

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2023/PS/01

Stavba: Senior C Otrokovice-modernizace EPS dle platné legislativy

KSO: 801 91

Místo: CC-CZ: Datum: 8. 8. 2023

Zadavatel: IČ:

Město Otrokovice DIČ:

Uchazeč: IČ: Vyplň údaj

Vyplň údaj DIČ: Vyplň údaj

Projektant: IČ:

POLSON SECURITY, s.r.o. DIČ:

Zpracovatel: IČ:

Ing.D.Polášek DIČ:

Poznámka:

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

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

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	0,00	0,00
snížená	15,00%	0,00	0,00

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

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2023/PS/01

Stavba: Senior C Otrokovice-modernizace EPS dle platné legislativy

Místo: Datum: 8. 8. 2023

Zadavatel: Město Otrokovice Projektant: POLSON SECURITY,

Uchazeč: Zpracovatel: Ing.D.Polášek

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		0,00	0,00	
2023/PS/01-11	D.1.1-Architektonické a stavebně technické řešení (stavební výpomoc pro slaboproud)	0,00	0,00	STA
2023/PS/01-14	D.1.4-Technika prostředí staveb	0,00	0,00	STA
2023/PS/01-14-1	D.1.4.1-Elektrická požární signalizace	0,00	0,00	Soupis
2023/PS/01-14-2	D.1.4.2-Domácí rozhlas s nuceným poslechem	0,00	0,00	Soupis
2023/PS/01-VON	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	0,00	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Senior C Otrokovice-modernizace EPS dle platné legislativy

Objekt:

2023/PS/01-11 - D.1.1-Architektonické a stavebně technické řešení (stavební výpomoc pro slaboproud)

KSO: 801 91

Místo:

CC-CZ:

Datum: 8. 8. 2023

Zadavatel:

Město Otrokovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

POLSON SECURITY, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.A.Hejmalová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou POLSON SECURITY spol.s r.o. v únoru 2023. Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhláškou č. 169/2016 Sb. byla použita cenová soustava URS, která obsahuje veškeré údaje nezbytné pro soupis prací. UCHAZEČ O VEŘEJNOU ZAKÁZKU JE POVINEN PŘI OCENOVÁNÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR PROVÉST KONTROLU FUNKCE ARITMETICKÝCH VZORCŮ JEDNOTLIVÝCH SOUPISŮ VE VAZBĚ NA JEDNOTLIVÉ ODDÍLY, REKAPITULACE A KRYCÍ LIST. Technické a materiálové specifikace jednotlivých navržených materiálů, prvků a výrobků jsou uvedeny v samostatných částech této projektové dokumentace jako je VÝKRESOVÁ ČÁST, VÝPIS PRVKŮ PSV, SKLADBY KONSTRUKCÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA.

Na základě těchto podkladů bude provedeno ocenění výše uvedených prací, dodávek a služeb. U veškerých dodávek budou v ceně zahrnuty náklady na doplňkový kotevní a spojovací materiál, zhotovení případné výrobní dokumentace nebo pořízení fyzických vzorků materiálů a vzorníků barev. Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele. Dále je potřeba při stanovení ceny dle vykázané výměry započítat všechny předpokládané doplňkové prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční. TYTO PŘÍLOHY JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR. Ve všech položkách jsou započítány náklady na dopravu. Pokud není u položky soupisu prací uvedena žádná cenová soustava, položka není zaříděna v žádné cenové soustavě (URS nebo RTS).

Cena bez DPH

0,00

DPH základní
snížená

Základ daně
0,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
0,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Senior C Otrokovice-modernizace EPS dle platné legislativy

Objekt:

2023/PS/01-11 - D.1.1-Architektonické a stavebně technické řešení (stavební výpomoc pro slaboproud)

Místo:

Datum: 8. 8. 2023

Zadavatel: Město Otrokovice

Projektant: POLSON
SECURITY, s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing.A.Hejmalová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

0,00

763 - Konstrukce suché výstavby

0,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Senior C Otrokovice-modernizace EPS dle platné legislativy
Objekt:

2023/PS/01-11 - D.1.1-Architektonické a stavebně technické řešení (stavební výpomoc pro slaboproud)

