřní), se základnou, zápuštná montáž, vč. KU68	ks	2	170,00	340,00
----	---	--	---	----	---	--------	--------

45	M		Dodávka - Tlačítkový hlásič, zelený, IP24 (vnitřní), se základnou, zápustná montáž, vč. KU68	ks	2	1 922,54	3 845,08
	V V		Výměry dle výkresu:02-06; 12				
	V V		0+2+0+0+0				
46	K		Montáž - Popiska pro manuální tlačítkový hlásič se symbolem "ruky"	ks	36	10,00	360,00
47	M		Dodávka - Popiska pro manuální tlačítkový hlásič se symbolem "ruky"	ks	36	18,92	681,12
	V V		Výměry dle výkresu:02-06; 12				
	V V		36				
48	M		Dodávka - Náhradní sklíčko pro tlačítkový hlásič, balení 10ks	ks	1	1 148,00	1 148,00
	V V		Výměry dle výkresu:02-06; 12				
	V V		1				
49	M		Dodávka - Kovový klíček pro tlačítkový hlásič	ks	3	122,70	368,10
	V V		Výměry dle výkresu:02-06; 12				
	V V		3				
50	K		Montáž - Paralelní indikátor	ks	9	100,00	900,00
51	M		Dodávka - Paralelní indikátor	ks	9	255,25	2 297,25
	V V		Výměry dle výkresu:02-06; 12				
	V V		0+0+0+0+9				
52	K		Montáž - Krabice pro paralelní indikátor	ks	9	60,00	540,00
53	M		Dodávka - Krabice pro paralelní indikátor	ks	9	101,36	912,24
	V V		Výměry dle výkresu:02-06; 12				
	V V		0+0+0+0+9				
54	K		Montáž - Vstupní modul, 4 monitorované vstupy pro připojení bezpotenciálových kontaktů, integrovaný zkratový izolátor	ks	1	550,00	550,00
55	M		Dodávka - Vstupní modul, 4 monitorované vstupy pro připojení bezpotenciálových kontaktů, integrovaný zkratový izolátor	ks	1	2 050,10	2 050,10
	V V		Výměry dle výkresu:02-06; 12				
	V V		1				
56	K		Montáž - Reléový modul 4 výstupy vč. zkrat. izolátoru	ks	6	600,00	3 600,00
57	M		Dodávka - Reléový modul 4 výstupy vč. zkrat. izolátoru	ks	6	2 228,89	13 373,34
	V V		Výměry dle výkresu:02-06; 12				
	V V		6				
58	K		Montáž - Vstupní modul, pro připojení jiskrově bezpečných nebo kolektivně adresovatelných skupin hlásičů, možno použít jako monitorovaný vstup pro připojení bezpotenciálových kontaktů, integrovaný zkratový izolátor	ks	1	550,00	550,00
59	M		Dodávka - Vstupní modul, pro připojení jiskrově bezpečných nebo kolektivně adresovatelných skupin hlásičů, možno použít jako monitorovaný vstup pro připojení bezpotenciálových kontaktů, integrovaný zkratový izolátor	ks	1	1 827,60	1 827,60
	V V		Výměry dle výkresu:02-06; 12				

V V 1

60	K		Montáž - Krabice pro moduly IP66 / rozměry: 94x94x57mm	ks	2	100,00	200,00
61	M		Dodávka - Krabice pro moduly IP66 / rozměry: 94x94x57mm	ks	2	242,26	484,52

V V Výměry dle výkresu:02-06; 12

V V 2

62	K		Montáž - Krabice pro moduly IP66 / rozměry: 130 x 94 x 57 mm	ks	6	110,00	660,00
63	M		Dodávka - Krabice pro moduly IP66 / rozměry: 130 x 94 x 57 mm	ks	6	302,40	1 814,40

