

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: ROZP2021-54

Stavba: Rekonstrukce st. zařízení VZT a klimatizace-prostor nástavby budovy A, ÚMOb Ostrava JIH

KSO:  
Místo: Budova A, ÚMOb Ostrava-Jih, ul.Horní 3CC-CZ:  
Datum: 18. 11. 2021Zadavatel:  
Statutární město Ostrava, Městský obvod Ostrava-JiIČ:  
DIČ:Uchazeč:  
Temex, spol. s r.o.IČ: 42767873  
DIČ: CZ42767873Projektant:  
Ing.Jana GřundělováIČ:  
DIČ:Zpracovatel:  
Ateliér EMMET s.r.o.IČ:  
DIČ:

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. 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 dále k dispozici na webu podminkv.urs.cz.

<b>Cena bez DPH</b>			<b>2 541 484,11</b>
DPH základní snížená	Sazba daně 21,00%	Základ daně <b>2 541 484,11</b>	Výše daně <b>533 711,66</b>
	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>	<b>3 075 195,77</b>

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	ROZP2021-54		
<b>Stavba:</b>	<b>Rekonstrukce st. zařízení VZT a klimatizace-prostor nástavby budovy A, ÚMOb Ostrava JIH</b>		
Místo:	<b>Budova A, ÚMOb Ostrava-Jih, ul.Horní 3</b>	Datum:	18. 11. 2021
Zadavatel:	Statutární město Ostrava, Městský obvod Ostrava-Ji	Projektant:	Ing.Jana Gřundělová
Uchazeč:	Temex, spol. s r.o.	Zpracovatel:	Ateliér EMMET s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>2 541 484,11</b>	<b>3 075 195,77</b>	
<b>SO 01</b>	<b>Stavební práce</b>	165 142,20	199 822,06	<b>STA</b>
<b>TZB</b>	<b>Technické zabezpečení staveb</b>	2 314 241,91	2 800 232,71	<b>STA</b>
<b>VN a ON</b>	<b>Vedlejší a ostatní náklady</b>	62 100,00	75 141,00	<b>STA</b>

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce st. zařízení VZT a klimatizace-prostor nástavby budovy A, ÚMOB Ostrava

JIH

Objekt:

**SO 01 - Stavební práce**

KSO:

Místo: Budova A, ÚMOB Ostrava-Jih, ul.Horní 3

CC-CZ:

Datum: 18. 11. 2021

Zadavatel:

Statutární město Ostrava, Městský obvod Ostrava-Ji

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Temex, spol. s r.o.

IČ:

42767873

DIČ:

CZ42767873

Projektant:

Ing.Jana Gřundělová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ateliér EMMET s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**165 142,20**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	165 142,20	21,00%	34 679,86
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**199 822,06**

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce st. zařízení VZT a klimatizace-prostor nástavby budovy A, ÚMOB Ostrava  
JIH

Objekt:

**SO 01 - Stavební práce**

Místo: Budova A, ÚMOB Ostrava-Jih, ul.Horní 3

Datum: 18. 11. 2021

Zadavatel: Statutární město Ostrava, Městský obvod Ostrava-Ji

Projektant: Ing.Jana Gřundělová

Uchazeč: Temex, spol. s r.o.

Zpracovatel: Ateliér EMMET s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady stavby celkem 165 142,20**

HSV - Práce a dodávky HSV	12 409,63
---------------------------	-----------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	6 322,80
---	----------

997 - Přesun sutě	6 082,38
-------------------	----------

998 - Přesun hmot	4,45
-------------------	------

PSV - Práce a dodávky PSV	152 732,57
---------------------------	------------

751 - Vzduchotechnika	31 000,00
-----------------------	-----------

763 - Konstrukce suché výstavby	39 357,90
---------------------------------	-----------

767 - Konstrukce zámečnické	69 519,67
-----------------------------	-----------

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	12 855,00
--	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:		Rekonstrukce st. zařízení VZT a klimatizace-prostor nástavby budovy A, ÚMOb Ostrava JIH						
Objekt:		SO 01 - Stavební práce						
Místo:		Budova A, ÚMOb Ostrava-Jih, ul.Horní 3				Datum:		18. 11. 2021
Zadavatel:		Statutární město Ostrava, Městský obvod Ostrava-Ji				Projektant:		Ing.Jana Grundělová
Uchazeč:		Temex, spol. s r.o.				Zpracovatel:		Ateliér EMMET s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

165 142,20

D    HSV                      Práce a dodávky HSV

12 409,63

D    9                              Ostatní konstrukce a práce, bourání

6 322,80

1	K	977151113	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 40 do 50 mm	m	0,600	2 740,00	1 644,00	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	--	---	-------	----------	----------	----------------

PP  
Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 40 do 50 mm  
Online PSC  
VV  
[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/977151113](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/977151113)  
" viz. půdorys 5.NP nový stav" 0,15\*2+0,15\*2

0,600

2	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 130 do 150 mm	m	0,450	4 504,00	2 026,80	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	--	---	-------	----------	----------	----------------

PP  
Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm  
Online PSC  
VV  
[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/977151123](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/977151123)  
" viz. půdorys 5.NP nový stav" 0,15+0,15+0,15

0,450

3	K	977151223	Jádrové vrty dovrchní diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 130 do 150 mm	m	0,300	8 840,00	2 652,00	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---	---	-------	----------	----------	----------------

PP  
Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) dovrchní (směrem vzhůru), průměru přes 130 do 150 mm  
Online PSC  
VV  
[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/977151223](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/977151223)  
" viz. půdorys 5.NP nový stav" 0,3

0,300

D    997                              Přesun sutě

6 082,38

4	K	997013214	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 12 do 15 m ručně	t	1,306	2 820,00	3 682,92	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	--	---	-------	----------	----------	----------------

PP  
Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky přes 12 do 15 m  
Online PSC  
[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/997013214](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013214)

5	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,306	346,00	451,88	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

PP  
Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km  
Online PSC  
[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/997013501](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013501)

6	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	49,894	16,00	798,30	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	--	---	--------	-------	--------	----------------

PP  
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  
Online PSC  
VV  
[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/997013509](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013509)  
" předpoklad skládka nebo zařízení pro nakládání s odpady do 20 km" 2,626\*19

49,894

7	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	1,306	880,00	1 149,28	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	----------------

PP  
Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04  
Online PSC  
[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/997013631](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013631)

D    998                              Přesun hmot

4,45

8	K	998018003	Přesun hmot ruční pro budovy v přes 12 do 24 m	t	0,002	2 224,00	4,45	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	--	---	-------	----------	------	----------------

PP  
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 přes 12 do 24 m  
Online PSC  
[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/998018003](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998018003)

D    PSV                              Práce a dodávky PSV

152 732,57

D    751                              Vzduchotechnika

31 000,00

9	K	751613RP1	Demontáž chladicího zařízení - kondenzátor( kompletní demontáž včetně odpojení, kotevnic prvků)	kus	1,000	7 000,00	7 000,00	VLASTNÍ
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	---------

PP  
Demontáž chladicího zařízení - kondenzátor( kompletní demontáž včetně odpojení, kotevnic prvků)  
VV  
VV  
" viz. půdorys 5.NP nový stav"  
"předpokládaná hmotnost 135 kg" 1

1,000

10	K	751613RP2	Demontáž chladicího zařízení - chilller( kompletní demontáž včetně odpojení, kotevnic prvků)	kus	1,000	13 000,00	13 000,00	VLASTNÍ
----	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------	---------

PP  
Demontáž chladicího zařízení - chilller( kompletní demontáž včetně odpojení, kotevnic prvků)  
VV  
VV  
" viz. půdorys 5.NP nový stav"  
"předpokládaná hmotnost 335 kg" 1

1,000

11	K	751613RP3	Demontáž chladicího zařízení - hydraulický modul ( kompletní demontáž včetně odpojení, kotevnic prvků)	kus	1,000	11 000,00	11 000,00	VLASTNÍ
----	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------	---------

PP  
Demontáž chladicího zařízení - hydraulický modul ( kompletní demontáž včetně odpojení, kotevnic prvků)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" viz. půdorys 5.NP nový stav"					
	VV		"předpokládaná hmotnost 190 kg" 1		1,000			
	D	763	Konstrukce suché výstavby				39 357,90	
12	K	763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	30,240	586,00	17 720,64	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž sádkartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce viditelné					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/763135101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/763135101</a>					
	VV		" viz. půdorys 5.NP nový stav"					
	VV		"montáž podhledu pro potřebu úpravy pro novou VZT"		30,240			
	VV		1,2*1,8*14					
	VV		"bude potřeba vyměnit 15 % kazet"					
13	M	59030RP5	podhled kazetový dle stávajících kazet 600x600mm	m2	16,393	650,00	10 655,45	
	PP		podhled kazetový dle stávajících kazet 600x600mm					
	VV		" viz. montáž + ztratiné"		4,536			
	VV		30,24/100*15					
	VV		"pro plochu kde budou kazety pouze vyjmuty bez úpravy roštu"					
	VV		"bude nahrazeno 15,0 % kazet" 73,84/100*15		11,076			
	VV		Součet		15,612			
	VV		15,612*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		16,393			
14	K	763135611	Montáž kazet SDK kazetového podhledu	m2	73,840	89,00	6 571,76	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž sádkartonového podhledu opláštění z kazet					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/763135611">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/763135611</a>					
	VV		" viz. půdorys 5.NP nový stav"					
	VV		" kazety budou použity pro zpětnou montáž"					
	VV		41,80+2,16*4+0,72*5+45,0+1,44*2+1,08*2		104,080			
	VV		" odpočet v místě úprav stropu pro instalaci VZT" -30,24		-30,240			
	VV		Mezisoučet		73,840			
15	K	763135811	Demontáž podhledu sádkartonového kazetového na roštu viditelném	m2	2,177	262,00	570,37	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž podhledu sádkartonového kazetového na zavěšeném na roštu viditelném					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/763135811">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/763135811</a>					
	VV		" viz. půdorys 5.NP nový stav"					
	VV		"demontáž podhledu pro potřebu úpravy pro novou VZT"		2,177			
	VV		1,2*1,814					
	VV		" kazety budou použity pro zpětnou montáž"					
16	K	763135881	Demontáž kazet sádkartonového podhledu	m2	73,840	52,00	3 839,68	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž podhledu sádkartonového vyjmutí kazet					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/763135881">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/763135881</a>					
	VV		" viz. půdorys 5.NP nový stav"					
	VV		" kazety budou použity pro zpětnou montáž"					
	VV		41,80+2,16*4+0,72*5+45,0+1,44*2+1,08*2		104,080			
	VV		" odpočet v místě úprav stropu pro instalaci VZT" -30,24		-30,240			
	VV		Součet		73,840			
17	K	998763403	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v přes 12 do 24 m	%		1,78	0,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998763403">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998763403</a>					
	D	767	Konstrukce zámečnické				69 519,67	
18	K	767416rp3	Vytvoření otvoru 0,5x0,5 m v lehkém obvodovém plášti - sendvičový panel ( kompletní řešení)	kus	1,000	3 800,00	3 800,00	VLASTNÍ
	PP		Vytvoření otvoru 0,5x0,5 m v lehkém obvodovém plášti - sendvičový panel ( kompletní řešení)					
	VV		" viz. půdorys 6.NP nový stav"					
	VV		" vytvoření otvoru v LOP o rozměrech 0,5x0,5 mm" 1		1,000			
	VV		" tl. sendvičového panelu cca 200 mm"					
	VV		" vyměření, vyřezání otvoru , odstranění izolace "					
	VV		" v ceně bude započítána i následná úprava panelu z obou stran+lemující hliníkové lišty v délce 2,0 m"					
19	K	767416rp4	Vytvoření otvoru pr. 100mm v lehkém obvodovém plášti- sendvičový panel ( kompletní řešení)	kus	1,000	1 980,00	1 980,00	VLASTNÍ
	PP		Vytvoření otvoru pr. 100mm v lehkém obvodovém plášti- sendvičový panel ( kompletní řešení)					
	VV		" viz. půdorys 6.NP nový stav"					
	VV		" vytvoření otvoru v LOP o pr. 100 mm" 1		1,000			
	VV		" tl. sendvičového panelu cca 200 mm"					
	VV		" vyměření, vyřezání otvoru , odstranění izolace "					
	VV		" v ceně bude započítána i následná úprava panelu z obou stran+lemující hliníkové lišty"					
20	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 20 do 50 kg	kg	445,590	93,50	41 662,67	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/767995114">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/767995114</a>					
	VV		"vyztužení konstrukce podesty pro potřeby VZT"					
	VV		" předpokládané prvky"					
	VV		"U 100" (2,0*2+1,5*4)*10,6*1,15		121,900			
	VV		"U 120" (3,0*3)*13,4*1,15		138,690			
	VV		" ostatní a doplňkové ocelové prvky, včetně kotevnic a montážních doplňků" 185,0		185,000			
	VV		Součet		445,590			
21	M	13010RP12	vyztužení stávající podesty pro potřeby VZT - ocel profilová jakost S235JR (11 375) včetně povrchové úpravy	t	0,446	49 500,00	22 077,00	VLASTNÍ
	PP		vyztužení stávající podesty pro potřeby VZT - ocel profilová jakost S235JR (11 375) včetně povrchové úpravy					
	VV		"vyztužení konstrukce podesty pro potřeby VZT"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"venkovní prvky natřít celkem vrstvou nátěru 240µm včetně stávajících prvků"					
	VV		"vnitřní prvky opatřit nátěrem o celkové vrstvě 120 µm"					
	VV		" předpokládané prvky"					
	VV		"U 100" (2,0*2+1,5*4)*10,6*1,15*0,001		0,122			
	VV		"U 120" (3,0*3)*13,4*1,15*0,001		0,139			
	VV		" ostatní a doplňkové ocelové prvky, včetně kotevnic a montážních doplňků" 185,0*0,001		0,185			
	VV		Součet		0,446			
22	K	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v přes 12 do 24 m	%		2,00	0,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998767203">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998767203</a>					
	D	789	Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				12 855,00	
23	K	789221112	Provedení otryskání ocelových konstrukcí třídy I stupeň zarezavění A stupeň přípravy Sa 2 1/2	m2	5,000	877,00	4 385,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Provedení otryskání povrchů ocelových konstrukcí suché abrazivní tryskání třídy I stupeň zrezivění A, stupeň přípravy Sa 2½					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/789221112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/789221112</a>					
	VV		"viz. půdorys VZT a statický posudek"					
	VV		"příprava konstrukce pro zesílení pro potřeby VZT" 2,5*1,0*2		5,000			
24	M	15931130	materiál tryskací (granulát ocelové slitiny)	t	0,175	48 400,00	8 470,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		materiál tryskací (granulát ocelové slitiny)					
	VV		" viz. montáž" 5,0		5,000			
	VV		5*0,035 'Přepočtené koeficientem množství		0,175			
25	K	998767rp10	Přesun hmot procentní pro úpravy ocelových konstrukcí v objektech v přes 12 do 24 m	%			0,00	VLASTNÍ
	PP		Přesun hmot procentní pro úpravy ocelových konstrukcí v objektech v přes 12 do 24 m			1,5		