Místo:
Zadavatel: Město Otrokovice
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 8. 8. 2023
Projektant: POLSON SECURITY, s.r.o.
Zpracovatel: Ing.A.Hejmalová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				0,00	
1	K	619991001	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	3 600,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/619991001					
		VV	"dotčené prostory"3600		3 600,000			
		VV	Mezisoučet		3 600,000			
2	K	619991011	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přelepením páskou	m2	2 200,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/619991011					
		VV	"ochrana stáv-zařízení a ploch"4*550		2 200,000			
		VV	Mezisoučet		2 200,000			
3	K	619996117	Ochrana stavebních konstrukcí a samostatných prvků včetně pozdějšího odstranění obedněním z OSB desek podlahy	m2	60,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/619996117					
		VV	"exponované plochy"4*15		60,000			
		VV	Mezisoučet		60,000			
4	K	619996145	Ochrana stavebních konstrukcí a samostatných prvků včetně pozdějšího odstranění obalením geotextilií samostatných konstrukcí a prvků	m2	60,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/619996145					
		VV	"exponované plochy"4*15		60,000			
		VV	Mezisoučet		60,000			
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
5	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	100,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/949101111					
6	K	95-01	Zednická výpomoc pro profese vč.jejich zpětného zapravení,odvozu,likvidace a poplatku za suť	hod	37,500		0,00	vlastní
7	K	95-02	Náklady na stěhování stávajícího zařízení a nábytku vč.uložení a zpětného umístění (v rozsahu požadavků investora)	hod	480,000		0,00	vlastní
P		Poznámka k položce:☐						
		rozsah prací upřesnění investor ve smlouvě o dílo						
		VV	"předpoklad stěhování stáv.zařízení pro malby pokojů (4hod/pokoj)"4*120		480,000			
		VV	Mezisoučet		480,000			
8	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	3 600,000		0,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/952901111 "dotčené prostory"3600 Mezisoučet		3 600,000 3 600,000			
9	K	977151218	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) do vrchní (směrem vzhůru), průměru přes 90 do 100 mm	m	3,200		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977151218 "přes strop vč.podlahy"0,4*8		3,200			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
10	K	997006002	Úprava stavebního odpadu třídění strojové	t	1,374		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997006002					
11	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	1,374		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013153					
12	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	1,374		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013501					
13	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	12,366		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013509 1,374*9 'Přepočtené koeficientem množství		12,366			
14	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	1,374		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013871					
	D	998	Přesun hmot				0,00	
15	K	998017002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m	t	1,233		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998017002					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0,00	
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				0,00	
16	K	741920112	Protipožární ucpávky kabelových chráničů pro vstup stěnou tloušťky 100 mm tmelem požární odolnost EI 90, průměru chráničky přes 10 do 20 mm	kus	100,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741920112					
17	K	741920204	Protipožární ucpávky kabelových chráničů pro vstup stropem tloušťky 150 mm tmelem požární odolnost EI 90, průměru chráničky přes 30 do 40 mm	kus	50,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741920204					
18	K	741920331	Protipožární ucpávky svazků kabelů pro vstup stěnou tloušťky 100 mm tmelem, požární odolnost EI 90 při 60% zaplnění prostupu kabely průměr prostupu 90 mm	kus	20,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741920331					
19	K	741920431	Protipožární ucpávky svazků kabelů pro vstup stropem tloušťky 150 mm pěnou, požární odolnost EI 60 při 60% zaplnění prostupu kabely průměr prostupu 90 mm	kus	20,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741920431					
20	K	998741102	Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,018		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998741102					
	D	763	Konstrukce suché výstavby				0,00	
21	K	763121421	Stěna představená ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou protipožární DF tl. 12,5 mm s izolací, EI 30, stěna tl. 62,5 mm, profil 50	m2	12,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763121421					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"SDk kastlík"((0,3+0,3)*5)*4		12,000			
	VV		Mezisoučet		12,000			
22	K	763121712	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na předsazených stěnách ze sádrokartonových desek zalomení stěny	m	20,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763121712						
	VV		"SDk kastlík"5*4		20,000			
	VV		Mezisoučet		20,000			
23	K	763121714	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na předsazených stěnách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	12,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763121714						
	VV		"SDK předstěna"12		12,000			
	VV		Mezisoučet		12,000			
24	K	763121716	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na předsazených stěnách ze sádrokartonových desek úprava styku stěny a podhledu akrylátovým tmelem	m	2,400		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763121716						
	VV		"SDk kastlík"(0,3+0,3)*4		2,400			
	VV		Mezisoučet		2,400			
25	K	763121751	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 6 m2 jednotlivě	m2	12,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763121751						
	VV		"SDK předstěna"12		12,000			
	VV		Mezisoučet		12,000			
26	K	763172411	Montáž dvířek pro konstrukce ze sádrokartonových desek revizních protipožárních pro příčky a předsazené stěny velikost (šxv) 200 x 200 mm	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763172411						
	VV		"do SDK předstěny"8		8,000			
	VV		Mezisoučet		8,000			
27	M	590307-01	<i>dvířka revizní protipožární pro stěny a podhledy EI 60 200x200 mm</i>	kus	8,000		0,00	<i>vlastní</i>
28	K	998763302	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,236		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998763302						
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				0,00	
29	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	9 182,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/784111001						
	VV		"dtto malby"9182		9 182,000			
	VV		Mezisoučet		9 182,000			
30	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m	m2	9 170,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/784181121						
	VV		"výmalba 2m2/pokoj"2,0*85		170,000			
	VV		Mezisoučet		170,000			
	VV		"pokoje klientů"					
	VV		"stropy"25*120		3 000,000			
	VV		"stěny"(2,5*(5*4))*120		6 000,000			
	VV		Mezisoučet		9 000,000			
	VV		Součet		9 170,000			
31	K	784221101	Malby z malířských směsí ořezuvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha ořezuvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	9 182,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/784221101						
	VV		"výmalba 2m2/pokoj"2,0*85		170,000			
	VV		Mezisoučet		170,000			
	VV		"pokoje klientů"					
	VV		"stropy"25*120		3 000,000			
	VV		"stěny"(2,5*(5*4))*120		6 000,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Mezisoučet		9 000,000			
VV			"SDK předstěna"12		12,000			
VV			Mezisoučet		12,000			
VV			Součet		9 182,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Senior C Otrokovice-modernizace EPS dle platné legislativy

Objekt:

2023/PS/01-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

Soupis:

2023/PS/01-14-1 - D.1.4.1-Elektrická požární signalizace

KSO: 801 91

Místo:

CC-CZ:

Datum: 8. 8. 2023

Zadavatel:

Město Otrokovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

POLSON SECURITY, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.D.Polášek

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou POLSON SECURITY, s.r.o. v únoru 2023. Textová, výkresová i tabulková část projektové dokumentace tvoří jeden vzájemně se doplňující a provázaný celek. Jednotliví účastníci výběrového řízení se musí seznámit s projektovou dokumentací v návaznosti na soupis prací a na základě těchto informací části díla nacenit. Dále je potřeba při stanovení ceny dle vykázané výměry započítat všechny předpokládané doplňkové prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční. Před započtením prací nutno odsouhlasit přesné umístění, typ, barevné řešení všech koncových prvků elektro (slaboproud, silnoproud), vzduchotechniky, zdravotnické s investorem a projektantem interiérového řešení. V níže uvedené specifikaci zařízení jsou uvedené typy výrobků a zařízení pouze jako příklad určující minimální mez standardu výrobků. Tato specifikace materiálu byla vypracována na základě znalostí a podkladů známých v době jejího zhotovení. Je specifikací předběžnou a proto není konečným podkladem pro objednávky a dodávky. Ze strany projektanta není námitek v případě záměny výrobků, které jsou uvedeny v projektu za předpokladu, že budou dodrženy veškeré standardy a technické parametry, zejména hlučnost, výkon, váha a rozměry jsou hodnoty maximální. Záměně výrobků musí předcházet vzorkování a odsouhlasení od investora. Dále při záměně výrobků je nutno dorešit či prověřit veškeré vazby na navazující profese. Dokumentace tvoří jeden celek a je nutno, zvláště při stanovení ceny, se s ní komplexně seznámit. Tato dokumentace je dokumentací pro výběr dodavatele a nenahrazuje dokumentaci realizační a dodavatelskou. Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (zadávací dokumenty, technické zprávy, výkresové dokumentace a specifikace materiálu). Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál nebo výkony doplnit a ocenit. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně dopravy na stavbu a místo určení, kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují. Součástí ceny (zahrnuto v jednotkových cenách - pokud není uvedeno v samostaté položce) je mimo jiné: jiné materiály, montáž atd. neuvedené samostatně, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele, stavební přípomoce, požární zatěsnění prostupů potrubí při průchodu požárními úseky, montáž, demontáž a udržování montážního lešení s pracovními podlahami včetně těch nad 2 m výšky, přesun hmot a suti, uložení suti na skládku vč. poplatku, doprava, zpevněné montážní plochy, veškeré pomocné nosné konstrukce, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, závěsy, nátěry, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, náklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidace odpadů, dočasná dopravní omezení apod. a jakékoliv další prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu s projektovou dokumentací a se zákony a předpisy platnými v České republice. Montážní práce včetně pomocných montážních prací, montážní výpomoci, instalační práce, přesunu hmot, dodávky montážních sada, šroubů, podložek, matic, krytů, ..., zapravení, kotvení a nespecifikované pomocné montážní práce. Pokud není u položky soupisu prací uvedena žádná cenová soustava, položka není zatříděna v žádné cenové soustavě (ÚRS

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			0,00
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Senior C Otrokovice-modernizace EPS dle platné legislativy

Objekt:

2023/PS/01-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

Soupis:

2023/PS/01-14-1 - D.1.4.1-Elektrická požární signalizace

Místo:

Datum: 8. 8. 2023

Zadavatel:

Město Otrokovice

Projektant:

POLSON
SECURITY, s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Ing.D.Polášek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

D1 - EPS

0,00

D2 - Zařízení

0,00

D3 - Trasy

0,00

D4 - Ostatní

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Senior C Otrokovice-modernizace EPS dle platné legislativy

Objekt: 2023/PS/01-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

Soupis: 2023/PS/01-14-1 - D.1.4.1-Elektrická požární signalizace

Místo:

Zadavatel: Město Otrokovice

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 8. 8. 2023

Projektant: POLSON SECURITY, s.r.o.