V V Výměry dle výkresu:02-06; 12

V V 6

64	K		Montáž - Záslepka PG 16	ks	56	20,00	1 120,00
65	M		Dodávka - Záslepka PG 16	ks	56	11,29	632,24

V V Výměry dle výkresu:02-06; 12

V V 56

66	K		Montáž - Maják, červený kryt, červený záblesk, IP65	ks	1	212,50	212,50
67	M		Dodávka - Maják, červený kryt, červený záblesk, IP65	ks	1	1 563,30	1 563,30

V V Výměry dle výkresu:02-06; 12

V V 0+1+0+0+0

68	K		Montáž - Maják EN54-23, červená krabice/červené světlo IP21c, nástěnná montáž	ks	27	212,50	5 737,50
69	M		Dodávka - Maják EN54-23, červená krabice/červené světlo IP21c, nástěnná montáž	ks	27	2 637,00	71 199,00

V V Výměry dle výkresu:02-06; 12

V V 4+6+7+7+3

70	K		Montáž - Stabilizovaný zálohovaný zdroj 24V/7A v boxu, EN-54	ks	1	400,00	400,00
71	M		Dodávka - Stabilizovaný zálohovaný zdroj 24V/7A v boxu, EN-54	ks	1	7 208,20	7 208,20

V V Výměry dle výkresu:02-06; 12

V V 0+0+1+0+0

72	K		Montáž - Akumulátor, kapacita 24Ah, nominální napětí 12 Vss	ks	2	112,50	225,00
73	M		Dodávka - Akumulátor, kapacita 24Ah, nominální napětí 12 Vss	ks	2	1 871,60	3 743,20

V V Výměry dle výkresu:02-06; 12

V V 0+0+1+0+0

74	K		Montáž - Akumulátor, kapacita 44Ah, nominální napětí 12 Vss	ks	2	187,50	375,00
75	M		Dodávka - Akumulátor, kapacita 44Ah, nominální napětí 12 Vss	ks	2	4 852,00	9 704,00

V V Výměry dle výkresu:02-06; 12

V V 2

76	M		Dodávka - SD karta 8GB	ks	1	623,90	623,90
V V			Výměry dle výkresu:02-06; 12				
V V			1				
77	K		Montáž - Optický nástěnný rozvaděč k uložení 12 optických konektorů ve vnitřním i venk. prostředí.	ks	2	625,00	1 250,00
78	M		Dodávka - Optický nástěnný rozvaděč k uložení 12 optických konektorů ve vnitřním i venk. prostředí.	ks	2	1 807,20	3 614,40
	PP		Optický nástěnný rozvaděč - určen k uložení 12 optických konektorů LC/pc ve vnitřním i venkovním prostředí. Kapacita 12 optických konektorů; Nosník konektorů LC, Uložení rezervy optického vlákna 2 m; Ranžirovací oka; PG průchodky; Uzamykatelné víko; Instalace na zeď				
V V			0+0+2+0+0				
V V			2				
79	K		Montáž - Kabel sdělovací 1x2x0,8mm2, B2ca-s1d1a1	m	3 180	25,00	79 500,00
80	M		Dodávka - Kabel sdělovací 1x2x0,8mm2, B2ca-s1d1a1	m	3 180	16,92	53 805,60
V V			Výměry dle výkresu:02-06; 12				
V V			176+932+712+652+708				
81	K		Montáž - Kabel sdělovací 2x2x0,8, B2ca, P60	m	3 206	27,00	86 562,00
82	M		Dodávka - Kabel sdělovací 2x2x0,8, B2ca, P60	m	3 206	31,09	99 674,54
V V			Výměry dle výkresu:02-06; 12				
V V			8+1072+1100+680+346				
83	K		Montáž - Kabel optický dvouplášťový 12 vl., G.657.A1, LSZH, B2ca-s1a,d2,a1, funkční integrita 180min.	m	192	27,50	5 280,00
84	M		Dodávka - Kabel optický dvouplášťový 12 vl., G.657.A1, LSZH, B2ca-s1a,d2,a1, funkční integrita 180min.	m	192	69,00	13 248,00
V V			0+0+192+0+0				
V V			192				
85	K		Montáž - Analogový PVC detekční kabel, 68°C, vč. nosného nerezového lanka 3mm	m	8	27,00	216,00
86	M		Dodávka - Analogový PVC detekční kabel, 68°C, vč. nosného nerezového lanka 3mm	m	8	185,90	1 487,20
V V			0+8+0+0+0				
V V			8				
87	K		Montáž - Příchytka kovová pro jeden kabel, vč. nastřelovacího kovového hrotu, požárně odolný	ks	567	12,00	6 804,00
88	M		Dodávka - Příchytka kovová pro jeden kabel, vč. nastřelovacího kovového hrotu, požárně odolný	ks	567	18,40	10 432,80
V V			0+0+567+0+0				
V V			567				
89	K		Drážka, hloubka do 50mm, šířka do 35mm	m	405	75,00	30 375,00
V V			Výměry dle výkresu: 02; 03; 04; 05; 06				
V V			33+115+110+98+49				
90	K		Montáž - Zapravení drážky, hloubka do 50mm, šířka do 35mm vč. zamalování	m	405	75,00	30 375,00

