

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2023/KB/07
Stavba: ZZS ZK-výjezdová základna Vsetín-FVE

KSO: 801 19
Místo:

CC-CZ:
Datum: 24. 4. 2023

Zadavatel:
ZZS ZK

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
ENERG-SERVIS a.s.

IČ: 25551132
DIČ: CZ699004201

Projektant:
KB projekt s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing.A.Hejmalová

IČ:
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 podmínky.urs.cz.

Cena bez DPH	929 000,00
---------------------	-------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	929 000,00	195 090,00
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 124 090,00
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2023/KB/07

Stavba: ZZS ZK-výjezdová základna Vsetín-FVE

Místo: Datum: 24. 4. 2023

Zadavatel: ZZS ZK Projektant: KB projekt s.r.o.

Uchazeč: ENERG-SERVIS a.s. Zpracovatel: Ing.A.Hejmalová

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem	929 000,00	1 124 090,00	
-----------------------	------------	--------------	--

2023/KB/07-11	D.1.1-Architektonické a stavebně technické řešení (vč.statiky a PBR)	103 503,26	125 238,94	STA
---------------	--	------------	------------	-----

2023/KB/07-14	D.1.4-Technika prostředí staveb	800 496,74	968 601,06	STA
---------------	---------------------------------	------------	------------	-----

2023/KB/07-14-1	D.1.4.1-FVE elektroinstalace, hromosvod	755 496,74	914 151,06	Soupis
-----------------	---	------------	------------	--------

2023/KB/07-14-2	D.1.4.2-Zařízení vzduchotechniky	45 000,00	54 450,00	Soupis
-----------------	----------------------------------	-----------	-----------	--------

2023/KB/07-VON	Vedlejší a ostatní náklady	25 000,00	30 250,00	VON
----------------	----------------------------	-----------	-----------	-----

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZZS ZK-výjezdová základna Vsetín-FVE

Objekt:

2023/KB/07-11 - D.1.1-Architektonické a stavebně technické řešení (vč.statiky a PBR)

KSO: 801 19

Místo:

CC-CZ:

Datum: 24. 4. 2023

Zadavatel:

ZZS ZK

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ENERG-SERVIS a.s.

IČ:

25551132

DIČ:

CZ699004201

Projektant:

KB projekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.A.Hejmalová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou KB projekt s.r.o. Zlín v dubnu 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 zatříděna v žádné cenové soustavě (URS nebo RTS).

Cena bez DPH

103 503,26

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	103 503,26	21,00%	21 735,68
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

125 238,94

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZZS ZK-výjezdová základna Vsetín-FVE

Objekt:

2023/KB/07-11 - D.1.1-Architektonické a stavebně technické řešení (vč.statiky a PŘ)

Místo:

Datum: 24. 4. 2023

Zadavatel: ZZS ZK

Projektant: KB projekt s.r.o.

Uchazeč: ENERG-SERVIS a.s.

Zpracovatel: Ing.A.Hejmalová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

103 503,26

HSV - Práce a dodávky HSV

39 790,70

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

1 807,80

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

36 618,00

997 - Přesun sutě

1 306,80

998 - Přesun hmot

58,10

PSV - Práce a dodávky PSV

63 712,56

763 - Konstrukce suché výstavby

27 494,80

766 - Konstrukce truhlářské

15 050,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

21 167,76

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZZS ZK-výjezdová základna Vsetín-FVE

Objekt: 2023/KB/07-11 - D.1.1-Architektonické a stavebně technické řešení (vč.statiky a PBŘ)

Místo:

Zadavatel: ZZS ZK

Uchazeč: ENERG-SERVIS a.s.

Datum: 24. 4. 2023

Projektant: KB projekt s.r.o.