Zpracovatel: Ing.D.Polášek

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D D1 EPS								0,00
D D2 Zařízení								0,00
1	K	1	Dodávka a montáž: Ústředna EPS, Až 127 hlásičů a 32 V/V modulů na kruhové lince, režimy provozu dle DIN VDE 0833 - 2, svorkovnice pro připojení OPPO a hlavní přenosové relé na periferním modulu, 3 volně programovatelná relé, s možností funkce ve třech režimech. Přepínací kontakt, spínací kontakt s napájením a spínací kontakt s napájením a hlídáním vedení, možnost RS 232 nebo TTY v podobě modulu, možnost síťování s až 30 dalšími ústřednami, zachování provozu sběrnice i při zkratu a přerušení, paměť událostí až 10 000 hlášení, možnost připojení dvou akumulátorů s hlídáním a kontrolou.	ks	1,000		0,00	vlastní
VV 1*1					1,000			
VV Součet					1,000			
2	K	2	Dodávka a montáž: Protipožární rozváděč EI 30, DP1, rozměry 660x1290x300, 2x větrací mřížka, prostup pro kabely v horní části, barva bílá	ks	1,000		0,00	vlastní
VV 1*1					1,000			
VV Součet					1,000			
3	K	3	Dodávka a montáž: Externí ovládací a zobrazovací tablo obsluhy, Až 127 hlásičů a 32 V/V modulů na kruhové lince, režimy provozu dle DIN VDE 0833 - 2, svorkovnice pro připojení OPPO a hlavní přenosové relé na periferním modulu, 3 volně programovatelná relé, s možností funkce ve třech režimech. Přepínací kontakt, spínací kontakt s napájením a spínací kontakt s napájením a hlídáním vedení, možnost RS 232 nebo TTY v podobě modulu, možnost síťování s až 30 dalšími ústřednami, zachování provozu sběrnice i při zkratu a přerušení, paměť událostí až 10 000 hlášení, možnost připojení dvou akumulátorů s hlídáním a kontrolou.	ks	2,000		0,00	vlastní
VV 2*1					2,000			
VV Součet					2,000			
4	K	4	Dodávka a montáž: Čelní ovládací panel ústředny - pro hlavní ústřednu (položka č.1)	ks	3,000		0,00	vlastní
VV 3*1					3,000			
VV Součet					3,000			
5	K	5	Dodávka a montáž: Neutrální čelní panel - kryt prostoru skříňe pro akumulátory	ks	1,000		0,00	vlastní
VV 1*1					1,000			
VV Součet					1,000			
6	K	6	Dodávka a montáž: Periferní modul pro připojení OPPO a 1 MM pozice	ks	1,000		0,00	vlastní
VV 1*1					1,000			
VV Součet					1,000			
7	K	7	Dodávka a montáž: Modul se třemi pozicemi pro mikromoduly	ks	1,000		0,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1*1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
8	K	8	Dodávka a montáž: Mikromodul essernet 62,5 kB	ks	3,000		0,00	vlastní
	VV		3*1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
9	K	9	Dodávka a montáž: Mikromodul maximálně pro 127 zařízení (inteligentní hlásiče požáru, nebo signalizační zařízení na sběrnici), délka kruhového vedení až 3,5 km Rychlá reaktivace signalizačních zařízení na sběrnici po zkratu v souladu s normou EN 54-13.	ks	4,000		0,00	vlastní
	VV		4*1		4,000			
	VV		Součet		4,000			
10	K	10	Dodávka a montáž: Mikromodul hlavní přenosové relé	ks	1,000		0,00	vlastní
	VV		1*1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
11	K	11	Dodávka a montáž: Svorkovnice pro připojení síťového mikromodulu	ks	2,000		0,00	vlastní
	VV		2*1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
12	K	12	Dodávka a montáž: Nosníková sada pro svorkovnice	ks	1,000		0,00	vlastní
	VV		1*1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
13	K	13	Dodávka a montáž: Modul 12 programovatelných výstupních relé	ks	2,000		0,00	vlastní
	VV		2*1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
14	K	14	Dodávka a montáž: Modul 4 In / 2 out - mudul pro výstupy EPS a ovládání zařízení	ks	6,000		0,00	vlastní
	VV		6*1		6,000			
	VV		Součet		6,000			
15	K	15	Dodávka a montáž: Skříň pro vstupní a výstupní moduly p.o.	ks	8,000		0,00	vlastní
	VV		8*1		8,000			
	VV		Součet		8,000			
16	K	16	Dodávka a montáž: Pomocný napájecí zdroj: Externí síťový zdroj 5A/24VDC 28Ah EN 54-4	ks	1,000		0,00	vlastní
	VV		1*1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
17	K	17	Dodávka a montáž: Akumulátor 12V / 24 Ah	ks	10,000		0,00	vlastní
	VV		10*1		10,000			
	VV		Součet		10,000			
18	K	18	Dodávka a montáž: Hlásič požáru opticko-kouřový	ks	223,000		0,00	vlastní
	VV		223*1		223,000			
	VV		Součet		223,000			
19	K	19	Dodávka a montáž: Hlásič požáru - termodiferenciální	ks	44,000		0,00	vlastní
	VV		44*1		44,000			
	VV		Součet		44,000			
20	K	20	Dodávka a montáž: Hlásič požáru - multisenzorový se dvěma optickými komorami	ks	5,000		0,00	vlastní
	VV		5*1		5,000			
	VV		Součet		5,000			
21	K	21	Dodávka a montáž: Hlásič požáru - multisenzorový se dvěma optickými komorami	ks	1,000		0,00	vlastní
	VV		1*1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
22	K	22	Dodávka a montáž: Patice pro hlásiče	ks	273,000		0,00	vlastní
	VV		273*1		273,000			
	VV		Součet		273,000			
23	K	23	Dodávka a montáž: Hlásič požáru tlačítkový s oddělovačem	ks	42,000		0,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		42*1		42,000			
	VV		Součet		42,000			
24	K	24	Dodávka a montáž: Skříň tlačítkového hlásiče IQ8 červená	ks	39,000		0,00	vlastní
	VV		39*1		39,000			
	VV		Součet		39,000			
25	K	25	Dodávka a montáž: Skříň tlačítkového hlásiče IQ8 zelená	ks	3,000		0,00	vlastní
	VV		3*1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
26	K	26	Dodávka a montáž: Obslužné pole požární ochrany	ks	1,000		0,00	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
27	K	27	Dodávka a montáž: Klíčový trezor požární ochrany	ks	1,000		0,00	vlastní
	VV		1*1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