91	M		Dodávka - Zapravení drážky, hloubka do 50mm, šířka do 35mm vč. zamalování	m	405	34,00	13 770,00
	V V		Výměry dle výkresu: 02; 03; 04; 05; 06				
	V V		33+115+110+98+49				
92	K		Drážka, hloubka do 70mm, šířka do 50mm	m	881	87,50	77 087,50
	V V		Výměry dle výkresu: 02; 03; 04; 05; 06				
	V V		71+230+260+205+115				
93	K		Montáž - Zapravení drážky, hloubka do 70mm, šířka do 50mm vč. zamalování	m	881	83,00	73 123,00
94	M		Dodávka - Zapravení drážky, hloubka do 70mm, šířka do 50mm vč. zamalování	m	881	45,00	39 645,00
	V V		Výměry dle výkresu: 02; 03; 04; 05; 06				
	V V		71+230+260+205+115				
95	K		Průraz stropem, vč. zapravení	ks	5	300,00	1 500,00
	V V		Výměry dle výkresu:02-06; 12				
	V V		1+2+1+1+0				
96	K		Průraz stěnou do 40cm, vč. zapravení	ks	143	167,40	23 938,20
	V V		Výměry dle výkresu:02-06; 12				
	V V		7+46+37+27+26				
97	M		Montáž - Protipožární ucpávka, EI 60 včetně označení - štítek	kpl	1	9 000,00	9 000,00
98	K		Dodávka - Protipožární ucpávka, EI 60 včetně označení - štítek	kpl	1	19 000,00	19 000,00
	V V		Výměry dle výkresu:02-06; 12				
	V V		1				
99	M		Dodávka - Pomocný elektroinstalační materiál (kotvy, hmoždinky, svorky, stahovací pásy, spojky atd.)	kpl	1	22 000,00	22 000,00
	V V		Výměry dle výkresu:02-06; 12				
	V V		1				
100	K		Svár optického vlákna	ks	24	431,30	10 351,20
	V V		0+0+24+0+0				
	V V		24				
101	K		Měření optického vlákna, vč. vypracování měřicího protokolu	ks	12	100,00	1 200,00
	V V		0+0+12+0+0				
	V V		12				
102	K		Programování a zpovození systému EPS	hod	24	550,00	13 200,00
	V V		Výměry dle výkresu:02-06; 12				
	V V		24				
103	K		Funkční zkoušky systému	hod	8	450,00	3 600,00

V V Výměry dle výkresu:02-06; 12

V V 8

104	K		Měření, výchozí revize, spolupráce s revizním technikem	kpl	1	5 000,00	5 000,00
-----	---	--	---	-----	---	----------	----------

V V Výměry dle výkresu:02-06; 12

V V 1

105	K		Koordinační práce s ostatními profesemi	hod	6	450,00	2 700,00
-----	---	--	---	-----	---	--------	----------

V V Výměry dle výkresu:02-06; 12

V V 6

106	K		Zaškolení a instruktáž osoby uživatele na zařízení EPS	kpl	1	4 000,00	4 000,00
-----	---	--	--	-----	---	----------	----------