Zpracovatel: Ing.A.Hejmalová

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

Náklady soupisu celkem

103 503,26

D HSV

Práce a dodávky HSV

39 790,70

D 6

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

1 807,80

1	K	612325222	Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,09 do 0,25 m2	kus	2,000	400,00	800,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC					https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/612325222			
VV					"pro VZT"2			
VV					Mezisoučet			
						2,000		
						2,000		
2	K	619991001	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	10,780	10,00	107,80	CS ÚRS 2023 01
Online PSC					https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/619991001			
VV					"220"9,2			
VV					"238"1,58			
VV					Mezisoučet			
						9,200		
						1,580		
						10,780		
3	K	619991011	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přelepením páskou	m2	10,000	10,00	100,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC					https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/619991011			
VV					10			
VV					Mezisoučet			
						10,000		
						10,000		
4	K	619996117	Ochrana stavebních konstrukcí a samostatných prvků včetně pozdějšího odstranění obedněním z OSB desek podlahy	m2	30,000	10,00	300,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC					https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/619996117			
VV					"přístup-exponované plochy"30			
VV					Mezisoučet			
						30,000		
						30,000		
5	K	619996145	Ochrana stavebních konstrukcí a samostatných prvků včetně pozdějšího odstranění obalením geotextilií samostatných konstrukcí a prvků	m2	50,000	10,00	500,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC					https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/619996145			
VV					"přístup"50			
VV					Mezisoučet			
						50,000		
						50,000		
D 9					Ostatní konstrukce a práce, bourání			
					36 618,00			
6	K	945412111	Teleskopická hydraulická montážní plošina na samohybném podvozku, s otočným košem výšky zdvihu do 8 m	den	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC					https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/945412111			
P					Poznámka k položce:			
					uchazeč ve své cenové nabídce vyhodnotí dobu použití a konečnou cenu zapracuje ve své nabídce			
VV					"pro VZT jednotku na fasádě"1			
						1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		1,000			
7	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	10,780	500,00	5 390,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/949101111					
	VV		"220"9,2		9,200			
	VV		"238"1,58		1,580			
	VV		Mezisoučet		10,780			
8	K	95-01.1	Zednická výpomoc pro profese vč.jejich zpětného zapravení,odvozu,likvidace a poplatku za suť	hod	50,000	200,00	10 000,00	vlastní
9	K	95-02	Vytvoření a zapravení prostupu fasádním systémem prům.1x 100mm a 1x 150mm vč.zapravení (pro VZT)	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</i>					
10	K	95-02.1	Náklady na stěhování stávajícího zařízení a nábytku vč.uložení a zpětného umístění (v rozsahu požadavků investora)	hod	10,000	200,00	2 000,00	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: rozsah prací upřesnění investor ve smlouvě o dílo</i>					
11	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	50,780	100,00	5 078,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/952901111					
	VV		"220"9,2		9,200			
	VV		"238"1,58		1,580			
	VV		"přístup"40		40,000			
	VV		Mezisoučet		50,780			
12	K	953943211	Osazování drobných kovových předmětů kotvených do stěny hasicího přístroje	kus	1,000	50,00	50,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953943211					
	P		<i>Poznámka k položce: Hasicí přístroje se v požárním úseku umísťují na trvale přístupném a dobře viditelném místě, podle pokynů výrobce a v přiměřené výšce v závislosti od hmotnosti hasicího přístroje (rukojeť max. 1,5 m nad podlahou). PHP je nutno v souladu s §7 odst. 8 vyhl.č. 246/2001 pravidelně kontrolovat a dokladovat jejich provozuschopnost</i>					
	VV		"viz.PBŘ"					
	VV		"PHP 55B"1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		1,000			
13	M	449322-01	přístroj hasicí ruční CO2 5kg	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: viz.PBŘ: hasicí schopnost 55B</i>					
14	K	953943212	Osazování drobných kovových předmětů kotvených do stěny skříně pro hasicí přístroj	kus	1,000	100,00	100,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953943212					
	VV		"viz.PBŘ"					
	VV		"55B"1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		1,000			
15	M	44983131	skříňka na RHP	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2023 01
16	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 90 do 100 mm	m	0,400	4 500,00	1 800,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/977151118					
	VV		"pro VZT"0,4		0,400			
	VV		Mezisoučet		0,400			
17	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm	m	0,400	5 500,00	2 200,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/977151123					
	VV		"pro VZT"0,4		0,400			
	VV		Mezisoučet		0,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 997			Přesun sutě	1 306,80				
18	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m	t	0,726	100,00	72,60	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013211					
19	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,726	100,00	72,60	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013501					
20	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	10,890	100,00	1 089,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013509					
P			Poznámka k položce:					
VV			uchazeč ve své cenové nabídce vyhodnotí vzdálenost skládky a konečnou cenu zapracuje ve své nabídce 0,726*15 *Přepočtené koeficientem množství					
					10,890			
21	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	0,726	100,00	72,60	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013871					
D 998			Přesun hmot	58,10				
22	K	998018001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m	t	0,581	100,00	58,10	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998018001					
D PSV			Práce a dodávky PSV	63 712,56				
D 763			Konstrukce suché výstavby	27 494,80				
23	K	763111421	Příčka ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojité opláštěná deskami protipožárními DF tl. 2 x 12,5 mm EI 90, příčka tl. 100 mm, profil 50, s izolací, Rw do 56 dB	m2	5,144	1 500,00	7 716,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763111421					
VV			"pro 238"2,72*(2,25+0,8)-(1,6*1,97)					
VV			Mezisoučet					
					5,144			
					5,144			
24	K	763111714	Příčka ze sádkartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádkartonových desek zalomení příčky	m	2,720	1 000,00	2 720,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763111714					
VV			"pro SDK příčku"2,72					
VV			Mezisoučet					
					2,720			
					2,720			
25	K	763111717	Příčka ze sádkartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádkartonových desek základní penetrační nátěr (oboustranný)	m2	5,144	1 000,00	5 144,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763111717					
VV			"SDK příčky"5,144					
VV			Mezisoučet					
					5,144			
					5,144			
26	K	763111718	Příčka ze sádkartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádkartonových desek úprava styku příčky a podhledu (oboustranně) separační páskou s akrylátlem	m	3,050	1 000,00	3 050,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763111718					
VV			"pro 238" (2,25+0,8)					
VV			Mezisoučet					
					3,050			
					3,050			
27	K	763111720	Příčka ze sádkartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádkartonových desek vyztužení příčky pro osazení skříněk, polic atd.	m	5,000	1 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763111720					
VV			"pro vnitřní vybavení"5					
VV			Mezisoučet					
					5,000			
					5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	763111724	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek ochrana rohů páska k vyztužení různých úhlů vysoce pevná a nárazu odolná	m	2,720	100,00	272,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763111724					
		VV	"pro SDK příčku"2,72		2,720			
		VV	Mezisoučet		2,720			
29	K	763111911	Zhotovení otvorů v příčkách ze sádrokartonových desek pro prostupy (voda, elektro, topení, VZT), osvětlení, okna, revizní klapky a dvířka včetně vyztužení profily pro příčku tl. do 100 mm, velikost do 0,10 m2	kus	1,000	100,00	100,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763111911					
		VV	"pro VZT mřížku otvor rozměr 380/250mm"1		1,000			
		VV	Mezisoučet		1,000			
30	K	763131441	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD dvojité opláštěná deskami protipožárními DF, tl. 2 x 12,5 mm, bez izolace, REI do 120	m2	2,000	100,00	200,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763131441					
		VV	"zákryt VZT"(0,5+0,5)*2,0		2,000			
		VV	Mezisoučet		2,000			
31	K	763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	2,200	1 000,00	2 200,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763131714					
		VV	"SDK podhled"2,2		2,200			
		VV	Mezisoučet		2,200			
32	K	763131761	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 3 m2 jednotlivě	m2	2,200	10,00	22,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763131761					
		VV	"SDK podhled"2,2		2,200			
		VV	Mezisoučet		2,200			
33	K	763181421	Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek ztužující výplň otvoru pro dveře s UA a UW profilem, výšky příčky přes 2,75 do 3,25 m nebo zátěže dveřního křídla přes 25 kg	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763181421					
		VV	"pro dveře"1		1,000			
		VV	Mezisoučet		1,000			
34	K	998763301	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 do 6 m	t	0,354	100,00	35,40	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998763301					
35	K	998763381	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,354	100,00	35,40	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998763381					
D		766	Konstrukce truhlářské				15 050,00	
36	K	766-201	201-Vnitř.dř.hl.pl.dveře 1600/1970mm vč.oc.zárubně do SDK tl.100mm vč.nátěru,kování,bezp.zámek,pož.odolné EW15DP3-C,samozavírač-D+M(plný popis viz.výpis truhlář)	ks	1,000	15 000,00	15 000,00	vlastní
		P	Poznámka k položce: dvoukřídlové s polodrážkou, plné, Rw-27dB, HPL v barvě RAL, zárubeň oc. DZD, nátěr RAL 9007 lesk, celoobvodové těsnění, klíka-klíka					
37	K	998766201	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	5,000	10,00	50,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998766201					
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				21 167,76	
38	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	128,396	10,00	1 283,96	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784111001					
		VV	"dtto malby"128,396		128,396			
		VV	Mezisoučet		128,396			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m	m2	115,908	50,00	5 795,40	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784181121					
	VV		"dtto malby"128,396		128,396			
	VV		"odpočet penetrace SDK příčky a podhledu(viz.763)"-12,488		-12,488			
	VV		Mezisoučet		115,908			
40	K	784221001	Malby z malířských směsí ošetřuvzdorných za sucha jednonásobné, bílé za sucha ošetřuvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	12,488	100,00	1 248,80	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784221001					
	VV		"SDK příčka"5,144*2		10,288			
	VV		"SDK podhled"2,2		2,200			
	VV		Mezisoučet		12,488			
41	K	784221101	Malby z malířských směsí ošetřuvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha ošetřuvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	128,396	100,00	12 839,60	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784221101					
	VV		"238:strop"1,58		1,580			
	VV		"238:stěny"2,72*(2,25*2+0,7*2)		16,048			
	VV		"SDK příčka z vnější strany"2,72*(2,35+0,8)		8,568			
	VV		"SDK podhled"2,2		2,200			
	VV		Mezisoučet		28,396			
	VV		"ostatní potřebné plochy"100		100,000			
	VV		Součet		128,396			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZZS ZK-výjezdová základna Vsetín-FVE