28	K	28	Dodávka a montáž: Zábleskový maják	ks	1,000		0,00	vlastní
	VV		1*1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
29	K	29	Dodávka a montáž: ZDP pro přenos na HZS, plná datová kounikace	ks	1,000		0,00	vlastní
	VV		1*1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
30	K	30	Pomocné instalační práce, zednické výpomoci, koordinační práce	hod	32,000		0,00	vlastní
	VV		32*1		32,000			
	VV		Součet		32,000			
D	D3		Trasy				0,00	
31	K	31	Dodávka a montáž: Kabel 1x2x0,8 B2cas1d1 (linka)	m	5 110,000		0,00	vlastní
	VV		314*15+4*100		5 110,000			
	VV		Součet		5 110,000			
32	K	32	Dodávka a montáž: Kabel PH 120R 1x2x0,8 - výstup EPS (linka)	m	420,000		0,00	vlastní
	VV		6*70		420,000			
	VV		Součet		420,000			
33	K	33	Dodávka a montáž: Kabel PH 120R 2x2x0,8 - výstup EPS (sirény a linka pro V/V moduly)	m	1 700,000		0,00	vlastní
	VV		34*50		1 700,000			
	VV		Součet		1 700,000			
34	K	34	Dodávka a montáž: Kabel PH 120R 5x2x0,8 - výstup EPS (sirény a linka pro V/V moduly)	m	20,000		0,00	vlastní
	VV		2*10		20,000			
	VV		Součet		20,000			
35	K	35	Dodávka a montáž: Kabel PH 120R 10x2x0,8 - výstup EPS (sirény a linka pro V/V moduly)	m	20,000		0,00	vlastní
	VV		1*20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
36	K	36	Dodávka a montáž: Kabel PH 120R 3x2,5 - Napájení	m	150,000		0,00	vlastní
	VV		3*50		150,000			
	VV		Součet		150,000			
37	K	37	Dodávka a montáž: Požární kabelová příchytka (pro kabely s funkční odolností při požáru)	ks	3 800,000		0,00	vlastní
	VV		3800*1		3 800,000			
	VV		Součet		3 800,000			
38	K	38	Dodávka a montáž: Požární kotva pro uchycení příchytky	ks	3 800,000		0,00	vlastní
	VV		3800*1		3 800,000			
	VV		Součet		3 800,000			
39	K	39	Dodávka a montáž: Svazkový kabelový držák vč. kotvení - požární trasa	ks	1 066,000		0,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1066*1		1 066,000			
	VV		Součet		1 066,000			
40	K	40	Dodávka a montáž: Drátěný žlab 100/50, kompletní vč. Kotvení, spojek, kotev, certifikovaná požární trasa dle 23/2008 sb.	m	12,000		0,00	vlastní
	VV		2*6		12,000			
	VV		Součet		12,000			
41	K	41	Průraz zdivem, síla zdi do 300mm, otvor do 50x50mm	ks	270,000		0,00	vlastní
	VV		270*1		270,000			
	VV		Součet		270,000			
42	K	42	Frézování drážky v cihelném zdivu včetně zapravení	m	1 550,000		0,00	vlastní
	VV		155*10		1 550,000			
	VV		Součet		1 550,000			
43	K	43	Dodávka a montáž: Trubka PVC ohebná, 320N 25/18,3MM	m	180,000		0,00	vlastní
	VV		18*10		180,000			
	VV		Součet		180,000			
44	K	43.1	Dodávka a montáž: Trubka PVC ohebná, 320N 20/14,1MM	m	1 280,000		0,00	vlastní
	VV		128*10		1 280,000			
	VV		Součet		1 280,000			
45	K	43.2	Dodávka a montáž: Trubka PVC ohebná, 320N 16/10,7MM	m	90,000		0,00	vlastní
	VV		9*10		90,000			
	VV		Součet		90,000			
46	K	44	Dodávka a montáž: Elektroinstalační lišta - bezhalogenová, 20x20mm - bílá, včetně instalačního materiálu	m	260,000		0,00	vlastní
	VV		260		260,000			
	VV		Součet		260,000			
47	K	45	Dodávka a montáž: Elektroinstalační lišta - bezhalogenová, 40x20mm - bílá, včetně instalačního materiálu	m	60,000		0,00	vlastní
	VV		2*30		60,000			
	VV		Součet		60,000			
48	K	46	Dodávka a montáž: Krabice 100 PO IP66 s požární odolností, oranžová, keramická svorkovnice	ks	14,000		0,00	vlastní
	VV		14*1		14,000			
	VV		Součet		14,000			
49	K	47	Dodávka a montáž: Krabice KU 68 p.o.	ks	67,000		0,00	vlastní
	VV		67*1		67,000			
	VV		Součet		67,000			
50	K	48	Dodávka a montáž: Krabice KO 97 p.o.	ks	8,000		0,00	vlastní
	VV		8*1		8,000			
	VV		Součet		8,000			
51	K	49	Dodávka a montáž: Krabice KO 125 p.o.	ks	4,000		0,00	vlastní
	VV		4*1		4,000			
	VV		Součet		4,000			
52	K	50	Dodávka a montáž: Keramické svorkovnice (spojkování požárních kabelů)	ks	21,000		0,00	vlastní
	VV		21*1		21,000			
	VV		Součet		21,000			
53	K	51	Dodávka a montáž: Jistič 16A, chrar. - B	ks	1,000		0,00	vlastní
	VV		1*1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
54	K	52	Dodávka a montáž: Protipožární ucpání prostupů do rozměru 50x50mm, požární odolnost 45 minut	ks	164,000		0,00	vlastní
	VV		164*1		164,000			
	VV		Součet		164,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	53	Dodávka a montáž: Protipožární ucpání prostupů do rozměru 200x200mm, požární odolnost 45 minut	ks	16,000		0,00	vlastní
	VV		16*1		16,000			
	VV		Součet		16,000			
56	K	54	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce, ztížené práce - instalace kabeláže do technického kanálu)	hod	45,000		0,00	vlastní
	VV		45*1		45,000			
	VV		Součet		45,000			
57	K	55	Stávající neřešené rozvody rozvody: odborné úpravy v trasách pro zajištění proti poškození nesouvisejících rozvodů neřešených instalací ve společných trasách	hod	16,000		0,00	vlastní
	VV		16*1		16,000			
	VV		Součet		16,000			
D	D4		Ostatní				0,00	
58	K	56	Zkouška hlásiče (automatický, tlačítkový)	ks	315,000		0,00	vlastní
59	K	57	Seznámení s obsluhou	kpl	1,000		0,00	vlastní
60	K	58	SW k ústředně	kpl	1,000		0,00	vlastní
61	K	59	Uvedení do trv. provozu - ústředna (programování, oživení, odzkoušení)	kpl	1,000		0,00	vlastní
62	K	60	DMTZ a ekologická likvidace stáv.ústředny a prvků EPS a ER	kpl	1,000		0,00	vlastní
63	K	61	Výchozí revize elektro, kontrola provozuschopnosti,... Dle vyhlášky č. 246/2001 Sb. V platném znění	kpl	1,000		0,00	vlastní
64	K	62	Zajištění školení montážních pracovníků BOZP a PO na stavbě	kpl	1,000		0,00	vlastní
65	K	64	Dokumentace zdolávání požáru	kpl	1,000		0,00	vlastní
66	K	65	Náklady na přesun materiálu, doprava	kpl	1,000		0,00	vlastní