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce st. zařízení VZT a klimatizace-prostor nástavby budovy A, ÚMOB Ostrava

JIH

Objekt:

**TZB - Technické zabezpečení staveb**

KSO:

Místo: Budova A, ÚMOB Ostrava-Jih, ul.Horní 3

CC-CZ:

Datum: 18. 11. 2021

Zadavatel:

Statutární město Ostrava, Městský obvod Ostrava-Ji

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Temex, spol. s r.o.

IČ:

42767873

DIČ:

CZ42767873

Projektant:

Ing.Jana Gřundělová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ateliér EMMET s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**2 314 241,91**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 314 241,91	21,00%	485 990,80
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 800 232,71**

---



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce st. zařízení VZT a klimatizace-prostor nástavby budovy A, ÚMOb Ostrava JIH

Objekt: TZB - Technické zabezpečení staveb

Místo:	Budova A, ÚMOb Ostrava-Jih, ul.Horní 3	Datum:	18. 11. 2021
Zadavatel:	Statutární město Ostrava, Městský obvod Ostrava-Ji	Projektant:	Ing.Jana Gřundělová
Uchazeč:	Temex, spol. s r.o.	Zpracovatel:	Ateliér EMMET s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	2 314 241,91
PSV - Práce a dodávky PSV	2 314 241,91
799 - Samostatné rozpočty prací PSV	2 314 241,91

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce st. zařízení VZT a klimatizace-prostor nástavby budovy A, ÚMOB Ostrava  
JIH

Objekt:

**TZB - Technické zabezpečení staveb**

Místo:

Budova A, ÚMOB Ostrava-Jih, ul.Horní 3

Datum:

18. 11. 2021

Zadavatel:

Statutární město Ostrava, Městský obvod Ostrava-Ji

Projektant:

Ing.Jana Gřundělová

Uchazeč:

Temex, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Ateliér EMMET s.r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

**2 314 241,91**

D	PSV	Práce a dodávky PSV						2 314 241,91
D	799	Samostatné rozpočty prací PSV						2 314 241,91
1	K	799-10.1	Stavební výpomoc pro práce specialistů	hod	48,000	350,00	16 800,00	dle specialistů
	PP	Stavební výpomoc pro práce specialistů						
	VV	" např. zához rýh, úprava stěn, podlah, doomitání a ostatní práce pro specialisty...."						
	VV	3*8*2						48,000
	VV	" oprava vysekaných otvorů po specialitech"						
	VV	" zához rýh, kapes a ostatních vysekaných část, doplnění mazaniny a cementové potěru v podlahách"						
	VV	" úpravy v podhledech"						
2	K	799-8	Koordinace stavebních a technologických částí projektu	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	dle specialistů
	PP	Koordinace stavebních a technologických částí projektu						
	VV	"koordinace při provádění stavebních prací, vedení potrubí, napojení a ostatní práce spojené s koordinací jednotlivých profesí" 1						1,000
3	K	799-1	Vzduchotechnika a chlazení - samostatná příloha specialistů	kompl	1,000	1 077 283,32	1 077 283,32	dle specialistů
	PP	Vzduchotechnika a chlazení - samostatná příloha specialistů						
	VV	" viz. rozpočet specialistů " 1						1,000
4	K	799-2	ZTI- kondenzát - samostatná příloha specialistů	kompl	1,000	12 994,70	12 994,70	dle specialistů
	PP	ZTI- kondenzát - samostatná příloha specialistů						
	VV	" viz. rozpočet specialistů " 1						1,000
5	K	799-3	ÚT a chlazení - samostatná příloha specialistů	kompl	1,000	646 763,00	646 763,00	dle specialistů
	PP	ÚT a chlazení - samostatná příloha specialistů						
	VV	" viz. rozpočet specialistů " 1						1,000
6	K	799-4	MAR+ EL - samostatná příloha specialistů	kompl	1,000	557 400,89	557 400,89	dle specialistů
	PP	MAR+ EL - samostatná příloha specialistů						
	VV	" viz. rozpočet specialistů " 1						1,000

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce st. zařízení VZT a klimatizace-prostor nástavby budovy A, ÚMOB Ostrava

JIH

Objekt:

**VN a ON - Vedlejší a ostatní náklady**

KSO:

Místo: Budova A, ÚMOB Ostrava-Jih, ul.Horní 3

CC-CZ:

Datum: 18. 11. 2021

Zadavatel:

Statutární město Ostrava, Městský obvod Ostrava-Ji

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Temex, spol. s r.o.

IČ:

42767873

DIČ:

CZ42767873

Projektant:

Ing.Jana Gřundělová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ateliér EMMET s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>62 100,00</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	62 100,00	21,00%	13 041,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>			<b>75 141,00</b>
<b>v CZK</b>			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce st. zařízení VZT a klimatizace-prostor nástavby budovy A, ÚMOb Ostrava JIH

Objekt: VN a ON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:	Budova A, ÚMOb Ostrava-Jih, ul.Horní 3	Datum:	18. 11. 2021
Zadavatel:	Statutární město Ostrava, Městský obvod Ostrava-Ji	Projektant:	Ing.Jana Gřundělová
Uchazeč:	Temex, spol. s r.o.	Zpracovatel:	Ateliér EMMET s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	62 100,00
OST - Ostatní náklady	9 500,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	52 600,00
VRN4 - Inženýrská činnost	15 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	Rekonstrukce st. zařízení VZT a klimatizace-prostor nástavby budovy A, ÚMOB Ostrava			
	JIH			
Objekt:	<b>VN a ON - Vedlejší a ostatní náklady</b>			
Místo:	Budova A, ÚMOB Ostrava-Jih, ul.Horní 3		Datum:	18. 11. 2021
Zadavatel:	Statutární město Ostrava, Městský obvod Ostrava-Ji		Projektant:	Ing.Jana Gřundělová
Uchazeč:	Temex, spol. s r.o.		Zpracovatel:	Ateliér EMMET s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

62 100,00

DOSTOstní náklady

9 500,00

1	K	R-007	Zajištění dokumentace skutečného provedení staveb včetně geodetického zaměření skutečného stavu jednotlivých objektů ( dle požadavků objednatele, počet paré dle SOD), veškeré doklady nutné k vydání kolaudačního souhlasu	kompl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2021 02
---	---	-------	---	-------	-------	----------	----------	----------------

PPZajištění dokumentace skutečného provedení staveb včetně geodetického zaměření skutečného stavu jednotlivých objektů ( dle požadavků objednatele, počet paré dle SOD), veškeré doklady nutné k vydání kolaudačního souhlasu

Online PSC[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/R-007](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/R-007)

2	K	R-007a	Zajištění dokumentace skutečného provedení staveb včetně geodetického zaměření skutečného stavu jednotlivých objektů ( dle požadavků objednatele, počet paré dle SOD), veškeré doklady nutné k vydání kolaudačního souhlasu	kompl	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2021 02
---	---	--------	---	-------	-------	----------	----------	----------------

PPZhotovení dílenské dokumentace

Online PSC[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/R-007a](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/R-007a)

3	K	R-007b	Dílenská dokumentace dle technologických požadavků vybraných dodavatelů technologií	kompl	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2021 02
---	---	--------	---	-------	-------	----------	----------	----------------

PPÚprava dokumentace dle technologických požadavků vybraných dodavatelů technologií

Online PSC[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/R-007b](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/R-007b)

4	K	R-012	Zhotovitel zajišťí fotodokumentaci původního a nového stavu, fotodokumentaci průběhu a realizace stavby po jednotlivých měsících	kompl	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2021 02
---	---	-------	--	-------	-------	----------	----------	----------------

PPZhotovitel zajišťí fotodokumentaci původního a nového stavu, fotodokumentaci průběhu a realizace stavby po jednotlivých měsících

Online PSC[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/R-012](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/R-012)

DVRNVedlejší rozpočtové náklady

52 600,00

5	K	023002000	Příprava staveniště - odstranění materiálů a konstrukcí	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

PPHlavní tituly průvodních činností a nákladů příprava staveniště odstranění materiálů a konstrukcí

Online PSC[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/023002000](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/023002000)

VV"příprava staveniště pro provádění stavebních prací"

VV"vyklizení mobilních předmětů "

VV"zhotovitel vyhodnotí na základě pokynů investora a prohlídky staveniště"

VV"zajištění okolí stavby proti proniku prachu, hluku, znehodnocení stávajícího vybavení -mobilní stěny, SDK provizorní příčky , ochrana podlah dveří "

VV"ochrana stávající fasády v místě stavebních prací např. ochranná plachta na provizorním lešení a pod."