Objekt:

2023/KB/07-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

Soupis:

2023/KB/07-14-1 - D.1.4.1-FVE elektroinstalace, hromosvod

KSO: 801 19

Místo:

CC-CZ:

Datum: 24. 4. 2023

Zadavatel:

ZZS ZK

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ENERG-SERVIS a.s.

IČ:

25551132

DIČ:

CZ699004201

Projektant:

KB projekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.J.Petlach

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou KB projekt, s.r.o. v dubnu 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 započítáním prací nutno odsouhlasit přesné umístění, typ, barevné řešení všech koncových prvků elektro (slaboproud, silnoproud), vzduchotechniky, zdravotnických 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 dořešit 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 samostatné 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 zaříděna v žádné cenové soustavě (ÚRS nebo RTS).

Cena bez DPH			755 496,74
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	755 496,74	21,00%	158 654,32
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			914 151,06
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZZS ZK-výjezdová základna Vsetín-FVE

Objekt:

2023/KB/07-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

Soupis:

2023/KB/07-14-1 - D.1.4.1-FVE elektroinstalace, hromosvod

Místo:

Datum: 24. 4. 2023

Zadavatel:

ZZS ZK

Projektant:

KB projekt s.r.o.

Uchazeč:

ENERG-SERVIS a.s.

Zpracovatel:

Ing.J.Petlach

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

755 496,74

D141-01 - Rozváděč R-FV_AC

44 921,50

D141-02 - Rozváděč R-FV-DC

17 120,00

D141-03 - Úprava měření, rozváděč RE

19 325,00

D141-04 - Doplnění v RH

9 330,00

D141-05 - Fotovoltaika

377 200,00

D141-06 - kabely a instalační materiál

61 950,00

D141-07 - Místnost FVE - elektroinstalace

12 760,00

D141-08 - Hromosvod a uzemnění - doplnění

64 225,00

D141-09 - Konstrukce FVE

40 459,00

D141-10 - sledovací a řídicí systém FVE

3 206,24

D141-11 - Hodinové zúčtovací sazby

105 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZZS ZK-výjezdová základna Vsetín-FVE
Objekt: 2023/KB/07-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb
Soupis: 2023/KB/07-14-1 - D.1.4.1-FVE elektroinstalace, hromosvod

Místo: Datum: 24. 4. 2023
Zadavatel: ZZS ZK Projektant: KB projekt s.r.o.
Uchazeč: ENERGEN-SERVIS a.s. Zpracovatel: Ing.J.Petlach

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

Náklady soupisu celkem 755 496,74

D	D141-01	Rozváděč R-FV_AC					44 921,50	
1	K	D141-0101	Oceloplech. skříně vč. mont. panelu, zákrytů a pod. viz.výkres rozvaděče, bez dveří, IP20/20 600x1000x250mm	ks	1,000	19 500,00	19 500,00	vlastní
2	K	D141-0102	FÁZOVÉ A HŘEBENOVÉ PŘIPOJNICE 3 - pólové průřez 10 mm2	ks	1,000	765,00	765,00	vlastní
3	K	D141-0103	ROZBOČOVACÍ MŮSTKY PE15 Zelený 15x16mm2	ks	1,000	35,00	35,00	vlastní
4	K	D141-0104	ROZBOČOVACÍ MŮSTKY N15 Modrý 15x16mm2	ks	1,000	35,00	35,00	vlastní
5	K	D141-0105	Dokumentace kapsa	ks	1,000	11,50	11,50	vlastní
6	K	D141-0106	VODIČ JEDNOŽILOVÝ OHEBNÝ (CYA) H07V-K 25 mm2	m	6,000	100,00	600,00	vlastní
7	K	D141-0107	Ochrana napájecího vedení 230 V/50 Hz kombinované svodiče typu 1 a 2 (B+C) pro síť TN-C,TN-S, TT, IT 3+1 kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí T1=12,5 kA, T2=30kA	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	vlastní
8	K	D141-0108	ELEKTROMĚR TŘÍFÁZOVÝ PŘÍMÝ,80A, 3x400/230V AC 80A, 400V, na din lištu, dálkový odečet-MODBUS	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	vlastní
9	K	D141-0109	STYKAČ Stykač 63A 3P 1Z+1V 230V st	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	vlastní
10	K	D141-0110	STYKAČ RSI-20-10-A230 Instalační stykač	ks	1,000	500,00	500,00	vlastní
11	K	D141-0111	U-F OCHRANA Napěťová a frekvenční ochrana U-f guard CZE +	ks	1,000	9 000,00	9 000,00	vlastní
12	K	D141-0112	VYPÍNAČE Odpínač 63A	Ks	1,000	500,00	500,00	vlastní
13	K	D141-0113	VYPÍNAČE Napěťová spoušť 230V	Ks	1,000	1 000,00	1 000,00	vlastní
14	K	D141-0114	VYPÍNAČE Pomocný spínač	Ks	1,000	500,00	500,00	vlastní
15	K	D141-0115	Jističe do 63 A (10 kA) 6B-1 Jistič	Ks	1,000	125,00	125,00	vlastní
16	K	D141-0116	Jističe do 63 A (10 kA) 16B-1 Jistič	Ks	2,000	125,00	250,00	vlastní
17	K	D141-0117	Jističe do 63 A (10 kA) 25C-3 Jistič	Ks	2,000	500,00	1 000,00	vlastní
18	K	D141-0118	Zásuvka na din lištu Soklová zásuvka 16A/400V, IP20	Ks	1,000	100,00	100,00	vlastní

D D141-02 Rozváděč R-FV-DC 17 120,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	D141-0201	Oceloplech. skříně vč. mont. panelu, zákrytů a pod. viz.výkres rozvaděče, bez dveří, IP20/20 SP 6625- cca 600x600x250mm	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní
20	K	D141-0202	FÁZOVÉ A HŘEBENOVÉ PŘIPOJNICE 2 - pólové průřez 10 mm2	ks	1,000	800,00	800,00	vlastní
21	K	D141-0203	ROZBOČOVACÍ MŮSTKY PE15 Zelený 15x16mm2	ks	6,000	35,00	210,00	vlastní
22	K	D141-0204	POJISTKOVÝ ODPÍNAČ PRO VÁLCOVÉ VLOŽKY 10/2 1000V DC	ks	3,000	300,00	900,00	vlastní
23	K	D141-0205	POJISTKOVÉ VLOŽKY VÁLCOVÉ 1000V DC 16A gR Pojistková vložka	Ks	6,000	200,00	1 200,00	vlastní
24	K	D141-0206	Dokumentace kapsa	ks	1,000	10,00	10,00	vlastní
25	K	D141-0207	Ochrana napájecího fotovoltaických (PV) systémů svodič přepětí pro fotovoltaické systémy (pro oba póly), do 1000 V DC, T1=12,5 kA , T2=30kA	ks	3,000	3 000,00	9 000,00	vlastní

D D141-03 Úprava měření, rozváděč RE 19 325,00

26	K	D141-0301	Elektroměr 4Q -zapojení a montáž -distribuce	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	vlastní
27	K	D141-0302	RTU-přijímač -zapojení a montáž -distribuce	ks	1,000	15 000,00	15 000,00	vlastní
28	K	D141-0303	VYPÍNAČE Odpínač 63A, 400V	Ks	1,000	500,00	500,00	vlastní
29	K	D141-0304	ŘADOVÉ SVORNICE RSA 2,5 A RSA 2,5A Řadová svornice	ks	4,000	50,00	200,00	vlastní
30	K	D141-0305	Jističe do 63 A (10 kA) 2B-1 Jistič	ks	1,000	125,00	125,00	vlastní
31	K	D141-0306	PŘENOS SIGNÁLU RTU (HDO) dle použitého typu	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	vlastní

D D141-04 Doplnění v RH 9 330,00

32	K	D141-0401	JISTIČ 3 PÓLOVÝ CHAR. B 32B-3 Jistič, 10kA	ks	1,000	4 000,00	4 000,00	vlastní
33	K	D141-0402	JISTIČ 3 PÓLOVÝ CHAR. B Napěťová spoušť	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	vlastní
34	K	D141-0403	JISTIČ 3 PÓLOVÝ CHAR. B Pomocný spínač	ks	1,000	500,00	500,00	vlastní
35	K	D141-0404	Smartmetr komunikující se střídačem přímý 400V	ks	1,000	3 500,00	3 500,00	vlastní
36	K	D141-0405	VODIČ JEDNOŽILOVÝ OHEBNÝ (CYA) H07V-K 16 mm2 , pevně	m	6,000	55,00	330,00	vlastní