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Senior C Otrokovice-modernizace EPS dle platné legislativy

Objekt:

2023/PS/01-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

Soupis:

2023/PS/01-14-2 - D.1.4.2-Domácí rozhlas s nuceným poslechem

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Otrokovice

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

POLSON SECURITY, s.r.o.

Zpracovatel:

Ing.D.Polášek

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

8. 8. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou POLSON SECURITY, s.r.o. v únoru 2023. Textová, výkresová i tabulková část projektové dokumentace tvoří jeden vzájemně se doplňující a provázaný celek. Jednotliví účastníci výběrového řízení se musí seznámit s projektovou dokumentací v návaznosti na soupis prací a na základě těchto informací části díla nacenit. Dále je potřeba při stanovení ceny dle vykázané výměry započítat všechny předpokládané doplňkové prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční. Před započtením prací nutno odsouhlasit přesné umístění, typ, barevné řešení všech koncových prvků elektro (slaboproud, silnoproud), vzduchotechniky, zdravotnické s investorem a projektantem interiérového řešení. V níže uvedené specifikaci zařízení jsou uvedené typy výrobků a zařízení pouze jako příklad určující minimální mez standardu výrobků. Tato specifikace materiálu byla vypracována na základě znalostí a podkladů známých v době jejího zhotovení. Je specifikací předběžnou a proto není konečným podkladem pro objednávky a dodávky. Ze strany projektanta není námitek v případě záměny výrobků, které jsou uvedeny v projektu za předpokladu, že budou dodrženy veškeré standardy a technické parametry, zejména hlučnost, výkon, váha a rozměry jsou hodnoty maximální. Záměně výrobků musí předcházet vzorkování a odsouhlasení od investora. Dále při záměně výrobků je nutno dorešit či prověřit veškeré vazby na navazující profese. Dokumentace tvoří jeden celek a je nutno, zvláště při stanovení ceny, se s ní komplexně seznámit. Tato dokumentace je dokumentací pro výběr dodavatele a nenahrazuje dokumentaci realizační a dodavatelskou. Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (zadávací dokumenty, technické zprávy, výkresové dokumentace a specifikace materiálu). Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál nebo výkony doplnit a ocenit. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně dopravy na stavbu a místo určení, kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují. Součástí ceny (zahrnuto v jednotkových cenách - pokud není uvedeno v samostaté položce) je mimo jiné: jiné materiály, montáž atd. neuvedené samostatně, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele, stavební přípomoce, požární zatěsnění prostupů potrubí při průchodu požárními úseky, montáž, demontáž a udržování montážního lešení s pracovními podlázkami včetně těch nad 2 m výšky, přesun hmot a suti, uložení suti na skládku vč. poplatku, doprava, zpevněné montážní plochy, veškeré pomocné nosné konstrukce, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, závěsy, nátěry, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, náklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidace odpadů, dočasná dopravní omezení apod. a jakékoliv další prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu s projektovou dokumentací a se zákony a předpisy platnými v České republice. Montážní práce včetně pomocných montážních prací, montážní výpomoci, instalační práce, přesunu hmot, dodávky montážních sada, šroubů, podložek, matic, krytů, ..., zapravení, kotvení a nespecifikované pomocné montážní práce. Pokud není u položky soupisu prací uvedena žádná cenová soustava, položka není zatříděna v žádné cenové soustavě (ÚRS

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			0,00
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Senior C Otrokovice-modernizace EPS dle platné legislativy

Objekt:

2023/PS/01-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

Soupis:

2023/PS/01-14-2 - D.1.4.2-Domácí rozhlas s nuceným poslechem

Místo:

Datum: 8. 8. 2023

Zadavatel:

Město Otrokovice

Projektant:

POLSON
SECURITY, s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Ing.D.Polášek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

D1 - Evakuační rozhlas

0,00

D2 - Zařízení

0,00

D3 - Trasy

0,00

D4 - Ostatní

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Senior C Otrokovice-modernizace EPS dle platné legislativy

Objekt: 2023/PS/01-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

Soupis: 2023/PS/01-14-2 - D.1.4.2-Domácí rozhlas s nuceným poslechem

Místo:

Zadavatel: Město Otrokovice

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 8. 8. 2023

Projektant: POLSON SECURITY, s.r.o.