V V Výměry dle výkresu:02-06; 12

V V 1

107	M		Montáž - Příprava staveniště - odstavení a zakrytí mobiliáře (vybavení), úklid a uvedení do původního stavu	kpl	1	12 000,00	12 000,00
-----	---	--	---	-----	---	-----------	-----------

108	K		Dodávka - Příprava staveniště - odstavení a zakrytí mobiliáře (vybavení), úklid a uvedení do původního stavu	kpl	1	28 000,00	28 000,00
-----	---	--	--	-----	---	-----------	-----------

V V Výměry dle výkresu:02-06; 12

V V 1

109	K		Odvoz stavební sutě na skládku	kpl	1	8 000,00	8 000,00
-----	---	--	--------------------------------	-----	---	----------	----------

V V Výměry dle výkresu:02-06; 12

V V 1

110	K		Ekologická likvidace vzniklého odpadu	kpl	1	4 000,00	4 000,00
-----	---	--	---------------------------------------	-----	---	----------	----------

V V Výměry dle výkresu:02-06; 12

V V 1

111	K		Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1	20 000,00	20 000,00
-----	---	--	---	-----	---	-----------	-----------

V V Výměry dle výkresu:02-06; 12

V V 1

SOUPIS PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

NÁZEV AKCE: Domov pro seniory Červenka - Instalace EPS

OBJEKT: Elektronické komunikace

Datum: 17.05.2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1	2	3	4	5	6	7	8

Náklady soupisu celkem

1 165 772,76

Díl

NZS - Nouzový zvukový systém

1 165 772,76

1	K		Montáž - Základní jednotka systému APS, EN54-16, dohled systému, vstup pro mikrofon. stanice, 4 audio vstupy, 8 monitorovaných vstupů, záznamník zpráv, LAN rozhraní s AES67, DSP, RC16	ks	1	3 000,00	3 000,00
2	M		Dodávka - Základní jednotka systému APS, EN54-16, dohled systému, vstup pro mikrofon. stanice, 4 audio vstupy, 8 monitorovaných vstupů, záznamník zpráv, LAN rozhraní s AES67, DSP, RC16	ks	1	64 144,09	64 144,09

V V Výměry dle výkresu: 07-11; 13

V V 0+0+1+0+0

3	M		Dodávka - SW licence pro síťování audio matice 12x4	ks	2	27 627,30	55 254,60
---	---	--	---	----	---	-----------	-----------

V V Výměry dle výkresu: 07-11; 13

V V 0+0+2+0+0

4	K		Montáž - Modul směrovače s monitorováním pro 16 reproduktorových linek, 8 vstupů pro zesilovač, architektura 1:2, metoda dohledu bez koncových desek bez přerušení reprodukce, EN54-16	ks	1	500,00	500,00
5	M		Dodávka - Modul směrovače s monitorováním pro 16 reproduktorových linek, 8 vstupů pro zesilovač, architektura 1:2, metoda dohledu bez koncových desek bez přerušení reprodukce, EN54-16	ks	1	37 152,50	37 152,50

V V Výměry dle výkresu: 07-11; 13

V V 0+0+2+0+0

6	K		Montáž - Přehrávač FM/RDS/DAB/DAB, USB, LAN, WIFI, AUX, UPnP, mob. aplikace, Windows kompatibilní, DMR, dálkový ovladač, 19"	ks	1	500,00	500,00
7	M		Dodávka - Přehrávač FM/RDS/DAB/DAB, USB, LAN, WIFI, AUX, UPnP, mob. aplikace, Windows kompatibilní, DMR, dálkový ovladač, 19"	ks	1	18 512,40	18 512,40

V V Výměry dle výkresu: 07-11; 13

V V 0+0+1+0+0

8	K		Montáž - Digitální koncový zesilovač, třída D, 1x 250W, EN54-16	ks	1	1 440,00	1 440,00
9	M		Dodávka - Digitální koncový zesilovač, třída D, 1x 250W, EN54-16	ks	1	37 973,60	37 973,60

V V Výměry dle výkresu: 07-11; 13

VV 0+0+2+0+0

10	K		Montáž - Digitální koncový zesilovač, třída D, 4x 250W, EN54-16, DSP procesor pro každý zesilovací kanál, ekvalizace signálů, individuální nastavení více úrovní hlasitosti pro jednotlivé kanály, EN54-16	ks	1	1 500,00	1 500,00
11	M		Dodávka - Digitální koncový zesilovač, třída D, 4x 250W, EN54-16, DSP procesor pro každý zesilovací kanál, ekvalizace signálů, individuální nastavení více úrovní hlasitosti pro jednotlivé kanály, EN54-16	ks	1	85 579,10	85 579,10

VV Výměry dle výkresu: 07-11; 13

VV 0+0+2+0+0

12	K		Montáž - Záložní bateriový blok 48VDC/24Ah, 19", bez baterií	ks	1	1 100,00	1 100,00
13	M		Dodávka - Záložní bateriový blok 48VDC/24Ah, 19", bez baterií	ks	1	9 155,29	9 155,29

VV Výměry dle výkresu: 07-11; 13

VV 0+0+1+0+0

14	K		Montáž - Baterie 12 V / 24 Ah	ks	4	100,00	400,00
15	M		Dodávka - Baterie 12 V / 24 Ah	ks	4	2 662,40	10 649,60

VV Výměry dle výkresu: 07-11; 13

VV 0+0+4+0+0

16	K		Montáž - Napájecí kabel 230V, 0,5m	ks	1	11,00	11,00
17	M		Dodávka - Napájecí kabel 230V, 0,5m	ks	1	204,71	204,71

VV Výměry dle výkresu: 07-11; 13

VV 0+0+1+0+0

18	K		Montáž - Sběrníkový kabel 2HU	ks	3	50,00	150,00
19	M		Dodávka - Sběrníkový kabel 2HU	ks	3	255,25	765,75

VV Výměry dle výkresu: 07-11; 13

VV 0+0+3+0+0

20	K		Montáž - 19" úchyt modulů 2U	ks	3	100,00	300,00
21	M		Dodávka - 19" úchyt modulů 2U	ks	3	818,54	2 455,62

VV Výměry dle výkresu: 07-11; 13

VV 0+0+3+0+0

22	K		Montáž - 19" úchyt modulů 1U	ks	3	100,00	300,00
23	M		Dodávka - 19" úchyt modulů 1U	ks	3	768,00	2 304,00

VV Výměry dle výkresu: 07-11; 13

VV 0+0+3+0+0

24	K		Montáž - Optický modul pro SFP-Port Multimode	ks	2	100,00	200,00
25	M		Dodávka - Optický modul pro SFP-Port Multimode	ks	2	848,30	1 696,60

VV Výměry dle výkresu: 07-11; 13

VV 0+0+2+0+0

26	K		Montáž - Digitální mikrofonní stanice s 16 funkčními tlačítky, EN54-16	ks	2	1 500,00	3 000,00
27	M		Dodávka - Digitální mikrofonní stanice s 16 funkčními tlačítky, EN54-16	ks	2	19 839,20	39 678,40

VV Výměry dle výkresu: 07-11; 13

VV 0+0+1+1+0

28	K		Montáž - Digitální mikrofonní stanice s 16 funkčními tlačítky + 3 aktivací tlačítka s krytkou, EN54-16	ks	1	1 500,00	1 500,00
29	M		Dodávka - Digitální mikrofonní stanice s 16 funkčními tlačítky + 3 aktivací tlačítka s krytkou, EN54-16	ks	1	26 852,40	26 852,40

VV Výměry dle výkresu: 07-11; 13

VV 0+1+0+0+0

30	M		Dodávka - Provozní kniha NZS (Povinná náležitost dle ČSN EN 60849)	ks	1	270,59	270,59
----	---	--	--	----	---	--------	--------