D D141-05 Fotovoltaika 377 200,00

37	K	D141-0501	Střídač přesný popis viz technická zpráva - záruka výrobce či dodavatele trvající min. 10 let na jeho bezodkladnou výměnu či adekvátní náhradu v případě poruchy či poškození 2xMPP tracker, DC-26/14A, 1000V/ AC-15kW, 24,1A, 400V, IP65, fce dle PPDS provozování distribuční soustavy, Wlan/Ethernet	ks	1,000	55 000,00	55 000,00	vlastní
38	K	D141-0502	komunikační centrum pro střídače RJ45, Wifi,RS442 in, RS422out, rs485, 4x digi vstupy nebo výstupy	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní
39	K	D141-0503	Power Battery 5.8 kWh: Master Bateriový set LiFePO04 (bezpečná baterie), CAN2.0/RS485, >6000 cyklů při 90% DoD, Unb=115,2V, 5,8kWh, 72,2kg, 474 x 193 x 708mm, IP55, záruka 10 let, vč. propojení se střídačem	ks	1,000	55 000,00	55 000,00	vlastní
40	K	D141-0504	Power Battery 5.8 kWh: Slave Bateriový set LiFePO04 (bezpečná baterie), CAN2.0/RS485, >6000 cyklů při 90% DoD, Unb=115,2V, 5,8kWh, 72,2kg, 474 x 193 x 708mm, IP55, záruka 10 let, vč. propojení se střídačem	ks	1,000	51 000,00	51 000,00	vlastní
41	K	D141-0505	Výkonový optimizer 700W, 16-80Vdc,15Adc, do systému 1000Vdc, IP68, vlhkost 0-100%	ks	37,000	1 000,00	37 000,00	vlastní
42	K	D141-0506	komunikační jednotka CloudConnect Advance Kit, která obsahuje datalogger Cloud Connect Advanced a Gateway datalogger Cloud Connect Advanced (CCA) a Access Point (TAP)	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	D141-0507	panel přesný popis viz technická zpráva - min. 20letá lineární záruka na výkon s max. poklesem na 80 %původního výkonu garantovanou výrobcem - min. 10letá produktová záruka garantovaná výrobcem monokrystalický solární panel 530Wp, 40,9V, 48,8V, 12,96A, 13,8A, 1000V DC,2261x1134x35mm	ks	13,000	3 500,00	45 500,00	vlastní
44	K	D141-0508	panel příspěvek na recyklaci do 550W	ks	13,000	100,00	1 300,00	vlastní
45	K	D141-0509	Flexi panel odlehčený přesný popis viz technická zpráva, 7,2kg - min. 20letá lineární záruka na výkon s max. poklesem na 80 %původního výkonu garantovanou výrobcem - min. 10letá produktová záruka garantovaná výrobcem flexibilní monokrystalický solární panel 430Wp, 42,0V, 49,8V, 10,74A, 1000V DC,1084x2054x2mm	ks	24,000	5 000,00	120 000,00	vlastní
46	K	D141-0510	Flexi panel odlehčený příspěvek na recyklaci do 550W	ks	24,000	100,00	2 400,00	vlastní

D		D141-06	kabely a instalační materiál	61 950,00				
47	K	D141-0601	TOTAL STOP TLAČÍTKO POD SKLEM, 10A, 250V	ks	2,000	1 000,00	2 000,00	vlastní
48	K	D141-0602	VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC CYA 16 mm2,zž	m	120,000	55,00	6 600,00	vlastní
49	K	D141-0603	KABEL FVE , DVOJITÁ IZOLACE PVC DLE EN 50618 DC kabel 1x6mm2, 1,8kV - H1Z2Z2K dle EN 50618, Odolný vůči plameni dle IEC 60332-1-2, odolný vůči povětrnostním vlivům-UV záření dle EN 50618, odolný proti ozonu dle EN 50696, bez halogenů dle IEC 60754-1, korozivita zplodin hoření dle IEC 60754-2	m	650,000	20,00	13 000,00	vlastní
50	K	D141-0604	KABEL FVE , DVOJITÁ IZOLACE PVC DLE EN 50618 konektor mínus 6mm2	ks	12,000	50,00	600,00	vlastní
51	K	D141-0605	KABEL FVE , DVOJITÁ IZOLACE PVC DLE EN 50618 konektor plus 6mm2	ks	12,000	50,00	600,00	vlastní
52	K	D141-0606	Příchytka pro kabel p.do 40 mm	kus	10,000	1,00	10,00	vlastní
53	K	D141-0607	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY-J 4x25 , pevně	m	15,000	490,00	7 350,00	vlastní
54	K	D141-0608	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC H05VV-F 3x1,5 HA	m	20,000	18,00	360,00	vlastní
55	K	D141-0609	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY-J 3x1.5	m	125,000	20,00	2 500,00	vlastní
56	K	D141-0610	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY-J 5x6	m	45,000	110,00	4 950,00	vlastní
57	K	D141-0611	KABEL SE SNÍŽENOU HOŘLAVOSTÍ, S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU, TŘÍDA REAKCE NA OHĚŇ - B2 ca, s1, d0 1-CXKH-V-O 3x1.5 mm2 , pevně	m	60,000	65,00	3 900,00	vlastní
58	K	D141-0612	KABEL SE SNÍŽENOU HOŘLAVOSTÍ, S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU, TŘÍDA REAKCE NA OHĚŇ - B2 ca, s1, d0 kabelové příchytky protipožární dle ČSN 730895 (HL P) - P90-R, rozvody PO, jednotlivé až dva kabely, kotvení turbošrouby do zdiva, texi šroub na kovové konstrukce	ks	120,000	5,00	600,00	vlastní
59	K	D141-0613	UKONČENÍ KABELŮ 5x4 mm2	ks	20,000	10,00	200,00	vlastní
60	K	D141-0614	UKONČENÍ KABELŮ 5x10 mm2	ks	6,000	20,00	120,00	vlastní
61	K	D141-0615	UKONČENÍ KABELŮ 4x50 mm2	ks	2,000	50,00	100,00	vlastní
62	K	D141-0616	UKONČENÍ VODIČŮ Do 2,5 mm2	ks	30,000	10,00	300,00	vlastní
63	K	D141-0617	UKONČENÍ VODIČŮ Do 6 mm2	ks	46,000	10,00	460,00	vlastní
64	K	D141-0618	UKONČENÍ VODIČŮ Do 35 mm2	ks	16,000	20,00	320,00	vlastní
65	K	D141-0619	PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY kabelová přepážka s požární odolností EI 30 realizovaná podle ČSN 730810	m2	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní
66	K	D141-0620	KABELOVÝ ŽLAB MARS NKZ PLNÝ VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ (BEZ PŘEPÁŽEK), ZINKOVÁNÍ S VČETNĚ KONZOL, ZÁVĚSŮ A UCHYCENÍ 62/50 s víkem	m	25,000	400,00	10 000,00	vlastní
67	K	D141-0621	KABELOVÝ ŽLAB MARS NKZ PLNÝ VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ (BEZ PŘEPÁŽEK), ZINKOVÁNÍ S VČETNĚ KONZOL, ZÁVĚSŮ A UCHYCENÍ 125/50 s víkem	m	5,000	500,00	2 500,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
68	K	D141-0622	OSTATNÍ Popisovací štítky - popisný štítek	ks	36,000	10,00	360,00	vlastní
69	K	D141-0623	OSTATNÍ Výstražná tabulka - Pozor zpětný proud	ks	6,000	20,00	120,00	vlastní