Zpracovatel: Ing.D.Polášek

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D D1 Evakuační rozhlas							0,00	
D D2 Zařízení							0,00	
1	K	1	Dodávka a montáž: Digitální výstupní modul - centrální řídicí jednotka systému evakuačního rozhlasu dle EN54-16 a EN 60849, provedení modulu 4-24 má čtyři nezávislé audio kanály, každý audio kanál modulu 4-24 může ovládat 6 zón reproduktorů (celkem 24 reproduktorových zón)	ks	1,000		0,00	vlastní
VV 1*1					1,000			
VV Součet					1,000			
2	K	2	Dodávka a montáž: Systémový výkonový zesilovač 4x500W, 100V,EN-54-16	ks	1,000		0,00	vlastní
VV 1*1					1,000			
VV Součet					1,000			
3	K	3	Dodávka a montáž: Digitální stanice hlasatele s 12 volně konfigurovatelnými tlačítky, 13 LED kontrolkami, 1 mikrofonom a 1 reproduktorem, 1 externím audio vstupem a 1 externím audio výstupem. Certifikováno dle EN54-16	ks	2,000		0,00	vlastní
VV 2*1					2,000			
VV Součet					2,000			
4	K	4	Dodávka a montáž: Záložní kabel RC22	ks	1,000		0,00	vlastní
VV 1*1					1,000			
VV Součet					1,000			
5	K	5	Dodávka a montáž: Vstupně výstupní modul CIM, Certifikováno dle EN54-16	ks	1,000		0,00	vlastní
VV 1*1					1,000			
VV Součet					1,000			
6	K	6	Dodávka a montáž: Výstupní kabel zón jednotky digitálního výstupního modulu 4-24, 100V, 6 zón	ks	4,000		0,00	vlastní
VV 4*1					4,000			
VV Součet					4,000			
7	K	7	Dodávka a montáž: Výstupní kabel 2 zesilovače - digitální výstupní modul 4-24	ks	2,000		0,00	vlastní
VV 2*1					2,000			
VV Součet					2,000			
8	K	8	Dodávka a montáž: Vstupní kabel základní řídicí jednotky - zesilovač, 0,5 m zelený	ks	2,000		0,00	vlastní
VV 2*1					2,000			
VV Součet					2,000			
9	K	9	Dodávka a montáž: Propojovací kabel základní řídicí jednotky-posilující zdroj	ks	1,000		0,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1*1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
10	K	10	Dodávka a montáž: Koncový člen reproduktové linky	ks	14,000		0,00	vlastní
	VV		14*1		14,000			
	VV		Součet		14,000			
11	K	11	Dodávka a montáž: Nouzový napájecí zdroj	ks	1,000		0,00	vlastní
	VV		1*1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
12	K	12	Dodávka a montáž: Akumulátor 12V, 150Ah pro zálohování síťového zdroje	ks	2,000		0,00	vlastní
	VV		2*1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
13	K	13	Dodávka a montáž: Skříň RACK19",800x800, výška 42U, včetně kompletní potřebné výbavy (police, šrouby, připojení napájení, ventilační jednotky a termostatem)	ks	1,000		0,00	vlastní
	VV		1*1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
14	K	14	Dodávka a montáž: Sériové rozhraní obousměr, Adaptér TWI - RS 232 - 583386	ks	1,000		0,00	vlastní
	VV		1*1 "datový propoj s ER		1,000			
	VV		Součet		1,000			
15	K	15	Dodávka a montáž: Skříň pro modul seriového rozhraní	ks	1,000		0,00	vlastní
	VV		1*1 "datový propoj s ER		1,000			
	VV		Součet		1,000			
16	K	16	Dodávka a montáž: Modul rozhraní RS232/ V24	ks	1,000		0,00	vlastní
	VV		1*1 "datový propoj s ER		1,000			
	VV		Součet		1,000			
17	K	17	Dodávka a montáž: Mikromodul 62,5 kBd	ks	1,000		0,00	vlastní
	VV		1*1 "datový propoj s ER		1,000			
	VV		Součet		1,000			
18	K	18	Dodávka a montáž: Adaptér TWI - RS 232 - 58338 - Certifikováno podle EN54-16	ks	1,000		0,00	vlastní
	VV		1*1 "datový propoj s ER		1,000			
	VV		Součet		1,000			
19	K	19	Dodávka a montáž: Bílý vnitřní stropní reproduktor s výkonem 6 W, frekvenčním rozsahem 404 Hz–10,1 kHz a citlivostí 81 dB. Reproduktor má kovovou skříň, kovovou mřížku a šroubovací keramickou svorkovnici s tepelnou pojistkou. Pružinová montáž do podhledu. Zařízení splňuje normu EN 54-24.	ks	110,000		0,00	vlastní
	VV		110*1		110,000			
	VV		Součet		110,000			
20	K	20	Dodávka a montáž: Bílý vnitřní skříňový reproduktor s výkonem 6 W, frekvenčním rozsahem 197 Hz - 22 kHz a citlivostí 80 dB. Reproduktor má dřevěnou skříň, kovovou mřížku a šroubovací keramickou svorkovnici s tepelnou pojistkou. Montáž na omítku s krytím IP 54. Reproduktor splňuje normu EN 54-24.	ks	158,000		0,00	vlastní
	VV		158*1		158,000			
	VV		Součet		158,000			
21	K	21	Pomocné motážní práce, koordinační práce	hod	32,000		0,00	vlastní
	VV		32*1		32,000			
	VV		Součet		32,000			
D	D3		Trasy				0,00	
22	K	22	Dodávka a montáž: Kabel PH 120R 3x1,5 pro reproduktorové linky	m	4 020,000		0,00	vlastní
	VV		268*15		4 020,000			
	VV		Součet		4 020,000			
23	K	23	Dodávka a montáž: Požární kabelová příchytka (pro kabely s funkční odolností při požáru)	ks	12 000,000		0,00	vlastní
	VV		12000*1		12 000,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		12 000,000			
24	K	24	Dodávka a montáž: Požární kotva pro uchycení příchytky	ks	12 000,000		0,00	vlastní
	VV		12000*1		12 000,000			
	VV		Součet		12 000,000			
25	K	25	Dodávka a montáž: Svazkový kabelový držák vč. kotvení - požární trasa	ks	120,000		0,00	vlastní
	VV		120*1		120,000			
	VV		Součet		120,000			
26	K	26	Dodávka a montáž: Kabel PH 120R 4x2x0,8 (mikrofonní stanice)	m	115,000		0,00	vlastní
	VV		25*1+1*90		115,000			
	VV		Součet		115,000			
27	K	27	Dodávka a montáž: Kabel 3x4 PH120- R (pro napájení systému)	m	50,000		0,00	vlastní
	VV		1*50		50,000			
	VV		Součet		50,000			
28	K	28	Dodávka a montáž: Kabel PH 120R 5x2x0,8 (propojení systému ERO s EPS)	m	20,000		0,00	vlastní
	VV		2*10		20,000			
	VV		Součet		20,000			
29	K	29	Dodávka a montáž: Krabice 100 PO IP66 s požární odolností, oranžová, keramická svorkovnice	ks	8,000		0,00	vlastní
	VV		8*1		8,000			
	VV		Součet		8,000			
30	K	30	Průraz zdívem, síla zdi do 300mm, otvor do 50x50mm	ks	238,000		0,00	vlastní
	VV		238*1		238,000			
	VV		Součet		238,000			
31	K	31	Frézování drážky v cihelném zdivu a zapravení	m	60,000		0,00	vlastní
	VV		6*10		60,000			
	VV		Součet		60,000			
32	K	32	Dodávka a montáž: Jistič 20A	ks	1,000		0,00	vlastní
	VV		1*1 " instalace do silnorpudých rozvaděčů pro napájení zasilovačů		1,000			
	VV		Součet		1,000			
33	K	33	Dodávka a montáž: Protipožární ucpání prostupů do rozměru 50x50mm, požární odolnost 45 minut	ks	164,000		0,00	vlastní
	VV		164*1		164,000			
	VV		Součet		164,000			
34	K	34	Dodávka a montáž: Protipožární ucpání prostupů do rozměru 200x200mm, požární odolnost 45 minut	ks	12,000		0,00	vlastní
	VV		12*1		12,000			
	VV		Součet		12,000			
35	K	35	Pomocné montážní práce, koordinační práce	hod	40,000		0,00	vlastní
	VV		40*1		40,000			
	VV		Součet		40,000			
36	K	36	Dodávka a montáž: Drobný a pomocný montážní materiál (štítky, záslepky, šroubky, spotřební materiál)	kpl	1,000		0,00	vlastní
	VV		1*1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D	D4		Ostatní				0,00	
37	K	37	Oživení, odzkoušení, nastavení zařízení, konfigurace	ks	1,000		0,00	vlastní
38	K	38	Seznámení s obsluhou	ks	1,000		0,00	vlastní
39	K	39	SW k ústředně	ks	1,000		0,00	vlastní
40	K	41	Náklady na dopravu	ks	1,000		0,00	vlastní
41	K	42	Výchozí revize dle vyhlášky č.246/2001 Sb.	ks	1,000		0,00	vlastní