VV"předpoklad dva pracovníci, tři dny " 1

6	K	R-003	Zařízení staveniště (přechodné dopravní značení, zajištění objízdných tras a uzávěr včetně příslušných povolení, ZS sociální objekty, včetně vnitrostaveništního rozvodu a napojení na media energii,) - kompletní zajištění	kompl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2021 02
---	---	-------	--	-------	-------	-----------	-----------	----------------

PPZařízení staveniště (přechodné dopravní značení, zajištění objízdných tras a uzávěr včetně příslušných povolení, ZS sociální objekty, včetně vnitrostaveništního rozvodu a napojení na media energii,odstranění) - kompletní zajištění

Online PSC[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/R-003](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/R-003)

7	K	R-003a	Náklady spojené s prací za plného provozu (hluk, prach, zaměstnanci, studenti)	soubor	1,000	8 800,00	8 800,00	CS ÚRS 2021 02
---	---	--------	--	--------	-------	----------	----------	----------------

PPNáklady spojené s prací za plného provozu (hluk, prach, zaměstnanci, studenti)

Online PSC[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/R-003a](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/R-003a)

9	K	R-006	Zajištění skládek a meziskládek materiálů a odpadů včetně odvozu a poplatků, zajištění zpětného předání dotčených ploch jednotlivým majitelům	kompl	1,000	8 800,00	8 800,00	CS ÚRS 2021 02
---	---	-------	---	-------	-------	----------	----------	----------------

PPZajištění skládek a meziskládek materiálů a odpadů včetně odvozu a poplatků, zajištění zpětného předání dotčených ploch jednotlivým majitelům a správcům, včetně jejich písemného souhlasného vyjádření při předání stavby

Online PSC[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/R-006](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/R-006)

10	K	R-018	Závěrečný úklid objektu před předáním stavby uživateli do trvalého užívání, finální úklid stavby a okolí	kompl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2021 02
----	---	-------	--	-------	-------	----------	----------	----------------

PPZávěrečný úklid objektu před předáním stavby uživateli do trvalého užívání, finální úklid stavby a okolí

Online PSC[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/R-018](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/R-018)

DVRN4Inženýrská činnost

15 000,00

11	K	044003RP3	Revize objektů nebo zařízení objektu potřebná pro vydání kolaudačního rozhodnutí	...	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2021 02
----	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Revize objektů nebo zařízení objektu potřebná pro vydání kolaudačního rozhodnutí					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/044003RP3">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/044003RP3</a>					

# 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, 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 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 prováděny. 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	eGSSazbaDph	
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

Název	Hodnota A	Hodnota B	Hodnota C
<b>Základní náklady</b>			
Zařízení: Dodávka, Montáž	871 609,00	134 612,00	
Nátěry		0,00	
<b>Vzduchotechnická zařízení celkem</b>	<b>871 609,00</b>	<b>134 612,00</b>	
Doprava 3,60% z dodávky zařízení	31 377,92		
Přesun 0,60/kg: Cena, Hmotnost		0,00	0,00
PPV 5,00% z montáže a nátěrů zařízení		6 730,60	
Zednické výpomoci 1,60% z montáže a nátěrů zařízení		2 153,79	
<b>Dodávka celkem, Montážní náklady</b>	<b>902 986,92</b>	<b>143 496,39</b>	
Hodinové zúčtovací sazby		30 800,00	
<b>Montáž celkem</b>		<b>174 296,39</b>	
Lešení		0,00	
Izolace tepelné		0,00	
Izolace protipožární		0,00	
Izolace protihlukové		0,00	
<b>Základní náklady celkem</b>	<b>902 986,92</b>	<b>174 296,39</b>	
<b>Vedlejší náklady</b>			
GZS 0,00% z montážních nákladů, lešení a izolací		0,00	
Provozní vlivy 0,00% z montážních nákladů		0,00	
<b>Vedlejší náklady celkem</b>		<b>0,00</b>	
Provozní náklady - Komplexní zkoušky 0,00% z montáže zařízení		0,00	
Kompletační činnost		0,00	
<b>Náklady celkem</b>		<b>1 077 283,32</b>	
Základ a hodnota DPH 21%	1 077 283,32	226 229,50	
Základ a hodnota DPH 15%	0,00	0,00	
<b>Náklady celkem s DPH</b>		<b>1 303 512,81</b>	
Roční nárůst cen 0,00%		0,00	
Roční nárůst cen 0,00%		0,00	
<b>Součty odstavců</b>	<b>Materiál</b>	<b>Montáž</b>	<b>Hmotnost [kg]</b>
Zařízení 1	484 189,00	38 741,00	0,00
Zařízení 2	318 542,00	69 271,00	0,00
Zařízení 3	45 937,00	22 400,00	0,00
Demontáže	0,00	11 200,00	0,00
Zařízení 4	22 941,00	4 200,00	0,00
Demontáže	0,00	560,00	0,00
Hodinové zúčtovací sazby	500,00	30 300,00	0,00

Věta	Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost cel	Poznámka 1
		<b>Zařízení 1</b>											
		<i>Vzduchem chlazená kompresorová jednotka, určena pro provoz s chladivem R410A</i>											
1	1.1.1	venkovní kondenzační jednotka Mimi VRF 2-trubková 2-ventilátorová, např. Samsung nominální výkon: Qchl=22,4kW / Qtop=25kW nominální el. příkon Pel=5,72kW / 4,88kW , EER=3,92/COP=5,12 napájení 400V, MCA=18A, doporučené jištění C/25A typ chladiva / předplnění: R410A/3,7kg rozměry (šířka x výška x hloubka): 940x1420x330mm hmotnost jednotky 135kg provozní rozsah chlazení/vytápění -5,0~48,0°C/-20,0~24,0°C hladina akustického tlaku v 1m = 56dBA , hladina akustického výkonu= 74dBA , externí statický tlak ventilátoru 29 Pa	KS	1,00	116 623,00	116 623,00	8 750,00	8 750,00	125 373,00	125 373,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
2	1.1.2	venkovní kondenzační jednotka Mimi VRF 2-trubková 2-ventilátorová, např. Samsung nominální výkon: Qchl=40kW / Qtop=45kW nominální el. příkon Pel=10,59kW / 9,88kW , EER=3,78/COP=4,55 napájení 400V, MCA=32A, doporučené jištění C/40A typ chladiva / předplnění: R410A/4,8kg rozměry (šířka x výška x hloubka): 940x1630x460mm hmotnost jednotky 162kg provozní rozsah chlazení/vytápění -5,0~52,0°C/-25,0~24,0°C hladina akustického tlaku v 1m = 62dBA , hladina akustického výkonu= 79dBA , externí statický tlak ventilátoru 29 Pa	KS	1,00	229 951,00	229 951,00	12 250,00	12 250,00	242 201,00	242 201,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
		<i>Vnitřní VRF teplovodní reverzibilní jednotka DVM Hydro nízkoteplotní</i>											
3	1.2.1	vnitřní VRF teplovodní reverzibilní jednotka DVM Hydro nízkoteplotní , nominální výkon: Qchl=28,0kW / Qtop=31,5kW, nominální elektrický příkon Pel=10W/10W, napájení 230V, provozní proud=0,05A, rozměry (šířka x výška x hloubka): 518x627x330mm hmotnost jednotky 33kg hladina akustického tlaku v 1m = 28dBA výstupní teplota vody chl.5-30°C, výstupní teplota vody top. 20-50°C	KS	1,00	49 690,00	49 690,00	5 250,00	5 250,00	54 940,00	54 940,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02

4	1.2.2	vnitřní VRF teplovodní teverzibilní jednotka DVM Hydro nizkoteplotní , nominální výkon: Qchl=44,8kW / Qtop=50,4kW, □ nominální elektrický příkon Pel=10W/10W, napájení 230V, provozní proud=0,05A, □ rozměry (šířka x výška x hloubka): 518x627x330mm□ hmotnost jednotky 40kg hladina akustického tlaku v 1m = 31dBA□ výstupní teplota vody chl.5-30°C, výstupní teplota vody top. 20-50°C	KS	1,00	58 119,00	58 119,00	5 250,00	5 250,00	63 369,00	63 369,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
		<b>Kabelový ovladač pro EHS</b>											
5		kabelový ovladač	KS	2,00	3 180,00	6 360,00	1 050,00	2 100,00	4 230,00	8 460,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
6		komunikační kabeláž k propojení vnitřních a vnějších jednotek	m	12,00	30,00	360,00	5,00	60,00	35,00	420,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
7		komunikační kabeláž k propojení jednotek a ovladačů	m	3,00	30,00	90,00	5,00	15,00	35,00	105,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
8		CU potrubí chladiva včetně kaučukové izolace a montážního materiálu(kapalina/plyn/izolace)	M	12,00	608,00	7 296,00	385,00	4 620,00	993,00	11 916,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
9		doprava jednotky jeřábovým ramenem- zdvih 18 m	h	4,00	2 925,00	11 700,00	0,00	0,00	2 925,00	11 700,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
		<b>POPURNA KONSTRUKCE POD KONDENZAČNÍ JEDNOTKU,</b>											
10		Podpěr z recyklovatelné pryže(2 ks)s vlisovanou instalační konzolí pro uchycení zařízení , dodávané včetně fixační sady	soub	2,00	2 000,00	4 000,00	223,00	446,00	2 223,00	4 446,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
		<b>Zařízení 1 - celkem</b>				<b>484 189,00</b>		<b>38 741,00</b>		<b>522 930,00</b>		<b>0,00</b>	
		<b>Zařízení 2</b>											
		<i>Vzduchem chlazená kompresorová jednotka, s proměnlivým průtokem chladiva, určena pro provoz s chladivem R410A</i>											
11	2.1.	Venkovní kondenzační jednotka MiniVRF 2-trubková 2-ventilátorová, nominální výkon: Qchl=22,4kW / Qtop=25,0kW nominální el. příkon Pel=5,72kW / 4,88kW, EER= 3,92/ COP= 5,12 napájení 400V, MCA=18,0A, doporučené jištění C/25A, typ chladiva R410A, předplněno: 3,7kg, rozměry (šířka x výška x hloubka): 940x1420x330mm, hmotnost jednotky 135kg, hladina akustického tlaku v 1m = 56dBA , hladina akustického výkonu = 74dBA, provozní rozsah chlazení/vytápění -5,0~48,0°C/-20,0~24,0°C, externí statický tlak ventilátoru 29 Pa	KS	1,00	116 623,00	116 623,00	8 750,00	8 750,00	125 373,00	125 373,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
		<b>Vnitřní kazetová klimatizační jednotka s technologií WindFree</b>											
12	2.2	vnitřní kazetová jednotka WindFree™□ nominální výkon: Qchl=3,6kW / Qtop=4kW□ nominální elektrický příkon Pel=20W/20W, napájení 230V, provozní proud=0,19A□ rozměry (šířka x výška x hloubka): 575x250x575□ hmotnost jednotky 12kg hladina akustického tlaku v 1m = 34/26dBA integrované čerpadlo kondenzátu	KS	6,00	17 614,00	105 684,00	2 100,00	12 600,00	19 714,00	118 284,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 01
13		dekorační panel WindFree™ 620x620mm,	ks	6,00	3 594,00	21 564,00	700,00	4 200,00	4 294,00	25 764,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 01