D		D141-07	Místnost FVE - elektroinstalace	12 760,00				
70	K	D141-0701	LED SVÍTIDLA VČ. PŘIPOJOVACÍHO KONEKTORU přisazené lineární LED svítidlo, 1200x95x50mm 2500 lm, IP65, 230V	ks	1,000	1 900,00	1 900,00	vlastní
71	K	D141-0702	POŽÁRNÍ SENZOR multisenzorový, zapojení do stáv ústředny EZS	ks	1,000	1 200,00	1 200,00	vlastní
72	K	D141-0703	VYPÍNAČE KOMPLET, BÍLÝ, IP43 spínač jednopólový; řazení 1, 1So	ks	1,000	100,00	100,00	vlastní
73	K	D141-0704	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY-J 3x1.5	m	20,000	16,00	320,00	vlastní
74	K	D141-0705	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY-J 3x2.5	m	12,000	20,00	240,00	vlastní
75	K	D141-0706	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC SYKFY 3x2x0,5	m	50,000	70,00	3 500,00	vlastní
76	K	D141-0707	LIŠTA HRANATÁ + KRYTY LHD 25X15_HA LIŠTA HRANATÁ (3m) - DVOJITÝ ZÁMEK	m	20,000	50,00	1 000,00	vlastní
77	K	D141-0708	KABEL SE SNÍŽENOU HOŘLAVOSTÍ, S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ - B2 ca, s1, d0 1-CXKH-V-O 5 x1.5 mm2 , pevně	m	60,000	65,00	3 900,00	vlastní
78	K	D141-0709	KABEL SE SNÍŽENOU HOŘLAVOSTÍ, S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ - B2 ca, s1, d0 kabelové příchytka protipožární dle ČSN 730895 (HL P) - P90-R, rozvody PO, jednotlivé až dva kabely, kotvení turbošrouby do zdiva, texti šroub na kovové konstrukce	ks	120,000	5,00	600,00	vlastní

D		D141-08	Hromosvod a uzemnění - doplnění	64 225,00				
79	K	D141-0801	DRÁT Drát 8 AlMgSi T/4 drát (0,135kg/m) měkký	m	80,000	96,00	7 680,00	vlastní
80	K	D141-0802	DRÁT Drát 8 AlMgSi T/4 drát (0,135kg/m) izolovaný	m	30,000	500,00	15 000,00	vlastní
81	K	D141-0803	PODPĚRA VEDENÍ PV17 160 mm do zdiva	ks	10,000	25,00	250,00	vlastní
82	K	D141-0804	PODPĚRA VEDENÍ PV21c na ploché střechy, plast se šterkovou výplní o 144mm	ks	80,000	25,00	2 000,00	vlastní
83	K	D141-0805	SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ SS spojovací	ks	38,000	55,00	2 090,00	vlastní
84	K	D141-0806	SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ SP připojovací	ks	35,000	65,00	2 275,00	vlastní
85	K	D141-0807	SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ SK křížová	ks	26,000	55,00	1 430,00	vlastní
86	K	D141-0808	JÍMACÍ TYČ VČ. PODSTAVCE JR 1,0 s rovným koncem, L 1000mm	ks	8,000	2 500,00	20 000,00	vlastní
87	K	D141-0809	JÍMACÍ TYČ VČ. PODSTAVCE JR 2,5 s rovným koncem, L 2500mm	ks	3,000	4 500,00	13 500,00	vlastní

D		D141-09	Konstrukce FVE	40 459,00				
88	K	D141-0901	Panely budou upevněny na konstrukci zajišťující stabilitu celého systému a zajišťující vysokou odolnost proti povětrnostním vlivům a respektující zatížení sněhem a sněhové podmínky v místě realizace. konstrukce pro FVE 13ks panelů, mírně šikmá střecha sklon 3° Montážní systémy pro solární techniku- 10° konstrukce včetně zátěže betonovými kostkami boční otvory pod panely zakrytovány AL konstrukce kopírující sklon střechy, sklon panelů 10°	kpl	1,000	14 000,00	14 000,00	vlastní
89	K	D141-0902	Panely budou upevněny na konstrukci zajišťující stabilitu celého systému a zajišťující vysokou odolnost proti povětrnostním vlivům a respektující zatížení sněhem a sněhové podmínky v místě realizace. konstrukce pro FVE 13ks panelů, mírně šikmá střecha sklon 3° Montážní systémy pro solární techniku- 10° konstrukce včetně zátěže betonovými kostkami boční otvory pod panely zakrytovány zátěžové prvky	kpl	1,000	17 489,00	17 489,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
90	K	D141-0903	Panely budou upevněny na konstrukci zajišťující stabilitu celého systému a zajišťující vysokou odolnost proti povětrnostním vlivům a respektující zatížení sněhem a sněhové podmínky v místě realizace. konstrukce pro FVE flexibilní panely na šikmé střeše sklon 25°, 24ks panelů Přichycené k plechové střeše na falc AL konstrukce kopírující sklon střechy,	kpl	1,000	8 970,00	8 970,00	vlastní

D		D141-10	sledovací a řídicí systém FVE	3 206,24				
91	K	D141-1001	propoje Kabel U/UTP Cat.6 4x2xAWG23,	m	75,000	15,00	1 125,00	vlastní
92	K	D141-1002	propoje Konektor RJ-45 UTP, Cat.6,	ks	8,000	10,00	80,00	vlastní
93	K	D141-1003	Komunikační rozhraní Router	ks	2,000	1 000,62	2 001,24	vlastní