VV Výměry dle výkresu: 07-11; 13

VV 0+0+1+0+0

31	K		Montáž - Reprodukční nástěnný, 100V, 6/3/1,5W, MDF, keram. svorkovnice, EN54	ks	138	180,00	24 840,00
32	M		Dodávka - Reprodukční nástěnný, 100V, 6/3/1,5W, MDF, keram. svorkovnice, EN54	ks	138	1 011,30	139 559,40

VV Výměry dle výkresu: 07-11; 13

VV 12+31+33+36+26

33	K		Montáž - Reprodukční nástěnný, 100V, 6/3/1,5W, keram. svorkovnice, EN54, do vlhka	ks	12	180,00	2 160,00
34	M		Dodávka - Reprodukční nástěnný, 100V, 6/3/1,5W, keram. svorkovnice, EN54, do vlhka	ks	12	3 223,60	38 683,20

VV Výměry dle výkresu: 07-11; 13

VV 0+6+2+2+2

35	K		Montáž - 19' rozvaděč stojanový jednodílný 22U/600x600, dveře skleněné	ks	1	1 700,00	1 700,00
36	M		Dodávka - 19' rozvaděč stojanový jednodílný 22U/600x600, dveře skleněné	ks	1	8 683,53	8 683,53

VV Výměry dle výkresu: 07-11; 13

VV 0+0+1+0+0

37	K		Montáž - 19' polička 1U/450mm	ks	1	70,00	70,00
38	M		Dodávka - 19' polička 1U/450mm	ks	1	455,29	455,29

VV Výměry dle výkresu: 07-11; 13

VV 0+0+1+0+0

39	K		Montáž - 19" napájecí panel, 3 m, 5 pozic, s přepětovou ochranou	ks	1	150,00	150,00
40	M		Dodávka - 19" napájecí panel, 3 m, 5 pozic, s přepětovou ochranou	ks	1	798,82	798,82

VV Výměry dle výkresu: 07-11; 13

VV 0+0+1+0+0

41	K		Montáž - Kabel silový 2x1,5mm ² , B2ca-s1d1a1, P60	m	1 617	30,00	48 510,00
----	---	--	---	---	-------	-------	-----------

42	M		Dodávka - Kabel silový 2x1,5mm ² , B2ca-s1d1a1, P60	m	1 617	23,61	38 177,37
	V V		Výměry dle výkresu: 07-11; 13				
	V V		160+415+372+380+290				
43	K		Montáž - Kabel sdělovací 4x2x0,8mm ² , B2ca s1d1a1, P60	m	223	32,50	7 247,50
44	M		Dodávka - Kabel sdělovací 4x2x0,8mm ² , B2ca s1d1a1, P60	m	223	70,90	15 810,70
	V V		Výměry dle výkresu: 07-11; 13				
	V V		0+61+96+66+0				
45	K		Drážka, hloubka do 50mm, šířka do 35mm	m	405	75,00	30 375,00
	V V		Výměry dle výkresu: 02; 03; 04; 05; 06				
	V V		33+115+110+98+49				
46	K		Montáž - Zapravení drážky, hloubka do 50mm, šířka do 35mm vč. zamalování	m	405	75,00	30 375,00
47	M		Dodávka - Zapravení drážky, hloubka do 50mm, šířka do 35mm vč. zamalování	m	405	34,00	13 770,00
	V V		Výměry dle výkresu: 02; 03; 04; 05; 06				
	V V		33+115+110+98+49				
48	K		Drážka, hloubka do 70mm, šířka do 50mm	m	881	87,50	77 087,50
	V V		Výměry dle výkresu: 02; 03; 04; 05; 06				
	V V		71+230+260+205+115				
49	K		Montáž - Zapravení drážky, hloubka do 70mm, šířka do 50mm vč. zamalování	m	881	83,00	73 123,00
50	M		Dodávka - Zapravení drážky, hloubka do 70mm, šířka do 50mm vč. zamalování	m	881	45,00	39 645,00
	V V		Výměry dle výkresu: 02; 03; 04; 05; 06				
	V V		71+230+260+205+115				
51	K		Průraz stropem, vč. zapravení	ks	7	300,00	2 100,00
	V V		Výměry dle výkresu: 07-11; 13				
	V V		1+2+2+2+0				
52	K		Průraz stěnou do 40cm, vč. zapravení	ks	138	167,40	23 101,20
	V V		Výměry dle výkresu: 07-11; 13				
	V V		7+43+32+34+22				
53	K		Montáž - Protipožární ucpávka, EI 60 včetně označení - štítek	kpl	1	8 000,00	8 000,00
54	M		Dodávka - Protipožární ucpávka, EI 60 včetně označení - štítek	kpl	1	16 000,00	16 000,00
	V V		Výměry dle výkresu: 07-11; 13				
	V V		1				
55	K		Montáž - Pomocný elektroinstalační materiál (kotvy, hmoždinky, svorky, stahovací pásky, spojky atd.)	kpl	1	4 200,00	4 200,00
55	M		Dodávka - Pomocný elektroinstalační materiál (kotvy, hmoždinky, svorky, stahovací pásky, spojky atd.)	kpl	1	12 500,00	12 500,00

V V Výměry dle výkresu: 07-11; 13

V V 1

56	K		Programování a zpovození systému NZS	hod	8	600,00	4 800,00
----	---	--	--------------------------------------	-----	---	--------	----------

V V Výměry dle výkresu: 07-11; 13

V V 8

57	K		Funkční zkoušky systému	hod	4	600,00	2 400,00
----	---	--	-------------------------	-----	---	--------	----------

V V Výměry dle výkresu: 07-11; 13

V V 4

58	K		Měření, výchozí revize, spolupráce s revizním technikem	kpl	1	5 000,00	5 000,00
----	---	--	---	-----	---	----------	----------

V V Výměry dle výkresu: 07-11; 13

V V 1

59	K		Koordinační práce s ostatními profesemi	hod	6	450,00	2 700,00
----	---	--	---	-----	---	--------	----------

V V Výměry dle výkresu: 07-11; 13

V V 6

60	K		Odborné měření srozumitelnosti vč. měřicího protokolu (povinná náležitost dle ČSN EN 60849)	kpl	1	30 000,00	30 000,00
----	---	--	--	-----	---	-----------	-----------

V V Výměry dle výkresu: 07-11; 13

V V 1

61	K		Zaškolení a instruktáž osoby uživatele na zařízení NZS	kpl	1	4 000,00	4 000,00
----	---	--	--	-----	---	----------	----------

V V Výměry dle výkresu: 07-11; 13

V V 1

62	M		Montáž - Příprava staveniště - odstavení a zakrytí mobiliáře (vybavení), úklid a uvedení do původního stavu	kpl	1	6 500,00	6 500,00
----	---	--	---	-----	---	----------	----------

63	K		Dodávka - Příprava staveniště - odstavení a zakrytí mobiliáře (vybavení), úklid a uvedení do původního stavu	kpl	1	18 200,00	18 200,00
----	---	--	--	-----	---	-----------	-----------

V V Výměry dle výkresu: 07-11; 13

V V 1

64	K		Odvoz stavební sutě na skládku	kpl	1	7 000,00	7 000,00
----	---	--	--------------------------------	-----	---	----------	----------

V V Výměry dle výkresu: 07-11; 13

V V 1

65	K		Ekologická likvidace vzniklého odpadu	kpl	1	4 000,00	4 000,00
----	---	--	---------------------------------------	-----	---	----------	----------

V V Výměry dle výkresu: 07-11; 13

V V 1

66	K		Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1	17 500,00	17 500,00
----	---	--	---	-----	---	-----------	-----------

V V Výměry dle výkresu: 07-11; 13

V V 1

Legenda:

- nezměněné položky (dle nabídkového rozpočtu ke SoD)
- položky naceněné dle individuální kalkulace nebo cen. nabídky dodavatele