14		Speciální Cu tvarovky pro páteřové rozbočení chladiva a oleje - refnet 2-trubka 15-40kW(S2)	KS	1,00	1 732,00	1 732,00	630,00	630,00	2 362,00	2 362,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 01
15		Speciální Cu tvarovky pro páteřové rozbočení chladiva a oleje - refnet 2-trubka 0-15kW(S1)	KS	4,00	1 732,00	6 928,00	630,00	2 520,00	2 362,00	9 448,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 01
16		Modbus adaptér pro 1 venkovní jednotku/DVM systém(až 48 vnitř.jednotek)	KS	1,00	1 755,00	1 755,00	700,00	700,00	2 455,00	2 455,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 01
		<b>Kabelový ovladač dotykový</b>											
17		kabelový ovladač	KS	6,00	2 253,00	13 518,00	1 050,00	6 300,00	3 303,00	19 818,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 01
18		komunikační kabeláž k propojení vnitřních a vnějších jednotek	m	89,00	30,00	2 670,00	5,00	445,00	35,00	3 115,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 01,02
19		komunikační kabeláž k propojení vnitřních jednotek a ovladačů	m	26,00	30,00	780,00	5,00	130,00	35,00	910,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 01
20		CU potrubí chladiva včetně kaučukové izolace a montážního materiálu(kapalina/plyn/izolace)	M	89,00	322,00	28 658,00	350,00	31 150,00	672,00	59 808,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 01,02
21		doprava jednotky jeřábovým ramenem- zdvih 18 m	h	4,00	2 925,00	11 700,00	0,00	0,00	2 925,00	11 700,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
		<b>POPURNÁ KONSTRUKCE POD KONDENZACNÍ JEDNOTKU,</b>											
22		Podpěr z recyklovatelné pryže(2 ks)s vlisovanou instalační konzolí pro uchycení zařízení , dodávané včetně fixační sady	soub	2,00	2 000,00	4 000,00	223,00	446,00	2 223,00	4 446,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
		<b>Plastové lišty pro krytí kabelů pro propojení vnitřních jednotek a ovladačů</b>											
23		plastové lišty pro krytí vedení kabelů	m	10,00	293,00	2 930,00	140,00	1 400,00	433,00	4 330,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 01
		<b>Zařízení 2 celkem</b>				<b>318 542,00</b>		<b>69 271,00</b>		<b>387 813,00</b>		<b>0,00</b>	
		<b>Zařízení 3</b>											
		<b>NOVÝ OHŘÍVAČ PRO VZT JEDNOTKU 1</b>											
24	3.1	Ohřivač 3RR, 8WW	KS	1,00	12 508,00	12 508,00	2 800,00	2 800,00	15 308,00	15 308,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
		<b>NOVÝ OHŘÍVAČ PRO VZT JEDNOTKU 2</b>											
25	3.2	Ohřivač 3RR, 8WW	KS	1,00	12 508,00	12 508,00	2 800,00	2 800,00	15 308,00	15 308,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
		<b>NOVÁ OHŘÍVACÍ KOMORA PRO VZT JEDNOTKU 2</b>											
26	3.3	AT picco 10.05 IVBV	KS	1,00	20 921,00	20 921,00	5 600,00	5 600,00	26 521,00	26 521,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
		<b>Demontáže</b>											
		<b>DEMONTÁŽ STAVAJICICH OHRIVACU V JEDNOTKACH 1-2</b>											
27		demontáž, odvoz, likvidace	KS	2,00	0,00	0,00	2 800,00	5 600,00	2 800,00	5 600,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
		<b>DEMONTÁŽ STAVAJICIHO OHRIVACIHO DILU V JEDNOTCE 3</b>											
28		demontáž, odvoz, likvidace	KS	1,00	0,00	0,00	5 600,00	5 600,00	5 600,00	5 600,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
		<b>Demontáže - celkem</b>				<b>0,00</b>		<b>11 200,00</b>		<b>11 200,00</b>		<b>0,00</b>	
		<b>Zařízení 3 celkem</b>				<b>45 937,00</b>		<b>22 400,00</b>		<b>68 337,00</b>		<b>0,00</b>	
								0,00	0,00				
		<b>Zařízení 4</b>											
		<b>VENTILÁTOR DO KRUH. POTRUBÍ S EC MOTOREM</b>											
29	4.1	velikost 200, 600m3/h/150Pa	KS	1,00	9 166,00	9 166,00	420,00	420,00	9 586,00	9 586,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
		<b>Rychloupínací spona z pozinkované oceli s 8mm těsněním z neoprenu</b>											

30		spony d 200	KS	2,00	156,00	312,00	70,00	140,00	226,00	452,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
		FILTRAČNÍ KAZETA PRO HRANATÉ POTRUBÍ S DVÍŘKY A DESKOVÝM FILTREM VZDUCHU G4,											
31	4.2	filtrační kazeta 500x300x190,G4	KS	1,00	2 604,00	2 604,00	350,00	350,00	2 954,00	2 954,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
		TLUMIČ HLUKU DO KRUHOVÉHO POTRUBÍ											
32	4.3	Velikost 200 -600mm	ks	1,00	1 090,00	1 090,00	280,00	280,00	1 370,00	1 370,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
		ŽALUZIE HLINÍKOVÁ S RÁMEM A SÍTEM											
33	4.4	500x300	KS	1,00	1 515,00	1 515,00	350,00	350,00	1 865,00	1 865,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
		KLAPKA ČTYŘHRANNÁ TĚSNÁ + servo											
34	4.5	500x300	KS	1,00	2 342,00	2 342,00	350,00	350,00	2 692,00	2 692,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
35	4.5	Servopohon	KS	1,00	2 656,00	2 656,00	210,00	210,00	2 866,00	2 866,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
		SAMOČINNÁ KLAPKA KRUHOVÁ, 2 pružiny											
36	4.6	VKK-200	KS	1,00	343,00	343,00	140,00	140,00	483,00	483,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
		OCHRANNÁ MŘÍŽKA NA POTRUBÍ											
37	4.7.1	d 200	KS	2,00	202,00	404,00	140,00	280,00	342,00	684,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
38	4.7.2	500x300	KS	1,00	240,00	240,00	210,00	210,00	450,00	450,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
		ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH											
39		do obvodu 1890 rovné	bm	1,00	801,00	801,00	595,00	595,00	1 396,00	1 396,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
		KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO											
40		do průměru280 100% tvarovek	bm	1,00	606,00	606,00	315,00	315,00	921,00	921,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
		ZÁVĚSNÝ MATERIÁL											
		ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY,											
		ZÁVITOVÉ TYČE,ZÁVĚSY,											
		KRUHOVÉ ZÁVĚSY,HMOZDINKY, MATICE,PODLOŽKY, TĚSNÍCÍ MATERIÁL											
41		závěsný a spojovací materiál	kg	5,00	94,00	470,00	0,00	0,00	94,00	470,00	0,00	0,00	
		SMRŠŤOVACÍ SAMOLEP. PÁSKA S HLINÍKOVOU FOLIÍ											
42		ASB050 ASB páska 50mm x 15m	KS	1,00	392,00	392,00	0,00	0,00	392,00	392,00	0,00	0,00	
		Demontáže											
		VENTILÁTOR STĚNOVÝ AXIÁLNÍ											
43		demontáž, odvoz, likvidace	KS	1,00	0,00	0,00	560,00	560,00	560,00	560,00	0,00	0,00	odečteno v.č. 02
		Demontáže - celkem				0,00	560,00	560,00	560,00	560,00	0,00	0,00	
		Zařízení 4 celkem				22 941,00	4 200,00	27 141,00	27 141,00	27 141,00	0,00	0,00	
								0,00	0,00	0,00			
		Hodinové zúčtovací sazby											
		HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY-											
		PŘÍPRAVA KE KOMPLEXNÍMU											
		VYZKOUŠENÍ,OŽIVENÍ A											
44		Uvedení do provozu	H	16,00	0,00	0,00	350,00	5 600,00	350,00	5 600,00	0,00	0,00	

45		Provozní zkouška	H	72,00	0,00	0,00	175,00	12 600,00	175,00	12 600,00	0,00	0,00	
46		Zkouška těsnosti	H	24,00	0,00	0,00	350,00	8 400,00	350,00	8 400,00	0,00	0,00	
47		zaškolení obsluhy	H	2,00	0,00	0,00	350,00	700,00	350,00	700,00	0,00	0,00	
48		Evidenční knihy zař s chladičem, štítky	H	10,00	50,00	500,00	300,00	3 000,00	350,00	3 500,00	0,00	0,00	
		<b>Hodinové zúčtovací sazby - celkem</b>				<b>500,00</b>		<b>30 300,00</b>		<b>30 800,00</b>		<b>0,00</b>	



Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	<b>Seznam prací a dodávek vzduchotechnických zařízení</b>
Akce	<b>Rekonstrukce st. zařízení VZT a klimatizace, prostor nástavby budovy A, ÚMOb Ostrava-Jih</b>
Projekt	<b>1.4.1 VZT a chlazení objektu</b>
Investor	<b>Statutární město Ostrava, Městský obvod Ostrava-Jih</b>
Z. č.	
A. č.	
Smlouva	
Vypracoval	<b>Ing. Gřundělová</b>
Kontroloval	
Datum	
Zpracovatel	
CÚ	
Poznámka	<b>Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.</b>
Doprava %	<b>3,60</b>
Cena přesunu 1 kg	<b>0,60</b>
PPV %	<b>5,00</b>
Zednické výpomoci %	<b>1,60</b>
Komplexní zkoušky %	<b>0,00</b>
GZS %	<b>0,00</b>
Provozní vlivy %	<b>0,00</b>
Kompletační činnost - a	<b>0,00</b>
Kompletační činnost - b	<b>0,952842</b>
Kompletační činnost - k1	<b>0,00</b>
Kompletační činnost - k2	<b>0,00</b>
Roční nárůst cen 1	<b>0,00</b>
Roční nárůst cen 2	<b>0,00</b>
1. sazba DPH % - i pro přírážky rekapitulace	<b>21</b>
2. sazba DPH %	<b>15</b>

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 16\_2021

**Stavba:** REKONSTRUKCE ST. ZAŘÍZENÍ VZT A KLIMATIZACE, PROSTOR NÁSTAVBY BUDOVY A, ÚMOB OSTRAVA - JIH

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel: IČ:

Ostrava, Městský obvod Ostrava-Jih DIČ:

Uchazeč: IČ: 42767873

Temex spol. s r.o. DIČ: CZ42767873

Projektant: IČ:

Ing. Jana Gřundělová DIČ:

Zpracovatel: IČ:

Jan Ochodnický 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](http://podminky.urs.cz).

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>12 994,70</b>
---------------------	--	--	------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>12 994,70</b>	<b>2 728,89</b>
snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>15 723,59</b>
-------------------	----------	------------	------------------

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 16\_2021

**Stavba:** REKONSTRUKCE ST. ZAŘÍZENÍ VZT A KLIMATIZACE, PROSTOR NÁSTAVBY BUDOVY A, ÚMOb OSTRAVA - JIH

Místo: Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel: Ostrava, Městský obvod Ostrava-Jih

Projektant: Ing. Jana Gřundělová

Uchazeč: Temex spol. s r.o.

Zpracovatel: Jan Ochodnický

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

### Náklady stavby celkem

**12 994,70**      **15 723,59**

16\_2021      SO01\_OBJEKT

12 994,70      15 723,59      **STA**

16\_2021      ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

12 994,70      15 723,59      Soupis

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE ST. ZAŘÍZENÍ VZT A KLIMATIZACE, PROSTOR NÁSTAVBY BUDOVY A, ÚMOb OSTRAVA - JIH

Objekt:

16\_2021 - SO01\_OBJEKT

Soupis:

**16\_2021 - ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel:

Ostrava, Městský obvod Ostrava-Jih

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Temex spol. s r.o.

IČ:

42767873

DIČ:

CZ42767873

Projektant:

Ing. Jana Gřundělová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Jan Ochodnický

IČ:

DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>		<b>12 994,70</b>	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	12 994,70	21,00%	2 728,89
snížená	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>	<b>15 723,59</b>

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE ST. ZAŘÍZENÍ VZT A KLIMATIZACE, PROSTOR NÁSTAVBY BUDOVY A, ÚMOb OSTRAVA - JIH

Objekt:

16\_2021 - SO01\_OBJEKT

Soupis:

**16\_2021 - ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE**

Místo:

Zadavatel: Ostrava, Městský obvod Ostrava-Jih

Uchazeč: Temex spol. s r.o.

Datum: 7. 12. 2021

Projektant: Ing. Jana Gřundělová

Zpracovatel: Jan Ochodnický

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**12 994,70**

PSV - Práce a dodávky PSV

12 994,70

---

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

12 994,70

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE ST. ZAŘÍZENÍ VZT A KLIMATIZACE, PROSTOR NÁSTAVBY BUDOVY A, ÚMOB OSTRAVA - JIH

Objekt:

16\_2021 - SO01\_OBJEKT

Soupis:

**16\_2021 - ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE**

Místo:

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel:

Ostrava, Městský obvod Ostrava-Jih

Projektant: Ing. Jana Gřundělová

Uchazeč:

Temex spol. s r.o.