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Senior C Otrokovice-modernizace EPS dle platné legislativy

Objekt:

2023/PS/01-VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 801 91

Místo:

CC-CZ:

Datum: 8. 8. 2023

Zadavatel:

Město Otrokovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

POLSON SECURITY, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.D.Polášek

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou POLSON SECURITY spol.s r.o. v únoru 2023. Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhláškou č. 169/2016 Sb. byla použita cenová soustava URS, která obsahuje veškeré údaje nezbytné pro soupis prací. UCHAZEČ O VEŘEJNOU ZAKÁZKU JE POVINEN PŘI OCEŇOVÁNÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR PROVÉST KONTROLU FUNKCE ARITMETICKÝCH VZORCŮ JEDNOTLIVÝCH SOUPISŮ VE VAZBĚ NA JEDNOTLIVÉ ODDÍLY, REKAPITULACE A KRYCÍ LIST. Technické a materiálové specifikace jednotlivých navržených materiálů, prvků a výrobků jsou uvedeny v samostatných částech této projektové dokumentace jako je VÝKRESOVÁ ČÁST, VÝPIS PRVKŮ PSV, SKLADBY KONSTRUKCÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA.

Na základě těchto podkladů bude provedeno ocenění výše uvedených prací, dodávek a služeb. U veškerých dodávek budou v ceně zahrnuty náklady na doplňkový kotevní a spojovací materiál, zhotovení případné výrobní dokumentace nebo pořízení fyzických vzorků materiálů a vzorníků barev. Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele. Dále je potřeba při stanovení ceny dle vykázané výměry započítat všechny předpokládané doplňkové prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční. TYTO PŘÍLOHY JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR. Ve všech položkách jsou započítány náklady na dopravu. Pokud není u položky soupisu prací uvedena žádná cenová soustava, položka není zaříděna v žádné cenové soustavě (ÚRS nebo RTS).

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Senior C Otrokovice-modernizace EPS dle platné legislativy

Objekt:

2023/PS/01-VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum:

8. 8. 2023

Zadavatel:

Město Otrokovice

Projektant:

POLSON
SECURITY, s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Ing.D.Polášek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

0,00

VRN3 - Zařízení staveniště

0,00

VRN4 - Inženýrská činnost

0,00

VRN7 - Provozní vlivy

0,00

VRN9 - Ostatní náklady

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Senior C Otrokovice-modernizace EPS dle platné legislativy
Objekt: 2023/PS/01-VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Zadavatel: Město Otrokovice

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 8. 8. 2023

Projektant: POLSON SECURITY, s.r.o.