D		D141-11	Hodinové zúčtovací sazby	105 000,00				
94	K	D141-1101	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY Vyhledani pripojovaciho mista	hod	2,000	1 500,00	3 000,00	vlastní
95	K	D141-1102	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY Zabezpečení pracoviště	hod	4,000	1 500,00	6 000,00	vlastní
96	K	D141-1103	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY Napojeni na stavajici zarizeni	hod	6,000	1 500,00	9 000,00	vlastní
97	K	D141-1104	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY Oživení střídače	hod	8,000	1 500,00	12 000,00	vlastní
98	K	D141-1105	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY dopojení datové rozhraní, práce technika slp	hod	8,000	1 500,00	12 000,00	vlastní
99	K	D141-1106	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY Zkusebni provoz	hod	8,000	1 500,00	12 000,00	vlastní
100	K	D141-1107	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY Zauceni obsluhy	hod	3,000	1 500,00	4 500,00	vlastní
101	K	D141-1108	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY Montazni plosina, jeřáb	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	vlastní
102	K	D141-1109	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY Spoluprace s reviz.technikem	hod	8,000	1 500,00	12 000,00	vlastní
103	K	D141-1110	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY Revizni technik	hod	18,000	1 500,00	27 000,00	vlastní
104	K	D141-1111	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY Vypracování provozního předpisu	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	vlastní
105	K	D141-1112	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY Zpracování a podání žádosti o První paralelní připojení	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	vlastní
106	K	D141-1113	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY Příprava podkladů pro podání žádosti o licenci ERÚ	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	vlastní
107	K	D141-1114	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY nastavení monitoringu FVE, dálkové ovládání	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	vlastní

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZZS ZK-výjezdová základna Vsetín-FVE

Objekt:

2023/KB/07-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

Soupis:

2023/KB/07-14-2 - D.1.4.2-Zařízení vzduchotechniky

KSO: 801 19

Místo:

CC-CZ:

Datum: 24. 4. 2023

Zadavatel:

ZZS ZK

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ENERG-SERVIS a.s.

IČ:

25551132

DIČ:

CZ699004201

Projektant:

KB projekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

M.Šuráň

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou KB projekt, s.r.o. v dubnu 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 započítáním prací nutno odsouhlasit přesné umístění, typ, barevné řešení všech koncových prvků elektro (slaboproud, silnoproud), vzduchotechniky, zdravotnických 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 dořešit 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 samostatné 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 přípomoc, 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 sad, šroubů, podložek, matic, krytů, ..., zapravení, kotvení a nespecifikované pomocné montážní práce. Pokud není u položky soupisu prací uvedena žádná cenová soustava, položka není zaříděna v žádné cenové soustavě (ÚRS nebo RTS).

Cena bez DPH			45 000,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	45 000,00	21,00%	9 450,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	54 450,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZZS ZK-výjezdová základna Vsetín-FVE

Objekt:

2023/KB/07-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

Soupis:

2023/KB/07-14-2 - D.1.4.2-Zařízení vzduchotechniky

Místo:

Datum: 24. 4. 2023

Zadavatel:

ZZS ZK

Projektant: KB projekt s.r.o.

Uchazeč:

ENERG-SERVIS a.s.

Zpracovatel: M.Šuráň

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

45 000,00

D1 - Zař.č.FVE 1 - Chlazení technické místnosti FVE

27 300,00

D2 - Zař.č.FVE 2 - Větrání technické místnosti FVE

14 100,00

D3 - Zednické výpomoc

2 500,00

D4 - Zprovoznění, zaregulování a zaškolení obsluhy

1 100,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZZS ZK-výjezdová základna Vsetín-FVE

Objekt: 2023/KB/07-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

Soupis: 2023/KB/07-14-2 - D.1.4.2-Zařízení vzduchotechniky

Místo:

Datum: 24. 4. 2023

Zadavatel: ZZS ZK

Projektant: KB projekt s.r.o.

Uchazeč: ENERG-SERVIS a.s.

Zpracovatel: M.Šuráň

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

Náklady soupisu celkem

45 000,00

D	D1	Zař.č.FVE 1 - Chlazení technické místnosti FVE				27 300,00		
1	M	FVE 1.1	Venkovní kondenzační jednotka Qch=2kW; Qt=2,5kW; R32; P=0,63kW; 6,5/9A; 230V; jištění 16A"C"; 2,5mm2; v.541 x š.663 x hl.290mm; 23kg; akust.tlak 46dB(A); napojení 6,35/9,52mm	ks	1,000	8 500,00	8 500,00	vlastní
	VV	1			1,000			
	VV	Součet			1,000			
2	M	FVE 1.2	Vnitřní nástěnná klim.jednotka Qch=2kW; Qt=2,5kW; v.270 x š.784 x hl.224mm; 8kg; akust.tlak 22-45dB(A) vč.dálkového bezdrátového ovladače	ks	1,000	9 000,00	9 000,00	vlastní
	VV	1			1,000			
	VV	Součet			1,000			
3	M	Cu6	Cu potrubí vč.tepelné izolace, komunikačních kabelů a montáže: pr.6,35mm	m	10,000	300,00	3 000,00	vlastní
	VV	5+5			10,000			
	VV	Součet			10,000			
4	M	Cu10	Cu potrubí vč.tepelné izolace, komunikačních kabelů a montáže: pr.9,52mm	m	10,000	300,00	3 000,00	vlastní
	VV	5+5			10,000			
	VV	Součet			10,000			
5	M	KTEK	Kontrola těsnosti + evidenční kniha chladiv	ks	1,000	300,00	300,00	vlastní
	VV	1			1,000			
	VV	Součet			1,000			
6	M	MM	Montážní, spojovací a těsnící materiál (konzole)	kg	5,000	300,00	1 500,00	vlastní
	VV	2+3			5,000			
	VV	Součet			5,000			
7	K	MTZ zař.č.FVE 1	Montáž zař.č.FVE 1 celkem	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	vlastní
D	D2	Zař.č.FVE 2 - Větrání technické místnosti FVE				14 100,00		
8	M	FVE 2.1	Malý nástěnný axiální ventilátor s nastavitelným doběhem Qv=85m3/h; 28Pa; 20W; 230V; pr.125mm; 0,8kg; akust.tlak 45dB(A)	ks	1,000	7 000,00	7 000,00	vlastní
	VV	1			1,000			
	VV	Součet			1,000			
9	M	FVE 2.2	Požární větrací mřížka manuální s uzavírací pružinou 200x200 EN 1364-1	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	vlastní
	VV	1			1,000			
	VV	Součet			1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	M	FVE 2.3	Plastová žaluziová klapka pr.125mm s nástřikem RAL dle architekta	ks	1,000	100,00	100,00	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
11	M	KP	Kruhové pozinkované spirálně vinuté potrubí pr.125mm	m	3,000	500,00	1 500,00	vlastní
	VV		2+1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
12	M	MM.1	Montážní, spojovací a těsnící materiál	kg	5,000	200,00	1 000,00	vlastní
	VV		2+3		5,000			
	VV		Součet		5,000			
13	K	MTZ zař.č.FVE 2	Montáž zař.č.FVE 2 celkem	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	vlastní
D D3 Zednické výpomocce							2 500,00	
14	K	ZV	Zednické výpomocce (lešení nebo plošina)	h	25,000	100,00	2 500,00	vlastní
	VV		20+5		25,000			
	VV		Součet		25,000			
D D4 Zprovoznění, zaregulování a zaškolení obsluhy							1 100,00	
15	K	ZZZO	Zprovoznění, zaregulování a zaškolení obsluhy	h	1,000	300,00	300,00	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
16	K	Doprava	D O P R A V A a přesun hmot	kpl	1,000	800,00	800,00	vlastní

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ZZS ZK-výjezdová základna Vsetín-FVE
Objekt:
2023/KB/07-VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 801 19
Místo:

Zadavatel:
ZZS ZK

Uchazeč:
ENERG-SERVIS a.s.

Projektant:
KB projekt s.r.o.

Zpracovatel:
Ing.A.Hejmalová

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 24. 4. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 25551132
DIČ: CZ699004201

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou KB projekt s.r.o. Zlín v dubnu 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 zatříděna v žádné cenové soustavě (URS nebo RTS).

Cena bez DPH			25 000,00
		Základ daně	Sazba daně
DPH základní		25 000,00	21,00%
snížená		0,00	15,00%
			Výše daně
			5 250,00
			0,00

Cena s DPH

v CZK

30 250,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZZS ZK-výjezdová základna Vsetín-FVE

Objekt: 2023/KB/07-VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Zadavatel: ZZS ZK
Uchazeč: ENERG-SERVIS a.s.

Datum: 24. 4. 2023
Projektant: KB projekt s.r.o.
Zpracovatel: Ing.A.Hejmalová

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	25 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	25 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	17 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	1 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	5 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	1 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	1 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZZS ZK-výjezdová základna Vsetín-FVE

Objekt: 2023/KB/07-VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Zadavatel: ZZS ZK

Uchazeč: ENERG-SERVIS a.s.

Datum: 24. 4. 2023

Projektant: KB projekt s.r.o.

Zpracovatel: Ing.A.Hejmalová

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

Náklady soupisu celkem

25 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

25 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

17 000,00

1	K	011503000	Stavební průzkum bez rozlišení	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/011503000					
2	K	0132440-01	Dokumentace pro provádění stavby (dílenská dokumentace)	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	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	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/013254000					

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 dokumentaci 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 stavenišť

1 000,00

4	K	030001000	Zařízení stavenišť	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/030001000					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Zařízení staveniště obsahuje náklady na:</i> <i>-předání a převzetí staveniště</i> <i>-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.)</i> <i>-náklady na stavení buněk (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.)</i> <i>-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.)</i> <i>-mechanizace staveniště</i> <i>-skládky na staveništi (náklady související se zřízením skládek na staveništi a jejich zrušením)</i> <i>-náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště (úklid staveniště po dobu realizace díla a před protokolárním 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.)</i> <i>-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.)</i> <i>-oplocení staveniště</i> <i>-opatření na ochranu pozemků sousedících se staveništěm (náklady na případná opatření na ochranu sousedních pozemků proti poškození a znečištění.)</i> <i>-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.)</i> <i>-osvětlení staveniště (náklady na osvětlení jsou řešeny podle rozsahu a charakteru staveniště -vč.rozvodných skříní.)</i> <i>-informační tabule na staveništi (zohledňuje náklady na výrobu a 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.)</i> <i>-alarm, strážní služba staveniště (zabezpečení staveniště -např.technické opatření, strážní služba, zabezpečení přístupů ke skladům, apod.)</i> <i>-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)</i> <i>-rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště (postihuje náklady na rozebrání, bourání a odvoz veškerého zařízení staveniště,vč.přípojek 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)</i> <i>-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, chodníky, zeleň,...).</i> <i>Rozsah je dán požadavky investora (viz.smlouva o dílo).</i>					
D		VRN4	Inženýrská činnost				5 000,00	
5	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/045002000					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava																																													
P Poznámka k položce: Jedná se o zajišťování: * činností souvisejících se zakázkou-tj.účastí 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) *předložení 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. <table><tr><td>D</td><td></td><td>VRN7</td><td>Provozní vlivy</td><td></td><td></td><td></td><td>1 000,00</td><td></td></tr><tr><td>6</td><td>K</td><td>071002000</td><td>Provoz investora, třetích osob</td><td>kpl</td><td>1,000</td><td>1 000,00</td><td>1 000,00</td><td>CS ÚRS 2023 01</td></tr><tr><td colspan="3">Online PSC</td><td colspan="6">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/071002000</td></tr></table> P 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. <table><tr><td>D</td><td></td><td>VRN9</td><td>Ostatní náklady</td><td></td><td></td><td></td><td>1 000,00</td><td></td></tr><tr><td>7</td><td>K</td><td>0910030-01</td><td>Nakládání s odpady</td><td>kpl</td><td>1,000</td><td>1 000,00</td><td>1 000,00</td><td>vlastní</td></tr></table> P 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.									D		VRN7	Provozní vlivy				1 000,00		6	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2023 01	Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/071002000						D		VRN9	Ostatní náklady				1 000,00		7	K	0910030-01	Nakládání s odpady	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	vlastní
D		VRN7	Provozní vlivy				1 000,00																																														
6	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2023 01																																													
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/071002000																																																		
D		VRN9	Ostatní náklady				1 000,00																																														
7	K	0910030-01	Nakládání s odpady	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	vlastní																																													

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky 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, informací 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 řádku 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 stavbeních 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 stavbeních 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	
vv	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