Zpracovatel: Jan Ochodnický

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

## Náklady soupisu celkem

**12 994,70**

D PSV Práce a dodávky PSV

12 994,70

D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod

12 994,70

1	K	722170801	Demontáž rozvodů vody z plastů do Ø 25 mm	m	5,000	27,00	135,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/722170801">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/722170801</a>					
		VV	5	5,000				
2	K	722170804	Demontáž rozvodů vody z plastů přes 25 do Ø 50 mm	m	2,000	42,35	84,70	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/722170804">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/722170804</a>					
		VV	2	2,000				
3	K	722171913	Odříznutí trubky nebo tvarovky u rozvodů vody z plastů D přes 20 do 25 mm	kus	6,000	11,00	66,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/722171913">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/722171913</a>					
		VV	6	6,000				
4	K	722171914	Odříznutí trubky nebo tvarovky u rozvodů vody z plastů D přes 25 do 32 mm	kus	4,000	12,00	48,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/722171914">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/722171914</a>					
		VV	2+2	4,000				
5	K	722173913	Spoje rozvodů vody z plastů svary polyfuzí D přes 20 do 25 mm	kus	6,000	65,00	390,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/722173913">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/722173913</a>					
		VV	6	6,000				
6	K	722173914	Spoje rozvodů vody z plastů svary polyfuzí D přes 25 do 32 mm	kus	4,000	78,00	312,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/722173914">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/722173914</a>					
		VV	4	4,000				
7	K	722174913	Sestavení rozvodů vody D přes 20 do 25 mm	m	18,000	77,00	1 386,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/722174913">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/722174913</a>					
		VV	18	18,000				
8	K	722174914	Sestavení rozvodů vody D přes 25 do 32 mm	m	2,000	88,00	176,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/722174914">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/722174914</a>					
		VV	2	2,000				
9	K	722176113	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 20 do 25 mm	m	18,000	277,00	4 986,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/722176113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/722176113</a>					
		VV	18	18,000				
10	M	28615105	trubka tlaková PPR řada PN 10 25x2,3x4000mm	m	18,000	57,00	1 026,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28615105">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28615105</a>					
		VV	17,4757281553398*1,03 'Přepočtené koeficientem množství	18,000				
11	K	722176114	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 25 do 32 mm	m	2,000	324,50	649,00	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC VV			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/722176114">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/722176114</a> 2		2,000			
12	M	28615109	trubka tlaková PPR řada PN 10 32x2,9x4000mm	m	2,000	70,00	140,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC VV			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28615109">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28615109</a> 1,94174757281553*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		2,000			
13	M	WVN.PRK02025 XX	Objímka kovová s vrutem PPR D 20 - 25	kus	18,000	46,20	831,60	CS ÚRS 2021 02
Online PSC VV			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/WVN.PRK02025XX">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/WVN.PRK02025XX</a> 18		18,000			
14	M	WVN.PRK03240 XX	Objímka kovová s vrutem PPR D 32 - 40	kus	2,000	52,80	105,60	CS ÚRS 2021 02
Online PSC VV			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/WVN.PRK03240XX">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/WVN.PRK03240XX</a> 2		2,000			
15	K	722179191	Příplatek k ceně rozvody vody z plastů za práce malého rozsahu na zakázce do 20 m rozvodu	soubor	6,000	440,00	2 640,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC VV			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/722179191">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/722179191</a> 6		6,000			
16	K	722290823	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demonťovaných) hmot vnitřní vodovod vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,002	854,70	1,71	CS ÚRS 2021 02
Online PSC VV			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/722290823">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/722290823</a> 0,002		0,002			
17	K	998722103	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,020	854,70	17,09	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998722103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998722103</a>					

# 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, 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 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 prováděny. 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	eGSSazbaDph	
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

## SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód stavby :	Název stavby :	Datum:
	Rek. st. zařízení VZT a klimatizace prostor nástavby	29.10.2021
Místo stavby:		
Budova A, ÚMOb Ostrava - Jih		
Projektant :	IČO :	
R. Šelong	DIČ :	
Objednatel :	IČO :	
	DIČ :	
Zpracovatel :	IČO :	
	DIČ :	
Zhotovitel :	IČO :	
	DIČ :	
<b>ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>		
Základní rozpočtové náklady (ZRN)		646 763 Kč
Průzkumné, geodetické a projektové práce + Technologie + Mobiliář		0 Kč
Vedlejší rozpočtové náklady (VRN)		0 Kč
Ostatní rozpočtové náklady (ORN)		0 Kč
Doplňkové rozpočtové náklady (DRN)		0 Kč
<b>Cena bez DPH</b>		<b>646 763 Kč</b>
Základ pro DPH 21% činí :		646 763 Kč
DPH 21% činí :		135 820 Kč
Základ pro DPH 15% činí :		0 Kč
DPH 15% činí :		0 Kč
<b>CENA CELKEM VČETNĚ DPH:</b>		<b>782 584 Kč</b>

Datum, razítko, podpis

Datum, razítko, podpis

Datum, razítko, podpis

Datum, razítko, podpis

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód stavby :	Název stavby :	Datum:		
	Rek. st. zařízení VZT a klimatizace prostor nástavby	29.10.2021		
Místo stavby:	Budova A, ÚMOB Ostrava - Jih			
Projektant:	R. Šelong			
Objednatel:				
Zpracovatel:				
Zhotovitel:				
NÁKLADY ZA JEDNOTLIVÉ STAVEBNÍ OBJEKTY				
Kód objektu	Název objektu	JKSO	Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)
SO-01	D 1.01/4.3 Vytápění objektu a rozvody chl. vody		646 763	782 584
CENA ZA STAVBU CELKEM			646 763	782 584

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Kód objektu:	Název objektu:	JKSO:	Cenová úroveň:
SO-01	D 1.01/4.3 Vytápění objektu a rozvody chl. vody		2021/II
Kód stavby:	Název stavby:	SKP:	Účelová M.J:
	Rek. st. zařízení VZT a klimatizace prostor nástavby		
Projektant: R. Šelong		Počet účel. měrných jednotek:	
Objednatel:		Náklady na měrnou jednotku:	
Počet listů:		Zakázkové čís.:	
Zpracovatel:		Zhotovitel:	
<b>ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>			
<b>Základní rozpočtové náklady (ZRN)</b>		<b>Vedlejší rozpočtové náklady (VRN)</b>	
	Dodávka celkem	439 507	Ztížené výrobní podmínky
	Montáž celkem	207 256	Oborová přírážka
Z	HSV celkem	0	Přesun stavebních kapacit
R	PSV celkem	27 835	Mimostaveništní doprava
N	Instalace	618 928	Zařízení staveniště
:	Montáže	0	Provoz investora
	ZRN celkem	646 763	Kompletační činnost
I:	Projektové práce	0	Ostatní VRN
II:	Technologie	0	Rezerva
VII:	Mobiliář	0	
	ZRN+I+II+VII	646 763	<b>Ostatní rozpočtové náklady (ORN)</b>
	VRN celkem	0	
	ORN celkem	0	
	DRN celkem	0	<b>Doplňkové rozpočtové náklady (DRN)</b>
	Náklady celkem	646 763	
<b>Vypracoval</b>	<b>Za zhotovitele</b>	<b>Za objednatele</b>	
Datum:	Jméno: Datum: Podpis:	Jméno: Datum: Podpis:	
Základ pro DPH	21,0 % činí :	646 763 Kč	
DPH	21,0 % činí :	135 820 Kč	
Základ pro DPH	15,0 % činí :	0 Kč	
DPH	15,0 % činí :	0 Kč	
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM VČETNĚ DPH:</b>		<b>782 584 Kč</b>	

Poznámky:

Stavba : - Rek. st. zařízení VZT a klimatizace prostor nástavby  
Objekt : SO-01 - D 1.01/4.3 Vytápění objektu a rozvody chl. vody

Cenová úroveň : 2021/II  
Datum zpracování :29.10.2021

## REKAPITULACE ROZPOČTU

Oddíl	Název oddílu / řemeslného oboru	CENA BEZ DPH		
		Dodávka	Montáž	Celkem
	<b>PSV:</b>			
713	Izolace tepelné	17 136	10 699	27 835
	<b>PSV CELKEM</b>	<b>17 136</b>	<b>10 699</b>	<b>27 835</b>
	<b>INSTALACE:</b>			
720	Zdravotně technické instalace	455	3 502	3 957
730	Ústřední vytápění	421 916	193 055	614 971
	<b>INSTALACE CELKEM</b>	<b>422 371</b>	<b>196 557</b>	<b>618 928</b>
	<b>Základní rozpočtové náklady stavebního objektu celkem</b>	<b>439 507</b>	<b>207 256</b>	<b>646 763</b>

Stavba : - Rek. st. zařízení VZT a klimatizace prostor nástavby  
Objekt : SO-01 - D 1.01/4.3 Vytápění objektu a rozvody chl. vody

## SOUPIS PRACÍ

Poř. čís. pol.	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství	CENA				HMOTNOST	
					Dodávka		Montáž		Materiál	
					jednotková	celková	jednotková	celková	jednotková	celková
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
		<b>PSV:</b>								
	<b>oddíl 713</b>	<b>Izolace tepelné:</b>								
1	C-713463411-0	IZOL TEP POTRUBI NAVLEKOVYMI POUZDRY	M	42		0,0	100,0	4 200,0	0,000	0,000
2	71311	Izolace z kaučukových trubíc 18-13	m	3	103,2	309,6		0,0	0,000	0,000
3	71312	Izolace z kaučukových trubíc 22-13	m	2	107,9	215,8		0,0	0,000	0,000
4	71313	Izolace z kaučukových trubíc 28-13	m	6	117,8	706,8		0,0	0,000	0,000
5	71314	Izolace z kaučukových trubíc 35-19	m	3	186,0	558,0		0,0	0,000	0,000
6	71315	Izolace z kaučukových trubíc 42-19	m	3	210,2	630,6		0,0	0,000	0,000
7	71316	Izolace z kaučukových trubíc 54-25	m	10	362,0	3 620,0		0,0	0,000	0,000
8	71317	Izolace z kaučukových trubíc 64-25	m	15	399,0	5 985,0		0,0	0,000	0,000
9	C-713464112-0	IZOL TEP POTR POUZDRY ROV SLEP TL 50	M	6		0,0	74,8	448,8	0,000	0,001
10	71318	Izolace pouzdry z miner. vlny s Al fólií 22-30	m	1	182,6	182,6		0,0	0,000	0,000
11	71319	Izolace pouzdry z miner. vlny s Al fólií 28-40	m	1	242,0	242,0		0,0	0,000	0,000
12	71320	Izolace pouzdry z miner. vlny s Al fólií 42-50	m	4	341,0	1 364,0		0,0	0,000	0,000
13	C-713392431-0	IZOL TELES OBALENI FOLIE	M2	6		0,0	1 100,0	6 050,0	0,000	0,002
14	71321	Izolace z kaučukových pásů samolep., tl. 6 mm	m2	2	352,0	704,0		0,0	0,000	0,000
15	71322	Izolace z kaučukových pásů samolep., tl. 25 mm	m2	3,5	748,0	2 618,0		0,0	0,000	0,000
	<b>713</b>	<b>IZOLACE TEPELNÉ CELKEM</b>				<b>17 136,4</b>		<b>10 698,8</b>		<b>0,002</b>

Poř. čís. pol.	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství	CENA				HMOTNOST	
					Dodávka		Montáž		Materiál	
					jednotková	celková	jednotková	celková	jednotková	celková
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
		<b>INSTALACE:</b>								
	<b>oddíl 722</b>	<b>Vodovod vnitřní:</b>								
16	C-722176213-0	MTZ VOD ROZV PLAST SVAR POLYFUZI D 25	M	8		0,0	277,2	2 217,6	0,000	0,003
17	H-28614312-1	TRUBKY PP-R PN 10 D 25x3,5	M	8	56,9	455,0		0,0	0,000	0,002
18	C-722181101-0	MTZ OCHR POTRUBI Z NAVLEK TRUB DN 25	M	8		0,0	94,6	756,8	0,000	0,000
19	C-722290234-0	PROPLACH A DEZINFEKCE VOD POTR DN 80	M	8		0,0	66,0	528,0	0,000	0,000
	<b>722</b>	<b>VODOVOD VNITŘNÍ CELKEM</b>				<b>455,0</b>		<b>3 502,4</b>		<b>0,005</b>
	<b>oddíl 732</b>	<b>Strojovny ÚT:</b>								
20	Y-732-0	DEMONTAZ STROJNIHO VYBAVENI UT	KS	7		0,0	880,0	6 160,0	0,010	0,070
21	73211	Akumul. nádoba 300 l, 9x hrdlo 6/4", D 550 mm, PN 0,4 MPa	soub	1	33 875,0	33 875,0		0,0	0,058	0,058
22	73212	Automat. vakuové odplynění, prac. tlak 05-2,5 bar, max. objem 1m3, 60 W vč. zprovoznění	soub	1		0,0	35 090,0	35 090,0	0,006	0,006
23	73213	Tlaková exp. nádoba s membránou 18 l, PN 0,4 MPa	kus	1	2 230,0	2 230,0		0,0	0,004	0,004
24	C-732429111-0	MTZ CERPADLO OBEHOVE SPIRALNI DN 25	SOUB	1		0,0	715,0	715,0	0,000	0,000



25	73214	Čerpadlo s el. regulací otáček, Q 3,7m3/h, H 6,5 m, P 5-120W, 230 V	kus	1	22 660,0	22 660,0		0,0	0,005	0,005
26	C-732429112-0	MTZ CERPADO OBEHOVE SPIRALNI DN 40	SOUB	1		0,0	2 035,0	2 035,0	0,001	0,001
27	73215	Čerpadlo s el. regulací otáček, Q 6,7m3/h, H 8 m, P 10-305W, 230 V	kus	1	38 280,0	38 280,0		0,0	0,010	0,010
28	C-732429113-0	MTZ CERPADO OBEHOVE SPIRALNI DN 50	SOUB	1		0,0	2 420,0	2 420,0	0,001	0,001
29	73216	Čerpadlo s el. regulací otáček, Q 9,9 m3/h, H 11 m, P 15-600W, 230 V	kus	1	57 200,0	57 200,0		0,0	0,015	0,015
30	C-998732103-0	STROJOVNY UT PRESUN HMOT VYSKA -24M	T	0,17		0,0	2 343,0	398,3	0,000	0,000
<b>732 STROJOVNY ÚT CELKEM</b>						<b>154 245,0</b>		<b>46 818,3</b>		<b>0,170</b>
<b>oddíl 733 Rozvody ÚT:</b>										
31	Y-733-0	DEMONTAZ ROZVODNEHO POTRUBI UT	M	48		0,0	88,0	4 224,0	0,000	0,005
32	C-733223103-0	POTR MED TVRDE,PAJENI MEK D 18/1MM	M	3	396,2	1 188,6	200,0	600,0	0,001	0,003
33	C-733223104-0	POTR MED TVRDE,PAJENI MEK D 22/1MM	M	3	480,9	1 442,7	200,0	600,0	0,001	0,003
34	C-733223105-0	POTR MED TVRDE,PAJENI MEK D 28/1,5MM	M	7	682,3	4 776,1	300,0	2 100,0	0,001	0,009
35	C-733223106-0	POTR MED TVRDE,PAJENI MEK D 35/1,5MM	M	3	943,0	2 829,0	300,0	900,0	0,002	0,006
36	C-733223107-0	POTR MED TVRDE,PAJENI MEK D 42/1,5MM	M	7	1 261,0	8 827,0	400,0	2 800,0	0,002	0,015
37	C-733223108-0	POTR MED TVRDE,PAJENI MEK D 54/1,5MM	M	10	1 636,0	16 360,0	1 400,0	14 000,0	0,003	0,032
38	C-733223109-0	POTR MED TVRDE,PAJENI MEK D 64/2MM	M	15	3 170,0	47 550,0	2 000,0	30 000,0	0,005	0,072
39	C-733224203-0	PRIPL KOTELNA POTRUBI MED D 18/1MM	M	3		0,0	159,5	478,5	0,000	0,000
40	C-733224204-0	PRIPL KOTELNA POTRUBI MED D 22/1MM	M	3		0,0	173,8	521,4	0,000	0,000
41	C-733224205-0	PRIPL KOTELNA POTRUBI MED D 28/1,5MM	M	7		0,0	214,5	1 501,5	0,000	0,002
42	C-733224206-0	PRIPL KOTELNA POTRUBI MED D 35/1,5MM	M	3		0,0	322,3	966,9	0,000	0,001
43	C-733224207-0	PRIPL KOTELNA POTRUBI MED D 42/1,5MM	M	7		0,0	600,6	4 204,2	0,000	0,003
44	C-733224208-0	PRIPL KOTELNA POTRUBI MED D 54/1,5MM	M	10		0,0	1 133,0	11 330,0	0,001	0,007
45	C-733224209-0	PRIPL KOTELNA POTRUBI MED D 64/2MM	M	15		0,0	1 353,0	20 295,0	0,001	0,018
46	C-733291101-0	TLAK ZKOUSKA POTRUBI MED D 35/1,5MM	M	16		0,0	24,2	387,2	0,000	0,000
47	C-733291102-0	TLAK ZKOUSKA POTRUBI MED D 64/2,0MM	M	32		0,0	30,8	985,6	0,000	0,000
48	C-733141102-0	ODVZDUS NADOBA Z TRUBEK OCEL DN 50	KS	2		0,0	1 009,0	2 018,0	0,001	0,002
49	C-733999991-0	HZS - funkční zkouška	HOD	24		0,0	440,0	10 560,0	0,000	0,000
50	C-998733103-0	POTRUBI UT PRESUN HMOT VYSKA -24M	T	0,178		0,0	1 782,0	317,2	0,000	0,000
<b>733 ROZVODY ÚT CELKEM</b>						<b>82 973,4</b>		<b>108 789,5</b>		<b>0,178</b>
<b>oddíl 734 Armatury ÚT:</b>										
51	Y-734-0	DEMONTAZ ARMATUR UT	KS	58		0,0	134,2	7 783,6	0,000	0,001
52	C-734209103-0	MTZ ARMATUR S 1 ZAVITEM DN 15	KS	7		0,0	60,5	423,5	0,000	0,000
53	73411	Vypouštěcí kohout kulový, 1/2"	kus	7	82,5	577,5		0,0	0,000	0,000
54	C-734209104-0	MTZ ARMATUR S 1 ZAVITEM DN 20	KS	1		0,0	77,0	77,0	0,000	0,000
55	73412	Vypouštěcí kohout kulový, 3/4"	kus	1	121,0	121,0		0,0	0,000	0,000
56	C-734209112-0	MTZ ARMATUR SE 2 ZAVITY DN 10	KS	1		0,0	121,0	121,0	0,000	0,000
57	73413	Vyvaž. ventil bez vyp., 0-4,0 ot., Kvs 1,36, 3/8"	kus	1	1 756,0	1 756,0		0,0	0,000	0,000
58	C-734209113-0	MTZ ARMATUR SE 2 ZAVITY DN 15	KS	6		0,0	132,0	792,0	0,000	0,000
59	73414	Vyvaž. ventil bez vyp., 0-4,0 ot., Kvs 2,56, 1/2"	kus	1	1 756,0	1 756,0		0,0	0,000	0,000
60	73415	Pojistný ventil, OP 3 bar, 1/2-3/4"	kus	3	495,0	1 485,0		0,0	0,000	0,000
61	73416	Automat. regul. a vyvaž. ventil s EQM char., 92-480 l/h, zdvih 4 mm, 1/2"	kus	2	4 025,0	8 050,0		0,0	0,000	0,000
62	C-734209114-0	MTZ ARMATUR SE 2 ZAVITY DN 20	KS	26		0,0	165,0	4 290,0	0,000	0,001

63	73417	Vyvaž. ventil bez vyp., 0-4,0 ot., Kvs 5,39, 3/4"	kus	1	2 882,0	2 882,0		0,0	0,000	0,000
64	73418	Automat. regul. a vyvaž. ventil s lineární char., zdvih 4 mm., 210-1150l/h, 3/4"	kus	10	4 640,0	46 400,0		0,0	0,000	0,000
65	73419	Automat. regul. a vyvaž. ventil s EQM char., zdvih 4 mm, 92-480 l/h, 3/4"	kus	1	4 640,0	4 640,0		0,0	0,000	0,000
66	73420	Servisní armatura exp. nádoby, 3/4"	kus	1	1 209,0	1 209,0		0,0	0,000	0,000
67	73421	Kulový kohout uzavírací, 3/4"	kus	12	530,0	6 360,0		0,0	0,000	0,000
68	C-734209115-0	MTZ ARMATUR SE 2 ZAVITY DN 25	KS	7		0,0	275,0	1 925,0	0,000	0,000
69	73422	Vyvaž. ventil bez vyp., 0-4,0 ot., Kvs 8,59, 1"	kus	1	2 920,0	2 920,0		0,0	0,000	0,000
70	73423	Automat. regul. a vyvaž. ventil s EQM char., zdvih 6,5 mm, 340-1750 l/h, 1"	kus	3	5 856,0	17 568,0		0,0	0,000	0,000
71	C-734209116-0	MTZ ARMATUR SE 2 ZAVITY DN 32	KS	6		0,0	385,0	2 310,0	0,000	0,000
72	73424	Automat. regul. a vyvaž. ventil s EQM char., zdvih 6,5 mm, 720-3600 l/h, 5/4"	kus	2	5 856,0	11 712,0		0,0	0,000	0,000
73	73425	Kulový kohout uzavírací, 5/4"	kus	4	883,0	3 532,0		0,0	0,000	0,000
74	C-734209117-0	MTZ ARMATUR SE 2 ZAVITY DN 40	KS	9		0,0	429,0	3 861,0	0,000	0,000
75	73426	Vyvaž. ventil bez vyp., 0-4,0 ot., Kvs 19,3, 6/4"	kus	1	2 996,0	2 996,0		0,0	0,000	0,000
76	73427	Přřžový kompenzátor, 6/4"	kus	2	1 400,0	2 800,0		0,0	0,000	0,000
77	73428	Kulový kohout uzavírací, 6/4"	kus	3	1 303,0	3 909,0		0,0	0,000	0,000
78	73429	Zpětná klapka, 6/4"	kus	2	945,0	1 890,0		0,0	0,000	0,000
79	73430	Filtr, 6/4"	kus	1	567,0	567,0		0,0	0,000	0,000
80	C-734209118-0	MTZ ARMATUR SE 2 ZAVITY DN 50	KS	8		0,0	495,0	3 960,0	0,000	0,000
81	73431	Vyvaž. ventil bez vyp., 0-4,0 ot., Kvs 32,3, 2"	kus	1	4 172,0	4 172,0		0,0	0,000	0,000
82	73432	Přřžový kompenzátor, 2"	kus	2	1 740,0	3 480,0		0,0	0,000	0,000
83	73433	Kulový kohout uzavírací, 2"	kus	3	1 988,0	5 964,0		0,0	0,000	0,000
84	73434	Zpětná klapka, 2"	kus	1	1 114,0	1 114,0		0,0	0,000	0,000
85	73435	Filtr, 2"	kus	1	1 533,0	1 533,0		0,0	0,000	0,000
86	C-734411111-0	TEPLOMER PRIMY MALY +OCHRAN POUZDRO	KS	6	577,0	3 462,0		0,0	0,001	0,004
87	C-734421150-0	TLAKOMER SPODNI PRIPOJ 53312 D 100	KS	1	702,0	702,0		0,0	0,002	0,002
88	C-734109215-0	MTZ ARMATUR 2 PRIRUBY PN 16 DN 65	SOUB	1		0,0	2 400,0	2 400,0	0,008	0,008
89	73436	Vyvaž. ventil , PN 1,6 MPa, DN 65	kus	1	14 850,0	14 850,0		0,0	0,000	0,000
90	C-734999991-0	HZS - hydronické zaregulování soustavy	HOD	12		0,0	495,0	5 940,0	0,000	0,000
<b>734 ARMATURY ÚT CELKEM</b>						<b>158 407,5</b>		<b>33 883,1</b>		<b>0,017</b>
<b>oddíl 735 Otopná tělesa:</b>										
91	C-735000912-0	OPR VYREGUL 2REG VENT/KOH OVL TERMOST	KS	18		0,0	198,0	3 564,0	0,000	0,000
92	73511	Termopohon M30x1,5, zdvih 4,5 mm, 230 V, NC	kus	10	1 265,0	12 650,0		0,0	0,000	0,000
93	73512	Elektr. pohon M30x1,5, zdvih 6,5mm, automat. kalibrace, 160 N, 24 V, 0-10 V	kus	8	1 705,0	13 640,0		0,0	0,000	0,000
<b>735 OTOPNÁ TĚLESA CELKEM</b>						<b>26 290,0</b>		<b>3 564,0</b>		<b>0,000</b>

	<b>Základní rozpočtové náklady stav. objektu celkem (bez DPH) :</b>
--	---

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 21165-6010

**Stavba:** Rekonstrukce st. zařízení VZT a klimatizace, prostor nástavby budovy A, ÚMOb Ostrava-Jih

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 6. 12. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Temex spol. s r.o.

IČ:

42767873

DIČ:

CZ42767873

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Arnošt Góbel, MAR DESIGN

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 dále k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

**Cena bez DPH**

**557 400,89**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>557 400,89</b>	<b>117 054,19</b>
snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**Cena s DPH**

**v**

**CZK**

**674 455,08**

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 21165-6010

**Stavba:** Rekonstrukce st. zařízení VZT a klimatizace, prostor nástavby budovy A, ÚMOb Ostrava-Jih

Místo: Datum: 6. 12. 2021

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Temex spol. s r.o. Zpracovatel: Arnošt Góbel, MAR  
DESIGN

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>557 400,89</b>	<b>674 455,08</b>	
<b>D1.01/4.5</b>	<b>Měření a regulace</b>	557 400,89	674 455,08	<b>STA</b>

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce st. zařízení VZT a klimatizace, prostor nástavby budovy A, ÚMOB Ostrava-Jih

Objekt:

**D1.01/4.5 - Měření a regulace**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Temex spol. s r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Arnošt Góbel, MAR DESIGN

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 6. 12. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

42767873

DIČ:

CZ42767873

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**557 400,89**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	557 400,89	21,00%	117 054,19
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**674 455,08**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce st. zařízení VZT a klimatizace, prostor nástavby budovy A, ÚMOB Ostrava-Jih

Objekt:

**D1.01/4.5 - Měření a regulace**

Místo:

Datum: 6. 12. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Temex spol. s r.o.

Zpracovatel: Arnošt Göbel, MAR  
DESIGN

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**557 400,89**

PSV - Práce a dodávky PSV	160 282,89
741 - Elektroinstalace - silnoprúd	148 339,14
742 - Elektroinstalace - slaboprúd	3 963,00
767 - Konstrukce zámečnické	7 980,75
RS - Dodávka řídicího systému	49 419,50
M - Práce a dodávky M	71 208,50
36-M - Montáž prov.,měř. a regul. zařízení	71 208,50
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	29 250,00
OST - Ostatní	247 240,00
001 - Práce projektové, softwarové, oživení	247 240,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce st. zařízení VZT a klimatizace, prostor nástavby budovy A, ÚMOB Ostrava-Jih

Objekt: **D1.01/4.5 - Měření a regulace**

Místo:

Datum: 6. 12. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Temex spol. s r.o.

Zpracovatel: Arnošt Göbel, MAR DESIGN

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							557 400,89	
D PSV Práce a dodávky PSV							160 282,89	
D 741 Elektroinstalace - silnoproud							148 339,14	
1	K	741110001	Montáž trubka plastová tuhá D přes 16 do 23 mm uložená pevně	m	60,000	63,00	3 780,00	CS ÚRS 2021 02
PP			Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnější Ø přes 16 do 23 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741110001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741110001</a>					
2	M	34571092	trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 17,4/20 mm, délka 3m	m	63,000	22,61	1 424,24	CS ÚRS 2021 02
PP			trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 17,4/20 mm, délka 3m					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34571092">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34571092</a>					
3	K	741110003	Montáž trubka plastová tuhá D přes 35 mm uložená pevně	m	50,000	83,00	4 150,00	CS ÚRS 2021 02
PP			Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnější Ø přes 35 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741110003">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741110003</a>					
4	M	34571095	trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 36,6/40 mm, délka 3m	m	50,000	39,66	1 983,15	CS ÚRS 2021 02
PP			trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 36,6/40 mm, délka 3m					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34571095">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34571095</a>					
5	K	741110041	Montáž trubka plastová ohebná D přes 11 do 23 mm uložená pevně	m	65,000	83,00	5 395,00	CS ÚRS 2021 02
PP			Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 11 do 23 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741110041">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741110041</a>					
6	M	34571072	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2320	m	65,000	28,60	1 859,00	CS ÚRS 2021 02
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2320					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34571072">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34571072</a>					
7	K	741110043	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená pevně	m	25,000	83,00	2 075,00	CS ÚRS 2021 02
PP			Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 35 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741110043">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741110043</a>					
8	M	34571075	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2340	m	25,000	54,60	1 365,00	CS ÚRS 2021 02
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2340					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34571075">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34571075</a>					
9	K	741112021	Montáž krabice nástěnná plastová čtyřhranná do 100x100 mm	kus	28,000	225,00	6 300,00	CS ÚRS 2021 02
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných nástěnných plastových čtyřhranných, vel. do 100x100 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741112021">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741112021</a>					
10	M	34571479	krabice v uzavřeném provedení PP s krytím IP 66 čtvercová 100x100mm	kus	28,000	123,50	3 458,00	CS ÚRS 2021 02
PP			krabice v uzavřeném provedení PP s krytím IP 66 čtvercová 100x100mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34571479">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34571479</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	741122611	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 3x1,5 až 6 mm2 uložený pevně (např. CYKY)	m	545,000	42,00	22 890,00	CS ÚRS 2021 02
	PP	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2						
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741122611">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741122611</a>						
12	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	545,000	14,78	8 055,65	CS ÚRS 2021 02
	PP	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2						
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34111030">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34111030</a>						
13	K	741122642	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 5x4 až 6 mm2 uložený pevně (např. CYKY)	m	52,000	55,50	2 886,00	CS ÚRS 2021 02
	PP	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm2						
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741122642">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741122642</a>						
14	M	34111098	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x4mm2	m	52,000	72,80	3 785,60	CS ÚRS 2021 02
	PP	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x4mm2						
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34111098">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34111098</a>						
15	K	741122643	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 5x10 mm2 uložený pevně (např. CYKY)	m	26,000	63,00	1 638,00	CS ÚRS 2021 02
	PP	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x10 mm2						
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741122643">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741122643</a>						
16	M	34113034	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x10mm2	m	26,000	156,00	4 056,00	CS ÚRS 2021 02
	PP	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x10mm2						
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34113034">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34113034</a>						
17	K	741124733	Montáž kabel Cu stíněný ovládací žily 2 až 19x1 mm2 uložený pevně (např. JYTY)	m	285,000	40,00	11 400,00	CS ÚRS 2021 02
	PP	Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených pevně stíněných ovládacích s plným jádrem (např. JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x1 mm2						
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741124733">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741124733</a>						
18	M	34113148	kabel ovládací průmyslový stíněný laminovanou Al fólií s příloženým Cu drátem jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 250V (JYTY) 2x1,00mm2	m	150,000	10,14	1 521,00	CS ÚRS 2021 02
	PP	kabel ovládací průmyslový stíněný laminovanou Al fólií s příloženým Cu drátem jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 250V (JYTY) 2x1,00mm2						
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34113148">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34113148</a>						
19	M	34113150	kabel ovládací průmyslový stíněný laminovanou Al fólií s příloženým Cu drátem jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 250V (JYTY) 4x1,00mm2	m	135,000	16,25	2 193,75	CS ÚRS 2021 02
	PP	kabel ovládací průmyslový stíněný laminovanou Al fólií s příloženým Cu drátem jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 250V (JYTY) 4x1,00mm2						
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34113150">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34113150</a>						
20	K	741310413	Montáž spínač tří/čtyřpólový nástěnný do 63 A venkovní nebo mokré se zapojením vodičů	kus	3,000	415,00	1 245,00	CS ÚRS 2021 02
	PP	Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí venkovní nebo mokré do 63 A						
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741310413">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741310413</a>						
21	M	D3613003	Servisní vypínač 3f/32A	ks	2,000	855,40	1 710,80	
	PP	Vačkový vypínač 3f/32A pro provozní vypnutí el. pohonu pro potřeby údržby, montáž na povrch, v krabici s krytím min. IP54, zřetelné označení polohy O a I (vypnuto a zapnuto)						
22	M	D3613004	Servisní vypínač 3f/63A	ks	1,000	1 144,00	1 144,00	
	PP	Vačkový vypínač 3f/63A pro provozní vypnutí el. pohonu pro potřeby údržby, montáž na povrch, v krabici s krytím min. IP54, zřetelné označení polohy O a I (vypnuto a zapnuto)						
23	K	741313072	Montáž zásuvka chráněná v krabici šroubové připojení 2P+PE prostředí základní, vlhké se zapojením vodičů	kus	2,000	195,00	390,00	CS ÚRS 2021 02
	PP	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení chráněných v krabici 10/16 A, pro prostředí normální, provedení 2P + PE						
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741313072">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741313072</a>						
24	M	34555229	zásuvka nástěnná jednonásobná s víčkem, IP44, šroubové svorky	kus	2,000	84,50	169,00	CS ÚRS 2021 02
	PP	zásuvka nástěnná jednonásobná s víčkem, IP44, šroubové svorky						
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34555229">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34555229</a>						
25	K	741410072	Montáž pospojování ochranné konstrukce ostatní vodičem do 16 mm2 uloženým pevně	m	48,000	42,00	2 016,00	CS ÚRS 2021 02
	PP	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek doplňků ostatních konstrukcí vodičem průřezu do 16 mm2, uloženým pevně						
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741410072">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741410072</a>						



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	M	34140826	<b>vodič propojovací jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm2</b>	m	48,000	20,18	968,45	CS ÚRS 2021 02
	PP		vodič propojovací jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm2					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34140826">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34140826</a>					
27	K	741420020	<b>Montáž svorka hromosvodná s jedním šroubem</b>	kus	25,000	75,00	1 875,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek s jedním šroubem					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741420020">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741420020</a>					
28	M	1141379	<b>Páska NEREZOVA uzemňovací ZSA 16 - svítek 10 m</b>	kus	1,000	286,00	286,00	
	PP		Páska NEREZOVA uzemňovací ZSA 16 - svítek 10 m					
29	M	8500122550	<b>Svorka zemnicí, ZSA 16</b>	kus	25,000	14,30	357,50	
	PP		Svorka zemnicí, ZSA 16					
30	K	741811021	<b>Oživení rozvaděče se složitou výstrojí</b>	kus	1,000	5 550,00	5 550,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení oživení jednoho pole rozvaděče zhotoveného subdodavatelem v podmínkách externí montáže se složitou výstrojí					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741811021">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741811021</a>					
31	K	741910413	<b>Montáž žlab kovový šířky do 125 mm bez víka</b>	m	25,000	290,00	7 250,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž žlabů bez stojiny a výložníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím bez víka, šířky do 125 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741910413">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741910413</a>					
32	M	34575492	<b>žlab kabelový pozinkovaný 2m/ks 50X125</b>	m	25,000	218,40	5 460,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Žlab kabelový pozinkovaný 2m/ks 50X125					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34575492">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34575492</a>					
33	M	P60S	<b>Přepážka žlabu 60mm</b>	m	25,000	104,00	2 600,00	
	PP		Přepážka žlabu 60mm					
34	K	741910611	<b>Montáž příchytka kovová pro kabelové lávky a žebříky kabel D do 40 mm</b>	kus	80,000	22,50	1 800,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž ostatních nosných prvků přichytek kovových pro kabelové lávky a žebříky, pro kabel do Ø 40 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741910611">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741910611</a>					
35	M	35432541	<b>příchytka kabelová 14-28mm</b>	kus	80,000	42,90	3 432,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		příchytka kabelová 14-28mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/35432541">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/35432541</a>					
36	K	M3611001	<b>Montáž nosné konstrukce - závěs stropní pro žlab</b>	ks	10,000	225,00	2 250,00	
	PP		Montáž nosné konstrukce - závěs stropní pro žlab					
37	M	ZSM8	<b>Nosná konstrukce - závěs stropní pro žlab</b>	ks	10,000	559,00	5 590,00	
	PP		Nosná konstrukce - závěs stropní pro žlab					
38	M	M006	<b>Doplnění rozvaděče R-VZT</b>	ks	1,000	7 280,00	7 280,00	
	PP		Doplnění rozvaděče R-VZT viz. výkresová dokumentace v.č. D1.01-4.5_07					
39	M	M007	<b>Úprava zapojení rozvaděče R-MAR vč. doplnění nových modulů</b>	ks	1,000	3 250,00	3 250,00	
	PP		Úprava zapojení rozvaděče R-MAR vč. doplnění nových modulů úpravy dle v.č. D1.01-4.5_06 doplnění modulů dle v.č. D1.01-4.5_02 včetně vydrátování, kabelových vývodů, propojovacích vodičů atp.					
40	K	K0015	<b>Podružný materiál, počítáno jako 5% ze součtu ceny materiálu</b>	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00	
	PP		Podružný materiál, počítáno jako 5% ze součtu ceny materiálu					
D 742			<b>Elektroinstalace - slaboproud</b>					3 963,00
41	K	742121001	<b>Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil</b>	m	60,000	55,00	3 300,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/742121001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/742121001</a>					
42	M	34121263	<b>kabel datový jádro Cu plné plášť PVC (U/UTP) kategorie 6</b>	m	60,000	11,05	663,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		kabel datový jádro Cu plné plášť PVC (U/UTP) kategorie 6					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34121263">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34121263</a>					
D 767			<b>Konstrukce zámečnické</b>					7 980,75
43	K	767995111	<b>Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg</b>	kg	30,000	150,00	4 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg					
44	M	130109960	ocel profilová pro pomocné ocelové konstrukce	kg	31,500	110,50	3 480,75	
	PP		ocel profilová pro pomocné ocelové konstrukce					
D	RS		Dodávka řídicího systému				49 419,50	
45	M	M001	Univerzální IO modul 8 vstupů/výstupů	ks	1,000	11 905,40	11 905,40	
	PP		Univerzální IO modul 8 vstupů/výstupů					
46	M	M002	Modul 6 digitálních relé výstupů	ks	2,000	8 882,90	17 765,80	
	PP		Modul 6 digitálních relé výstupů					
47	M	M003	Napájecí modul s přenosem modulové sběrnice	ks	1,000	7 073,30	7 073,30	
	PP		Napájecí modul s přenosem modulové sběrnice					
48	M	M004	Převodník AlfaPort + Modul RS485G	ks	1,000	12 675,00	12 675,00	
	PP		Převodník AlfaPort + Modul RS485G					
D	M		Práce a dodávky M				71 208,50	
D	36-M		Montáž prov.,měř. a regul. zařízení				71 208,50	
49	K	M361001	Montáž snímače teploty do potrubí, jímkového	ks	2,000	250,00	500,00	
	PP		Montáž snímače teploty do potrubí, jímkového, montáž zasunutím do jímky, zajištění aretačním šroubem					
50	M	C361001	Snímač teploty odporový, do jímky, délka stonku 300mm	ks	2,000	2 782,00	5 564,00	
	PP		Snímač teploty odporový, do jímky, délka stonku 300mm					
51	K	M361003	Montáž snímače teploty odporového, příložného na potrubí, včetně upevnění ocelovou páskou a očištění teplosměnné plochy	ks	6,000	250,00	1 500,00	
	PP		Montáž snímače teploty odporového, příložného na potrubí, včetně upevnění ocelovou páskou a očištění teplosměnné plochy					
52	M	C361003	Snímač teploty odporový, příložný, včetně ocelového pásku pro montáž na potrubí	ks	1,000	1 319,50	1 319,50	
	PP		Snímač teploty odporový, příložný, včetně ocelového pásku pro montáž na potrubí					
53	K	M361005	Montáž snímač teploty do místnosti	ks	1,000	250,00	250,00	
	PP		Montáž snímač teploty do místnosti					
54	M	C36106	Snímač teploty odporový, prostorový	ks	1,000	1 417,00	1 417,00	
	PP		Snímač teploty odporový, prostorový					
55	K	M36402	Montáž snímač tlaku kapalín	ks	1,000	320,00	320,00	
	PP		Montáž snímač tlaku kapalín					
56	M	D368-001	Kohout tlakoměrový zkušební	ks	1,000	780,00	780,00	
	PP		Kohout tlakoměrový zkušební					
57	K	M36601	Připojení - regulační 2-cestný ventil + servopohon	ks	20,000	735,00	14 700,00	
	PP		Připojení - regulační 2-cestný ventil + servopohon					
58	K	M36603	Montáž servopohonu klapkového	ks	1,000	675,00	675,00	
	PP		Montáž servopohonu klapkového					
59	M	D36601	Servopohon klapkový, 24V AC/DC, 4Nm, s havarijní funkcí, ovládání on-off, IP54	ks	1,000	5 440,50	5 440,50	
	PP		Servopohon klapkový, 24V AC/DC, 4Nm, s havarijní funkcí, ovládání on-off, IP54					
60	K	M36701	Montáž snímač kvality vzduchu kanálový	ks	3,000	450,00	1 350,00	
	PP		Montáž snímač kvality vzduchu kanálový					
61	M	D3612001	Kanálové čidlo CO2, 24V AC/DC, analogový výstup	ks	3,000	9 717,50	29 152,50	
	PP		Kanálové čidlo CO2, 24V AC/DC, analogový výstup Zařízení je určeno pro měření koncentrace CO2 v klimatizačním kanále s analogovým napětovým výstupem 0 - 10V nebo proudovým výstupem 4 – 20 mA, přičemž toto výstupní napětí nebo proud jsou úměrné koncentraci CO2. Čidlo je schopno měřit koncentraci CO2 ve vzduchu v rozsahu 0 ppm až 2000 ppm					
62	K	M36801	El. připojení - napájení pro motor 1x230V	ks	8,000	580,00	4 640,00	
	PP		El. připojení - napájení pro motor 1x230V					
63	K	M36809	El. připojení - komunikační rozhraní sběrnicového prvku	ks	2,000	450,00	900,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		El. připojení - komunikační rozhraní sběrnice prvků					
64	K	M36810	El. připojení - napájení pro obecný spotřebič 1x230V	ks	6,000	450,00	2 700,00	
	PP		El. připojení - napájení pro obecný spotřebič 1x230V					
D HZS			Hodinové zúčtovací sazby				29 250,00	
65	K	HZS3231	Hodinová zúčtovací sazba montér měřících a regulačních zařízení	hod	65,000	450,00	29 250,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér měřících a regulačních zařízení					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/HZS3231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/HZS3231</a>					
	P		Poznámka k položce: □ Demontáž stávajícího zařízení, periferních prvků, odpojení a demontáž kabeláže.					
D OST			Ostatní				247 240,00	
D O01			Práce projektové, softwarové, oživení				247 240,00	
66	K	K004	Výchozí revize el. zařízení	soub	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		Výchozí revize el. zařízení					
67	K	K010	Komplexní zkouška a oživení systému - za jeden fyzický datový bod nebo připojené zařízení	ks	45,000	900,00	40 500,00	
	PP		Komplexní zkouška a oživení systému - za jeden fyzický datový bod nebo připojené zařízení					
	P		Poznámka k položce: □ Komplexní zkouška a oživení systému, cena za odzkoušení vazeb mezi PLC a rozvaděčem, mezi rozvaděčem a polní instrumentací nebo funkční zkouška připojeného přístroje, případně včetně úpravy - přepojení, změna směru rotace, nastavení rozsahu apod.					
68	K	K011	Koordinace s ostatními profesemi	hod	2,000	600,00	1 200,00	
	PP		Koordinace s ostatními profesemi					
69	K	K014	Zaškolení obsluhy	hod	1,000	2 340,00	2 340,00	
	PP		Zaškolení obsluhy					
70	K	K016	Projektová dokumentace pro realizaci a výrobní dokumentace rozvaděčů	ks	1,000	50 000,00	50 000,00	
	PP		Projektová dokumentace pro realizaci a výrobní dokumentace rozvaděče					
71	K	K017	Projektová dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	25 000,00	25 000,00	
	PP		Projektová dokumentace skutečného provedení stavby					
72	K	K018	Montážní mechanismy, zařízení, lešení, žebříky atp.	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Montážní mechanismy, zařízení, lešení, žebříky atp.					
73	M	M076	Uživatelská programová aplikace DDC	soub	1,000	64 800,00	64 800,00	
	PP		Uživatelská programová aplikace DDC					
74	M	M077	Programování komunikace se systémem VRF	soub	1,000	16 800,00	16 800,00	
	PP		Programování komunikace DALI - svítidla, Modbus - klima, VZT					
75	M	M005	Doplnění a úprava obrazovek na stávajícím SW Procop 3.7	soub	1,000	21 600,00	21 600,00	
	PP		Doplnění a úprava obrazovek na stávajícím SW Procop 3.7					
	P		Poznámka k položce: □ 3x VZT jednotka kompletní systém chlazení kompletní systém vytápění □ komunikace a vizualizace systému VRF chlazení doplnění obrazovek s FC jednotkami o ventily chlazení					
76	K	M36814	Ostatní práce a dodávky jinde neuvedené, ale nezbytné pro řádné dokončení funkčního díla	ks	0,000	15 000,00	0,00	
	PP		Ostatní práce a dodávky jinde neuvedené, ale nezbytné pro řádné dokončení funkčního díla					

# 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, 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 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 prováděny. 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	eGSSazbaDph	
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

**Seznam poddodavatelů, s jejichž pomocí účastník předpokládá realizaci veřejné zakázky**

Veřejná zakázka malého rozsahu na stavební práce			Věcné vymezení části plnění VZ, kterou hodlá účastník ZŘ zadat poddodavateli, vč. hodnoty v Kč bez DPH	% podíl na plnění VZ
Rekonstrukce stávajícího zařízení VZT a klimatizace prostor nadstavby budovy A, ÚMOB Ostrava-Jih				
1.	Název:	HAMROZI s.r.o.	ZTI + vytápění a rozvody chl. vody - 659 750,- Kč bez DPH	25,6%
	Sídlo / místo podnikání:	Polní 411, 739 61 Třinec		
	Tel., fax:	558 324 154		
	E-mail:	info@hamrozi.cz		
	IČO:	25842544		
	DIČ:	CZ25842544		
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	C 21058 vedená u Krajského soudu v Ostravě		
	Osoba oprávněná jednat za účastníka:	Bohuslav Hamrozi		
	Osoby zmocněné k dalším jednáním:	Lukáš Kulhánek		
2.	Název:	JaTu stavby s.r.o.	Stavební práce - 165 142,20 Kč bez DPH	6,5%
	Sídlo / místo podnikání:	Zengrova 15		
	Tel., fax:	775 778 848		
	E-mail:	ondrej.sumara@jatustavby.cz		
	IČO:	06669476		
	DIČ:	CZ06669476		
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	C 72853 vedená u Krajského soudu v Ostravě		
	Osoba oprávněná jednat za účastníka:	Ing.arch. Jan Tulinger		
	Osoby zmocněné k dalším jednáním:	Ondřej Sumara		

**Čestné prohlášení**

Tímto prohlašuji, že ~~nehodlám~~/ **hodlám** využít k plnění veřejné zakázky poddodavatele a předkládám shora uvedený seznam poddodavatelů.

Osoba oprávněná jednat jménem či za účastníka zadávacího řízení	
Podpis osoby:	
Titul, jméno, příjmení, funkce:	Ing. Roman Vybíral, jednatel společnosti
Datum:	25.07.2023