Zpracovatel: Ing.D.Polášek

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
Náklady soupisu celkem								0,00	
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady						0,00
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce						0,00
1	K	011503000	Stavební průzkum bez rozlišení	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/011503000						
2	K	0132440-01	Dokumentace pro provádění stavby (dílenská dokumentace)	kpl	1,000		0,00	vlastní	
P		Poznámka k položce:☐ Zpracování dílenských dokumentací (výkresy výztuže, interiéru, ocelové k-ce, zámečnické a truhlářské výrobky apod.)-dle smlouvy o dílo.							
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/013254000						
P		Poznámka k položce:☐ Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:☐ Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.☐ Ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem ""beze změn"".""☐ Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele.☐ U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko.☐ Projektovou dokumentace skutečného provedení, se zakreslením změn, 2x v tištěné podobě, 1x v digitální podobě, která bude vytvořena ve formátu vektorové CAD grafiky DGN (BENTLEY MicroStation), DWG (AutoCAD Graphics Autodesk) a/nebo DXF (Data eXchange File). Textové části je možno vytvářet ve formátech RTF (Rich Text File) nebo DOC (Microsoft Word).☐ ☐ DLE SMLOUVY O DÍLO (vč.profesi)							
D		VRN3	Zařízení staveniště						0,00
4	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/030001000						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k položce:☐ Zařízení staveniště obsahuje náklady na:☐ -předání a převzetí staveniště☐ -terénní úpravy zařízení staveniště (jsou to např.náklady na hlavní terénní úpravy: přípravu základové roviny pro uložení mobilních buněk, terénní úpravy pro zřízení provizorních komunikací apod.)☐ -náklady na stavení buňky (náklady na zřízení, demontáž a opotřebení nebo pronájem stavebních buněk, na kanceláře, stavební sklady, mobilní WC, umývárny, sprchy, apod. Náleží sem i případy, kdy jsou pro tyto účely přizpůsobeny stávající objekty.)☐ -provizorní komunikace (jedná se o náklady související se zřízením provizorních silnic, chodníků, popř.jeřábových drah, zřízení provizorních lávek, můstků, schodišť, ramp apod. a to v jakémkoliv materiálovém provedení, přes jakékoliv konstrukce či překážky sloužících k vybavení staveniště.)☐ -mechanizace staveniště☐ -skládky na staveništi (náklady související se zřízením skládek na staveništi a jejich zrušením)☐ -náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště (úklid staveniště po dobu realizace díla a před protokolárními předáním a převzetím díla.Provádění denního hrubého úklidu, po skončení prací každé z etap, případně části provedení čistého úklidu mokrou cestou.Provedení opatření proti vnikání prachu, nečistot a nadměrného hluku souvisejícího se stavbou do okolí.)☐ -energie pro zařízení staveniště (náklady na připojení zařízení staveniště na inženýrské sítě (elektro,voda,kanalizace, apod.) včetně elektroměrů, vodoměrů aj. a zřízení požadovaných odběrných míst, včetně nákladů na případné související výkopy. Zahnuje i náklady na odebrané energie.)☐ -oplocení staveniště☐ -opatření na ochranu pozemků sousedících se staveništěm (náklady na případná opatření na ochranu sousedních pozemků proti poškození a znečištění.)☐ -dopravní značení na staveništi (jedná se o dopravní značení na staveništi a v jeho bezprostředním okolí, včetně značení staveniště pro probíhající provoz investora nebo třetích osob. Zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla.)☐ -osvětlení staveniště (náklady na osvětlení jsou řešeny podle rozsahu a charakteru staveniště -vč.rozvodných skříní.)☐ -informační tabule na staveništi (zohledňuje náklady na výrobu i osazení informačních tabulí (označení) stavby -jejich údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla. Řádné vyznačení obvodu staveniště informačními a výstražnými tabulkami.)☐ -alarm, strážní služba staveniště (zabezpečení staveniště -např.technické opatření, strážní služba, zabezpečení přístupů ke skladům, apod.)☐ -pronájem ploch (zábor veřejných prostranství a prostranství okolo stavby před zahájením stavby a jejich uvedení do původního stavu, vč.poplatku za pronájem ploch,projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady)☐ -rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště (postihuje náklady na rozebrání, bourání a odvoz veškerého zařízení staveniště,vč.připojek energií a jejich odvoz, úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno -jsou zde zahrnuty veškeré náklady této povahy mimo úpravu terénu do původního stavu)☐ -úprava terénu po zrušení zařízení staveniště (jedná se o náklady za práce, jejichž smyslem je uvedení místa zařízení staveniště do původního stavu. Uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu-komunikace.chodníkv.zeleň....)☐					
D VRN4			Inženýrská činnost					
5	K	0425030-01	BOZP na staveništi vč.koordinátora	kpl	1,000		0,00	vlastní
			Poznámka k položce:☐ Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád), vč.příslušného značení uvnitř budov i na venkovních plochách.☐ Účelem BOZP je zajistit bezpečnost práce a ochranu zdraví na staveništi, eliminovat rizika ohrožení zdraví a majetku, zajistit ochranu životního prostředí a předejít vzniku mimořádných událostí. ☐ Předpokládá se jmenování koordinátora BOZP na staveništi, určeného zadavatelem stavby k provádění stanovených činností při realizaci stavby.☐ Budou stanoveny provozní předpisy, podmínky pro dopravu.☐ Bude stanoveno vymezení činností, rozsah prací a stanovení odpovědnosti v BOZP, rizika provádění stavby.☐ ☐ Zajištění a zabezpečení BOZP - dodržení podmínek plánu BOZP na staveništi, technické a ochranné konstrukce a zařízení dle požadavků koordinátora BOZP (práce ve výškách), tak aby byla zajištěna bezpečná zdraví neohrožující práce po celou dobu rekonstrukce.(ochranné konstrukce, zachytné systémy, dočasná lešení, zábradlí ochranné sítě a konstrukce, technické vybavení, technické vybavení,, ochranné vybavení, dočasné ochranné konstrukce ve výškách).☐ Dodržení podmínek BOZP při práci ve výškách (dočasná lešení, zábradlí, ochranné sítě a konstrukce, technické vybavení, ochranné vybavení, dočasné ochranné konstrukce ve výškách, zajištění nebezpečných prostorů, stálý dozor při bouracích pracích, OOPP proti pádu z výšky, práce ve výtahové šachtě), atd.☐ plný popis viz.SoD					
6	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/045002000					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k položce:☐ Jedná se o zajišťování:☐ * činnosti souvisejících se zakázkou-tj.účástí všech zainteresovaných osob ve všech fázích přípravy,realizace i dokončení zakázky,komplexního vyzkoušení a měření, odstranění vad díla podléhajících záruční lhůtě.☐ * poradenství (technická pomoc,aj.)☐ * zpracování technologických postupů prováděných prací*podkladů (výkresů,rozpočtů,posudků,zkoušek,protokolů apod.)včetně zakreslování změn do výkresů, ke kterým došlo v průběhu výstavby.☐ * účasti zástupců zainteresovaných stran na jednáních,zkouškách,odevzdávání a přebírání konstrukcí,objektů a celků.☐ * kontroly činností na staveništi,výše uvedených činností i souvisejících správních činností.☐ *vypracování provozních řádů, návodů na provoz a údržbu,uživatelská dokumentace (návod k použití)☐ *zpracování podrobné fotodokumentace v průběhu provádění stavby (zejména před zakrytím instalovaných konstrukcí a prvků instalací)☐ *predložení výsledku hygienického rozboru vody dle požadavků KHS☐ Předání záručních listů, popř. návodů k obsluze v českém jazyce.☐ Zajištění a předání atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků k předání předmětu veřejné zakázky (vč.případných prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb. O technických požadavcích na výrobky).☐ Zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle norem ČSN případně jiných norem, revizí (vč.revizí a zkoušek pro profese:EL,VZT,ÚT,ZTI,MaR,přípojky,apod.) vztahujících se k prováděnému předmětu veřejné zakázky, vč. pořízení protokolů (např.odtrhové zkoušky,výtažné,únosnost podloží,apod.).☐ Oznámení zahájení stavebních prací správcům sítí před zahájením prací v souladu s projektovou dokumentací, platnými rozhodnutími a vyjádřeními.☐ Předložení dokladů o nezávadném zneškodňování odpadu.☐ ☐ ROZSAH JE DÁN SMLUVNÍMI PODMÍNKAMI. ☐					
	D	VRN7	Provozní vlivy				0,00	
7	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/071002000					
			Poznámka k položce:☐ Náklady na ztížené provádění stavebních prací v důsledku nepřerušného provozu na staveništi nebo v případech nepřerušného provozu v objektech v nichž se stavební práce provádí. Náklady na provizorní oddělení stavebních prací od provozu objektu.Náklady na několikanásobný úklid a stěhování zařízení v průběhu výstavby.					
	D	VRN9	Ostatní náklady				0,00	
8	K	0910030-01	Nakládání s odpady	kpl	1,000		0,00	vlastní
			Poznámka k položce:☐ Likvidace, odvoz a uložení odpadů ze stavby (obaly materiálů, ztratiné-prořez) na skládku v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, protokol o uložení.					
9	K	091504000	Náklady související s publikační činností	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/091504000					
			Poznámka k položce:☐ Zahrnuje zejména náklady na informační tabuli dle SOD a tabuli formátu A3.☐ Povinnost konzultovat grafický název velkoplošného reklamního panelu a stálé vysvětlující tabule dle oficiálního názvu projektu (upřesněno zadavatelem).					
10	K	0921030-01	Náklady na zkušební provoz a náhradní opatření výpadku PBZ - dle dokumentu "Zásady organizace výstavby" data 04/2023	kpl	1,000		0,00	vlastní
			Poznámka k položce:☐ pro všechny profese v rozsahu jejich požadavků (viz.smlouva o dílo)					

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložek Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
w	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST