

SOUHRNNÁ CENOVÁ NABÍDKA

Knihovna - Trnkova ulice

Číslo SO, IO, PS		Název	Budoucí vlastník, správce/provozovatel	CZ-CPA	Položka rozpočtové skladby *	Cena bez DPH [Kč] **	Sazba DPH	DPH [Kč]	Cena s DPH [Kč]
		Stavební objekty							
SO	01	Stavební úpravy objektu	odbor strategie / Knihovna města Olomouce	41.00.48		32 533 851,81	21%	6 832 108,88	39 365 960,69
	1.01	Bourací práce			6121	1 696 904,96	21%	356 350,04	2 053 255,00
	1.02	Stavební práce			6121	18 274 354,17	21%	3 837 614,38	22 111 968,55
	1.03	Zdravotechnika			6121	1 149 335,53	21%	241 360,46	1 390 695,99
	1.04	Vzduchotechnika				1 391 962,51	21%	292 312,13	1 684 274,64
	1.04-1	Vzduchotechnika - součást stavby			6121	732 358,42	21%	153 795,27	886 153,69
	1.04-2	Vzduchotechnika - samostatná zařízení			6122	659 604,09	21%	138 516,86	798 120,95
	1.05	Vytápění a chlazení			6121	2 473 812,81	21%	519 500,69	2 993 313,50
	1.06	Měření a regulace			6121	671 859,22	21%	141 090,44	812 949,66
	1.07	Silnoproudá elektrotechnika			6121	2 107 090,92	21%	442 489,09	2 549 580,01
	1.08	Slaboproudá elektrotechnika				1 998 809,54	21%	419 750,00	2 418 559,54
	1.08-1	Slaboproudá elektrotechnika			6121	1 433 051,54	21%	300 940,82	1 733 992,36
	1.08-2	Slaboproudá elektrotechnika - DHM - pro veřejnost			5137	565 758,00	21%	118 809,18	684 567,18
	1.08-3	Slaboproudá elektrotechnika - DHM - pro zaměstnance			5137	0,00	21%	0,00	0,00
	1.09	Osobní výtah			6122	727 450,00	21%	152 764,50	880 214,50
	1.10	Interiérové vybavení				2 042 272,15	21%	428 877,15	2 471 149,30
	1.10-1	Vestavný nábytek pro veřejnost			6121	1 975 532,15	21%	414 861,75	2 390 393,90
	1.10-2	Vestavný nábytek pro zaměstnance			6121	66 740,00	21%	14 015,40	80 755,40
SO	02	Areálové úpravy zahrady	odbor strategie / Knihovna města Olomouce	41.00.48		1 192 448,73	21%	250 414,23	1 442 862,96
	2.01	Areálové úpravy zahrady			6121	1 192 448,73	21%	250 414,23	1 442 862,96
SO	03	Úpravy pozemních komunikací	odbor dopravy a územního rozvoje	42.11.20		954 027,51	21%	200 345,78	1 154 373,29
	3.01	Odstranění stávajících ploch			6121	160 756,61	21%	33 758,89	194 515,50
	3.02	Zpevněné plochy			6121	740 015,69	21%	155 403,29	895 418,98
	3.03	Areálové úpravy zahrady Travnaté plochy a mobiliář			6121	53 255,21	21%	11 183,59	64 438,80
SO	04	Zemní vrtý	odbor strategie / Knihovna města Olomouce	41.00.48		999 906,80	21%	209 980,43	1 209 887,23
	4.01	Zemní vrtý			6121	999 906,80	21%	209 980,43	1 209 887,23
SO	05	Přípojka vodovodu	odbor strategie / Knihovna města Olomouce	42.21.22		74 691,69	21%	15 685,25	90 376,94
	5.01	Přípojka vodovodu			6121	74 691,69	21%	15 685,25	90 376,94
SO	06	Rozšíření odstavných stání	odbor dopravy a územního rozvoje	42.11.20		210 702,10			
	6.01	Rozšíření odstavných stání			6121	210 702,10	21%	44 247,44	254 949,54
P		Publicita projektu	odbor strategie / Knihovna města Olomouce	41.00.48		24 500,00			
	P.01	Soupis publicity projektu			6121	24 500,00	21%	5 145,00	29 645,00
		Vedlejší rozpočtové náklady							
	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	společný náklad		6121	637 500,00	21%	133 875,00	771 375,00
CELKEM						36 627 628,64	21%	7 691 802,01	44 319 430,65

Pozn.:

Uchazeč vyplní pouze žlutá pole

Členění jednotlivých SO, IO, PS ...bude provedeno dle rekapitulace objektů stavby (soupis prací)

* **Investice:** 6121 - Budovy, haly a stavby (realizace), 6122 - Stroje přístroje a zařízení(samostatné věci)/ **Provoz:** 5137 - Drobný hmotný majetek; 5169 Nákup ostatních služeb; 5171 Opravy a udržování

** Cena bez DPH bude uváděna s přesností na 2 desetinná místa

Uchazeč - název: **E.PROXIMA, s.r.o.**

Adresa: Holická 31, 779 00 olomouc

Datum: 10.07.2024

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 6122-2
Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc

KSO:
Místo: Olomouc

CC-CZ:
Datum: 10.07.2024

Zadavatel:
Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

Uchazeč:
E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

IČ: 25395602
DIČ: CZ25395602

Projektant:
kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

IČ: 28999070
DIČ: CZ28999070

Zpracovatel:
[redacted]

IČ: [redacted]
DIČ: [redacted]

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 podminkv.urs.cz.

Cena bez DPH			36 627 628,64
DPH základní snížená	Sazba daně 21,00%	Základ daně 36 627 628,64	Výše daně 7 691 802,01
	12,00%	0,00	0,00
	Cena s DPH v CZK		44 319 430,65

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	6122-2		
Stavba:	Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc		
Místo:	Olomouc	Datum:	10.07.2024
Zadavatel:	Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc	Projektant:	kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2
Uchazeč:	E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc	Zpracovatel:	

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		36 627 628,64	44 319 430,65	
SO.01	Stavební úpravy objektu	32 533 851,81	39 365 960,69	STA
1.01	Bourací práce	1 696 904,96	2 053 255,00	Soupis
1.02	Stavební práce	18 274 354,17	22 111 968,55	Soupis
1.03	Zdravotechnika	1 149 335,53	1 390 695,99	Soupis
1.04	Vzduchotechnika	1 391 962,51	1 684 274,64	Soupis
1.04-1	Vzduchotechnika - součást stavby	732 358,42	886 153,69	Soupis
1.04-2	Vzduchotechnika - samostatná zařízení	659 604,09	798 120,95	Soupis
1.05	Vytápění a chlazení	2 473 812,81	2 993 313,50	Soupis
1.06	Měření a regulace	671 859,22	812 949,66	Soupis
1.07	Silnoproudá elektrotechnika	2 107 090,92	2 549 580,01	Soupis
1.08	Slaboproudá elektrotechnika	1 998 809,54	2 418 559,54	Soupis
1.08-1	Slaboproudá elektrotechnika	1 433 051,54	1 733 992,36	Soupis
1.08-2	Slaboproudá elektrotechnika - DHM - pro veřejnost	565 758,00	684 567,18	Soupis
1.09	Osobní výtah	727 450,00	880 214,50	Soupis
1.10	Interiérové vybavení	2 042 272,15	2 471 149,30	Soupis
1.10-1	Vestavný nábytek pro veřejnost	1 975 532,15	2 390 393,90	Soupis
1.10-2	Vestavný nábytek pro zaměstnance	66 740,00	80 755,40	Soupis
SO.02	Areálové úpravy zahrady	1 192 448,73	1 442 862,96	STA
2.01	Areálové úpravy zahrady	1 192 448,73	1 442 862,96	Soupis
SO.03	Úpravy pozemních komunikací	954 027,51	1 154 373,29	STA
3.01	Odstranění stávajících ploch	160 756,61	194 515,50	Soupis
3.02	Zpevněné plochy	740 015,69	895 418,98	Soupis
3.03	Travnaté plochy a mobiliář	53 255,21	64 438,80	Soupis
SO.04	Zemní vrty	999 906,80	1 209 887,23	STA
4.01	Zemní vrty	999 906,80	1 209 887,23	Soupis
SO.05	Přípojka vodovodu	74 691,69	90 376,94	STA
5.01	Přípojka vodovodu	74 691,69	90 376,94	Soupis
SO.06	Rozšíření odstavných stání	210 702,10	254 949,54	STA
6.01	Rozšíření odstavných stání	210 702,10	254 949,54	Soupis
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	637 500,00	771 375,00	VON
P	Publicita projektu	24 500,00	29 645,00	VON
P.01	Soupis publicity projektu	24 500,00	29 645,00	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc

Objekt:
SO.01 - Stavební úpravy objektu

Soupis:
1.01 - Bourací práce

KSO:
Místo: Olomouc

Zadavatel:
Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč:
E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Projektant:
kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:
[REDACTED]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 10.07.2024

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

IČ: 25395602
DIČ: CZ25395602

IČ: 28999070
DIČ: CZ28999070

IČ: [REDACTED]
DIČ: [REDACTED]

Cena bez DPH		1 696 904,96		
DPH základní snížená	Základ daně		Sazba daně	Výše daně
	1 696 904,96		21,00%	356 350,04
	0,00		12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK		2 053 255,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu
Soupis: **1.01 - Bourací práce**

Místo: Olomouc

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024

Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		1 696 904,96
HSV - Práce a dodávky HSV		1 400 512,18
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		555 729,37
997 - Přesun sutě		844 766,53
998 - Přesun hmot		16,28
PSV - Práce a dodávky PSV		296 392,78
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		7 530,96
712 - Povlakové krytiny		16 070,51
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace		993,00
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod		2 086,00
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod		28 786,40
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty		540,60
741 - Elektroinstalace - silnoproud		36 777,60
751 - Vzduchotechnika		6 169,00
762 - Konstrukce tesařské		16 050,39
763 - Konstrukce suché výstavby		85 169,40
764 - Konstrukce klempířské		20 580,01
766 - Konstrukce truhlářské		93,30
767 - Konstrukce zámečnické		72 151,26
771 - Podlahy z dlaždic		441,18
776 - Podlahy povlakové		1 502,34

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu
Soupis: 1.01 - Bourací práce

Místo: Olomouc
Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc
Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024
Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2
Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem							1 696 904,96	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					1 400 512,18	
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					555 729,37	

1	K	949101112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/949101112	m2	204,360	86,80	17 738,45	CS ÚRS 2023 02
Online PSC								
2	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/961044111	m3	52,732	3 150,00	166 105,80	CS ÚRS 2023 02
Online PSC								
VV "viz výkres - 001"								
VV "základová deska a mazanina"								
VV (214,88-(0,4*0,4*5+1,28*1,63))*0,2							42,399	
VV "výškové úskoky mezi podlahami"								
VV ((12,85+3,11)*0,2*0,6)							1,915	
VV "prohlubeň pouze po úroveň -1550 mm" (((1,28+1,63)*2)*0,2*0,95)							1,106	
VV "základový pas - S strana"								
VV ((8)*0,45*0,92)							3,312	
VV "lokální prohloubení pro technologie - jedná se odborný odhad"								
VV (4)							4,000	
VV Součet							52,732	
3	K	962031132	Bourání příček z cihel, tvámic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/962031132	m2	16,461	126,00	2 074,09	CS ÚRS 2023 02
Online PSC								
VV "viz výkres - 001"								
VV (2,35+1,38+1,28)*3,85							19,289	
VV "odpočty otvorů"								
VV -((0,7*2,02)*2)							-2,828	
VV Součet							16,461	
4	K	962031133	Bourání příček z cihel, tvámic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/962031133	m2	40,861	150,00	6 129,15	CS ÚRS 2023 02
Online PSC								
VV "viz výkres - 001"								
VV "S strana - čelní stěna"								
VV (9,6*3,85-(1*2,15))							34,810	
VV "J strana - čelní stěna"								
VV (4,4*3,85-(2,64*3,07+4,35*0,64))							6,051	
VV Součet							40,861	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	962032241	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu cementovou, objemu přes 1 m3	m3	26,335	1 030,00	27 125,05	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/962032241					
		VV	"viz výkres - 001"					
		VV	"vnitřní vyzdívky"					
		VV	((3,98+0,4*3)*3,85)*0,3		5,983			
		VV	((4,4+2,52)*3,85-(1*2,02))*0,32		7,879			
		VV	((0,68+0,3)*3,85)*0,45		1,698			
		VV	"podezdívky stěnových panelů"					
		VV	"S strana" (0,18*3,35)*0,2+(0,18*3,35)*0,24+(0,32*3,35)*0,3+(0,7*3,35)*0,32		1,337			
		VV	"V strana" ((3,6+4+4,8)*1,05)*0,45		5,859			
		VV	"J strana" ((2,95)*1,12)*0,45		1,487			
		VV	"Z strana" ((4,15)*1,12)*0,45		2,092			
		VV	Součet		26,335			
6	K	962052211	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3	m3	31,494	4 150,00	130 700,10	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/962052211					
		VV	"viz výkres - 001"					
		VV	"stěnové panely"					
		VV	"V strana" ((3,6)*2,01+(4,8)*3,35)*0,25		5,829			
		VV	"J strana" ((2,95)*3,35-(1,19*1,78))*0,25		1,941			
		VV	"Z strana" ((7,35)*3,35-(6*1,2))*0,25		4,356			
		VV	"atikové panely"					
		VV	((20,65*2+11,1*2)*1,22)*0,25		19,368			
		VV	Součet		31,494			
7	K	963012520	Bourání stropů z desek nebo panelů železobetonových prefabrikovaných s dutinami z panelů, š. přes 300 mm tl. přes 140 mm	m3	8,640	3 200,00	27 648,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/963012520					
		VV	"viz výkres - 001"					
		VV	"odstranění panelové části stropu"					
		VV	(4,8*3,6*2)*0,25		8,640			
		VV	Součet		8,640			
8	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	0,960	272,00	261,12	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/963042819					
		VV	"viz výkres - 001"					
		VV	(0,96)		0,960			
		VV	Součet		0,960			
9	K	963051113	Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm	m3	3,267	3 790,00	12 381,93	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/963051113					
		VV	"odstranění průvlaku z osy 2"					
		VV	(4,8*1,2)*0,25		1,440			
		VV	"uříznutí hrany průvlaku v ose E"					
		VV	(8*0,13*0,12)		0,125			
		VV	"uříznutí hrany průvlaku v ose 1"					
		VV	(3,875*0,13*0,12+1,2*0,13*0,25)		0,099			
		VV	"vrchní deska komína - předpoklad tl. do 250 mm"					
		VV	((4,5*1,425)*0,25)		1,603			
		VV	Součet		3,267			
10	K	968072246	Vybourání kovových rámců oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních rámců s křídly jednoduchých, plochy do 4 m2	m2	2,118	154,00	326,17	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/968072246					
		VV	"viz výkres - 001 a 005"					
		VV	"pohled od J" (1,19*1,78)		2,118			
		VV	Součet		2,118			
11	K	968072247	Vybourání kovových rámců oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních rámců s křídly jednoduchých, plochy přes 4 m2	m2	11,520	128,00	1 474,56	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/968072247					
		VV	"viz výkres - 001 a 005"					
		VV	"pohled od V" (3,6*1,2)		4,320			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"pohled od Z" (6*1,2)		7,200			
	VV		Součet		11,520			
12	K	968072455	Vybourání kovových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	2,828	400,00	1 131,20	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/968072455					
	VV		"viz výkres - 001"					
	VV		"vnitřní dveře"					
	VV		(0,7*2)*2,02		2,828			
	VV		Součet		2,828			
13	K	968072456	Vybourání kovových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2	m2	12,243	306,00	3 746,36	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/968072456					
	VV		"viz výkres - 001 a 005"					
	VV		"vnitřní dveře"					
	VV		(1)*2,02		2,020			
	VV		"vnější výplně"					
	VV		"pohled od S" (1*2,15)		2,150			
	VV		"pohled od V" (1,5*2,51)		3,765			
	VV		"pohled od J" (1,99*2,165)		4,308			
	VV		Součet		12,243			
14	K	968072641	Vybourání kovových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů stěn jakýchkoliv, kromě výkladních jakékoliv plochy	m2	6,728	141,00	948,65	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/968072641					
	VV		"viz výkres - 001 a 005"					
	VV		"pohled od J" (0,71*3,71+1,935*1,55+1,71*0,64)		6,728			
	VV		Součet		6,728			
15	K	973031151	Výsekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou výklenků, pohledové plochy přes 0,25 m2	m3	0,192	5 220,00	1 002,24	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/973031151					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"m.č. 1.06"					
	VV		(0,6*1,6)*0,2		0,192			
	VV		Součet		0,192			
16	K	975121211	Jednořadé podchycení konstrukcí systémovými prvky samostatnými stojkami výšky podepření přes 4 do 5 m, zatížení do 750 kg/m zřízení	m	10,000	170,00	1 700,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/975121211					
17	K	975121212	Jednořadé podchycení konstrukcí systémovými prvky samostatnými stojkami výšky podepření přes 4 do 5 m, zatížení do 750 kg/m příplatek za první a každý další den použití	m	600,000	2,68	1 608,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/975121212					
	VV		10*60 "Přepočtené koeficientem množství		600,000			
18	K	975121213	Jednořadé podchycení konstrukcí systémovými prvky samostatnými stojkami výšky podepření přes 4 do 5 m, zatížení do 750 kg/m odstranění	m	25,000	86,70	2 167,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/975121213					
19	K	975121311	Jednořadé podchycení konstrukcí systémovými prvky stojkami včetně nosníků výšky podepření do 4 m, zatížení do 750 kg/m zřízení	m	25,000	235,00	5 875,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/975121311					
20	K	975121312	Jednořadé podchycení konstrukcí systémovými prvky stojkami včetně nosníků výšky podepření do 4 m, zatížení do 750 kg/m příplatek za první a každý další den použití	m	1 500,000	2,37	3 555,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/975121312					
	VV		25*60 "Přepočtené koeficientem množství		1 500,000			
21	K	975121313	Jednořadé podchycení konstrukcí systémovými prvky stojkami včetně nosníků výšky podepření do 4 m, zatížení do 750 kg/m odstranění	m	25,000	124,00	3 100,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/975121313					
22	K	977211112	Řezání konstrukcí stěnovou pilou betonových nebo železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu přes 200 do 350 mm	m	13,075	2 950,00	38 571,25	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977211112					
	VV		"uříznutí hrany průvlaku v ose E" (8)		8,000			
	VV		"uříznutí hrany průvlaku v ose 1" (3,875+1,2)		5,075			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet			13,075		
23	K	978011191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	52,360	140,00	7 330,40	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/978011191					
	VV		"viz výkres - 001"					
	VV		((20,4*2+8,4)*1,1)-(0,4*0,4*11)		52,360			
	VV		Součet		52,360			
24	K	978013191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	171,780	111,00	19 067,58	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/978013191					
	VV		"viz výkres - 001"					
	VV		"sloupy"					
	VV		(0,4*4*3,85)*10+(0,4*4*4,45)*3		82,960			
	VV		Mezisoučet		82,960			
	VV		"ponechané stěny"					
	VV		(3,2)*(0,5+0,2)		2,240			
	VV		(0,3*3)*(3,85)		3,465			
	VV		(1,85+3,2+1,2+1,65+0,4)*(3,85+0,2)-(1,5*2,96)		29,175			
	VV		(4,4+5,6+1,6)*(4,45+0,2)		53,940			
	VV		Mezisoučet		88,820			
	VV		Součet		171,780			
25	K	978036191	Otlučení cementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar zdiva a s očištěním povrchu, v rozsahu přes 80 do 100 %	m2	86,723	163,00	14 135,85	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/978036191					
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		"pohled od S"					
	VV		(0,2*2*3,35+0,45*0,75*2+1,1*0,3*2)		2,675			
	VV		"pohled od V"					
	VV		(4,1*3,85-(1,5*3,06)+1,4*3,9+1,3*3,96)		21,803			
	VV		"pohled od J"					
	VV		(2,795*3,95)		11,040			
	VV		"pohled od Z"					
	VV		(13,3*3,85)		51,205			
	VV		Součet		86,723			
26	K	981511112	Demolice konstrukcí objektů postupným rozebíráním zdiva na maltu cementovou z cihel nebo tvárnic	m3	33,992	1 760,00	59 825,92	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/981511112					
	VV		"viz výkres - 001"					
	VV		"demolice komínu"					
	VV		(6,37-(3,24))*10,86		33,992			
	VV		Součet		33,992			
	D	997	Přesun sutě				844 766,53	
27	K	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	188,054	650,00	122 235,10	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013113					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		uvažováno 50%					
	VV		376,108*0,5 "Přepočtené koeficientem množství"		188,054			
28	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	188,054	1 540,00	289 603,16	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013153					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		uvažováno 50%					
	VV		376,108*0,5 "Přepočtené koeficientem množství"		188,054			
29	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	376,108	200,00	75 221,60	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013501					
30	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	7 146,052	8,00	57 168,42	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013509 376,108*19 "Přepočtené koeficientem množství 7 146,052								
85	K	997013847	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového s obsahem dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 01	t	5,871	10 200,00	59 884,20	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013847								
31	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	370,237	650,00	240 654,05	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013871 (376,108-(5,871)) 370,237 Součet 370,237								
D 998 Přesun hmot							16,28	
32	K	998012102	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou s vyzdívaným obvodovým pláštěm vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	0,046	354,00	16,28	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998012102								
D PSV Práce a dodávky PSV							296 392,78	
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							7 530,96	
33	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V	m2	218,443	26,00	5 679,52	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV VV VV VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711131811 "viz výkres - 001" "základová deska a mazanina" (214,88-(0,4*0,4*5+1,28*1,63)) "komín" (4,51*1,43) 211,994 6,449 218,443 Součet								
34	K	711131821	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše svislé S	m2	66,360	27,90	1 851,44	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711131821 "uvažováno cca 500 mm po obvodě stavby" ((20,65+11,1+1,43)*2) 66,360 66,360 Součet								
D 712 Povlakové krytiny							16 070,51	
35	K	712340833	Odstranění povlakové krytiny střech plochých do 10° z přitavených pásů NAIP v plné ploše třívrstvé	m2	213,590	65,80	14 054,22	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/712340833 "viz výkres - 002" "střešní plocha" (20,15*10,6) 213,590 213,590 Součet								
36	K	712340834	Odstranění povlakové krytiny střech plochých do 10° z přitavených pásů NAIP v plné ploše Příplatek k ceně - 0833 za každou další vrstvu	m2	213,590	9,44	2 016,29	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/712340834								
D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace							993,00	
37	K	721140802	Demontáž potrubí z litinových trub odpadních nebo dešťových do DN 100	m	1,000	192,00	192,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721140802								
38	K	721140806	Demontáž potrubí z litinových trub odpadních nebo dešťových přes 100 do DN 200	m	3,000	267,00	801,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721140806								
D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod							2 086,00	
39	K	722130802	Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přes 25 do DN 40	m	20,000	94,70	1 894,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722130802								
40	K	722260801	Demontáž vodoměrů přírubových do DN 50	kus	1,000	192,00	192,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722260801								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D		723	Zdravotechnika - vnitřní plynovod				28 786,40	
41	K	723150801	Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek hladkých do Ø 32	m	50,000	106,00	5 300,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/723150801					
42	K	723150803	Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek hladkých přes 44,5 do Ø 76	m	100,000	114,00	11 400,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/723150803					
43	K	723150805	Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek hladkých přes 108 do Ø 159	m	50,000	240,00	12 000,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/723150805					
44	K	998723102	Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,064	749,00	47,94	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998723102					
45	K	998723181	Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,064	601,00	38,46	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998723181					
D		725	Zdravotechnika - zařízení předměty				540,60	
46	K	725110811	Demontáž klozetů splachovacích s nádrží nebo tlakovým splachovačem	soubor	1,000	254,00	254,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/725110811					
47	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel	soubor	1,000	168,00	168,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/725210821					
48	K	725820801	Demontáž baterií nástěnných do G 3/4	soubor	1,000	101,00	101,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/725820801					
49	K	725860811	Demontáž zápachových uzávěrek pro zařízení předměty jednoduchých	kus	1,000	17,60	17,60	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/725860811					
D		741	Elektroinstalace - silnoproud				36 777,60	
50	K	741112801	Demontáž elektroinstalačních lišt a kanálů nástěnných uložených pevně vkladacích	m	100,000	18,60	1 860,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741112801					
51	K	741125831	Demontáž vodičů izolovaných hliníkových uložených volně plných a laněných průřezu žíly 16 až 35 mm2	m	1 000,000	13,00	13 000,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741125831					
52	K	741127803	Demontáž kabelů hliníkových uložených pevně plných nebo laněných kulatých počtu a průřezu žil 4x16 až 25 mm2	m	100,000	32,50	3 250,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741127803					
	P		Poznámka k položce: signalizační kabeláž v zahradě					
53	K	741211853	Demontáž rozvodnic kovových, uložených volně stojících (skříňových), krytí do IPx 4, plochy přes 1 m2	kus	5,000	501,00	2 505,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741211853					
54	K	741371823	Demontáž svítidel bez zachování funkčnosti (do suti) interiérových modulového systému zářivkových, délky přes 1100 mm	kus	15,000	176,00	2 640,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741371823					
55	K	741421811	Demontáž hromosvodného vedení bez zachování funkčnosti svodových drátů nebo lan kolmého svodu, průměru do 8 mm	m	15,000	139,00	2 085,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741421811					
56	K	741421821	Demontáž hromosvodného vedení bez zachování funkčnosti svodových drátů nebo lan na rovné střeše, průměru do 8 mm	m	63,500	83,60	5 308,60	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741421821					
	VV		(20,65+11,1)*2		63,500			
	VV		Součet		63,500			
57	K	741421843	Demontáž hromosvodného vedení bez zachování funkčnosti svorek šroubových se 2 šrouby	kus	10,000	76,60	766,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741421843					
58	K	741421845	Demontáž hromosvodného vedení bez zachování funkčnosti svorek šroubových se 3 a více šrouby	kus	3,000	91,00	273,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741421845					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
59	K	741421855	Demontáž hromosvodného vedení podpěr střešního vedení pro plochou střechu	kus	75,000	28,80	2 160,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741421855						
60	K	741421863	Demontáž hromosvodného vedení podpěr svislého vedení zazděného	kus	18,000	148,00	2 664,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741421863						
61	K	741421873	Demontáž hromosvodného vedení doplňků ochranných úhelníků, délky přes 1,4 m	kus	2,000	133,00	266,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741421873						
D 751			Vzduchotechnika				6 169,00	
62	K	751111813	Demontáž ventilátoru axiálního nízkotlakého kruhové potrubí, průměru přes 400 do 600 mm	kus	2,000	1 050,00	2 100,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751111813						
63	K	751398823	Demontáž ostatních zařízení větrací mřížky stěnové, průřezu přes 0,100 do 0,150 m2	kus	2,000	165,00	330,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751398823						
	VV	"viz výkres - 001 a 005"			2,000			
	VV	"pohled od J" (2)			2,000			
	VV	Součet						
64	K	751398825	Demontáž ostatních zařízení větrací mřížky stěnové, průřezu přes 0,200 m2	kus	1,000	259,00	259,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751398825						
	VV	"viz výkres - 001 a 005"			1,000			
	VV	"pohled od V" (1)			1,000			
	VV	Součet						
65	K	751510862	Demontáž vzduchotechnického potrubí plechového do suti čtyřhranného s přírubou, průřezu přes 0,13 do 0,50 m2	m	20,000	174,00	3 480,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751510862						
D 762			Konstrukce tesařské				16 050,39	
66	K	762341832	Demontáž bednění a laťování bednění střech rovných, obloukových, sklonu do 60° se všemi nadstřešními konstrukcemi z desek tvrdých (cementotřískových, dřevoštěpkových apod.)	m2	246,929	65,00	16 050,39	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/762341832						
	VV	"viz výkres - 002"			246,929			
	VV	"střešní plocha" (20,15*10,6)+((8,15+14,44*0,59)*2)			246,929			
	VV	Součet						
D 763			Konstrukce suché výstavby				85 169,40	
67	K	763732811	Demontáž střešní konstrukce vazníků příhradových, konstrukční délky do 9,0 m	m	30,400	154,00	4 681,60	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763732811						
	VV	"předpokládaná konstrukce dvojité střechy v místech stropních panelů a průvlaků"			30,400			
	VV	(0,8*2*19)			30,400			
	VV	Součet						
68	K	763732812	Demontáž střešní konstrukce vazníků příhradových, konstrukční délky přes 9,0 do 12,5 m	m	84,800	121,00	10 260,80	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763732812						
	VV	"předpokládaná konstrukce dvojité střechy v místech stropních panelů a průvlaků"			84,800			
	VV	(10,6*8)			84,800			
	VV	Součet						
69	K	763732821	Demontáž střešní konstrukce vazníků plnostěnných, konstrukční délky do 10 m	m	81,000	867,00	70 227,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763732821						
	VV	"viz výkres - 003 a 004"			81,000			
	VV	(9)*9			81,000			
	VV	Součet						
D 764			Konstrukce klempířské				20 580,01	
70	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	63,500	234,00	14 859,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/764002841						
	VV	"viz výkres - 002"			63,500			
	VV	((20,65+11,1)*2)			63,500			
	VV	Součet						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
71	K	764002851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti	m	12,500	106,00	1 325,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/764002851					
		VV	"viz výkres - 005"					
		VV	"pohled od V" (3,6)		3,600			
		VV	"pohled od J" (1,71+1,19)		2,900			
		VV	"pohled od Z" (6)		6,000			
		VV	Součet		12,500			
72	K	764002871	Demontáž klempířských konstrukcí lemování zdí do suti	m	45,180	97,30	4 396,01	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/764002871					
		P	Poznámka k položce: jedná se o odborný odhad					
		VV	"viz výkres - 002"					
		VV	((8,15+14,44)*2)		45,180			
		VV	Součet		45,180			
	D	766	Konstrukce truhlářské				93,30	
73	K	766491851	Demontáž ostatních truhlářských konstrukcí prahů dveří jednokřídlových	kus	3,000	31,10	93,30	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/766491851					
	D	767	Konstrukce zámečnické				72 151,26	
74	K	767161813	Demontáž zábradlí do suti rovného nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	11,850	319,00	3 780,15	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767161813					
		VV	"komín"					
		VV	((4,5+1,425)*2)		11,850			
		VV	Součet		11,850			
75	K	767392802	Demontáž krytin střech z plechů šroubovaných do suti	m2	131,098	145,00	19 009,21	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767392802					
		VV	"viz výkres - 001"					
		VV	(14,47*9,06)		131,098			
		VV	Součet		131,098			
76	K	767661811	Demontáž mříží pevných nebo otevíravých	m2	11,520	195,00	2 246,40	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767661811					
		VV	"viz výkres - 005"					
		VV	"pohled od V" (3,6*1,2)		4,320			
		VV	"pohled od Z" (6*1,2)		7,200			
		VV	Součet		11,520			
77	K	767832802	Demontáž venkovních požárních žebříků bez ochranného koše	m	3,110	1 050,00	3 265,50	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767832802					
		VV	"viz výkres - 005"					
		VV	"pohled od V" (3,11)		3,110			
		VV	Součet		3,110			
78	K	767996701	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí řezáním o hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	1 000,000	29,60	29 600,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767996701					
79	K	767996801	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí rozebráním o hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	250,000	57,00	14 250,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767996801					
	D	771	Podlahy z dlaždic				441,18	
80	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	2,580	171,00	441,18	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/771571810					
		VV	"viz výkres - 001"					
		VV	"m.č. 103" (1,47)		1,470			
		VV	"m.č. 104" (1,11)		1,110			
		VV	Součet		2,580			
	D	776	Podlahy povlakové				1 502,34	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
81	K	776201812	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou	m2	7,890	165,00	1 301,85	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/776201812					
		VV	"viz výkres - 001"					
		VV	"m.č. 102" (7,89)		7,890			
		VV	Součet		7,890			
82	K	776410811	Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových	m	12,300	16,30	200,49	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/776410811					
		VV	"viz výkres - 001"					
		VV	"m.č. 102" (14-(0,7+1))		12,300			
		VV	Součet		12,300			
	D	781	Dokončovací práce - obklady				1 450,83	
83	K	781471810	Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty	m2	10,590	137,00	1 450,83	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/781471810					
		VV	"viz výkres - 001"					
		VV	"m.č. 103" (4,86-(0,7*2))*1,5		5,190			
		VV	"m.č. 104" (4,3-(0,7))*1,5		5,400			
		VV	Součet		10,590			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc

Objekt:
SO.01 - Stavební úpravy objektu

Soupis:
1.02 - Stavební práce

KSO:
Místo: Olomouc

Zadavatel:
Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč:
E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Projektant:
kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:
[REDACTED]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 10.07.2024

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

IČ: 25395602
DIČ: CZ25395602

IČ: 28999070
DIČ: CZ28999070

IČ: [REDACTED]
DIČ: [REDACTED]

Cena bez DPH		18 274 354,17	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	18 274 354,17	21,00%	3 837 614,38
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	22 111 968,55

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu
Soupis: **1.02 - Stavební práce**

Místo: Olomouc

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024

Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem **18 274 354,17**

HSV - Práce a dodávky HSV	7 433 991,24
1 - Zemní práce	968 084,49
2 - Zakládání	627 542,56
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 207 411,29
4 - Vodorovné konstrukce	750 186,13
5 - Komunikace pozemní	10 510,50
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 624 222,97
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 873 287,92
997 - Přesun sutě	3 723,79
998 - Přesun hmot	369 021,59
PSV - Práce a dodávky PSV	10 840 362,93
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	347 802,37
712 - Povlakové krytiny	369 657,42
713 - Izolace tepelné	593 813,82
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	6 943,00
762 - Konstrukce tesařské	251 229,91
763 - Konstrukce suché výstavby	703 714,91
764 - Konstrukce klempířské	163 668,10
765 - Krytina skládaná	1 636,48
766 - Konstrukce truhlářské	179 465,45

767 - Konstrukce zámečnické	7 079 041,05
771 - Podlahy z dlaždic	61 704,80
776 - Podlahy povlakové	489 557,78
777 - Podlahy lité	15 559,54
781 - Dokončovací práce - obklady	54 492,90
783 - Dokončovací práce - nátěry	292 530,88
784 - Dokončovací práce - malby	99 913,37
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	129 631,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc

Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu

Soupis: 1.02 - Stavební práce

Místo: Olomouc

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024

Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							18 274 354,17	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				7 433 991,24	
D	1		Zemní práce				968 084,49	
1	K	113106142	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	16,500	21,60	356,40	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113106142					
	VV		"rozebrání části chodníku pro možnost obkopání objektu"					
	VV		"Z strana" (16,5*1)		16,500			
	VV		Součet		16,500			
2	K	113107162	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	16,500	60,10	991,65	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107162					
3	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	16,500	71,80	1 184,70	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113202111					
4	K	122211101	Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	36,398	1 060,00	38 581,88	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122211101					
	VV		"viz výkres - 101 a 201-207"					
	VV		"obkopávka objektu po obvodě stavby"					
	VV		"S strana" (11,1)*0,8*0,37		3,286			
	VV		"V strana" (20,65+1,425*2)*0,8*0,82		15,416			
	VV		"J strana" (8,14+2,85)*1,3*1,01		14,430			
	VV		"Z strana" (13,3)*1,3*1,7+(7,35)*1,02*1,37		39,664			
	VV		Součet		72,796			
	VV		72,796*0,5 "Přepočtené koeficientem množství"		36,398			
5	K	122251102	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	36,398	211,00	7 679,98	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122251102					
	VV		72,796*0,5 "Přepočtené koeficientem množství"		36,398			
6	K	132211401	Hloubená vykopávka pod základy ručně s přehozením výkopku na vzdálenost 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	0,953	2 300,00	2 191,90	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132211401					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: o způsobu provedení bude rozhodnuto na stavbě</i>					
VV			"viz výkres - 101 a D1.2.3"					
VV			(1,64*1,76)*0,33		0,953			
VV			Součet		0,953			
7	K	139711111	Výkopávka v uzavřených prostorech ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	236,705	1 900,00	449 739,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/139711111					
	VV		"viz výkresy- 001, 003, 004, 101 a 201-207"					
	VV		"prohloubení základové spáry na úroveň uvedenou ve výkresech"					
	VV		"prohloubení na úroveň - 860 mm"					
	VV		(40,03)*0,66		26,420			
	VV		"prohloubení na úroveň - 1550 mm"					
	VV		(40,23)*0,75		30,173			
	VV		(121,72)*1,35		164,322			
	VV		"prohloubení na úroveň - 1700 mm (výtahová šachta)"					
	VV		(2,33*2)*1,5		6,990			
	VV		"výškový odskok mezi základy u osy 3"					
	VV		(15,2*0,7-(0,4*0,4*2)*0,7)*0,55		5,729			
	VV		"výškový odskok mezi základy u osy B"					
	VV		((10,6+0,85+3,67+2,13+0,2)*(0,2+0,6)/2)*0,44		3,071			
	VV		Součet		236,705			
8	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	310,454	139,00	43 153,11	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162211311					
	VV		(72,796+0,953+236,705)		310,454			
	VV		Součet		310,454			
9	K	162211319	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m Příplatek za každých dalších 10 m k ceně -1311	m3	310,454	128,00	39 738,11	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162211319					
10	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	62,050	47,10	2 922,56	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162251102					
	VV		"přesun zeminy na zpětný obsyp objektu"					
	VV		(62,05)		62,050			
	VV		Součet		62,050			
11	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	248,404	96,80	24 045,51	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351104					
	VV		(310,454-(62,05))		248,404			
	VV		Součet		248,404			
12	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	4 719,676	23,10	109 024,52	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751119					
	VV		248,404*19 "Přepočtené koeficientem množství		4 719,676			
13	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	310,454	164,00	50 914,46	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151101					
14	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	521,648	314,00	163 797,47	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231					
	VV		248,404*2,1 "Přepočtené koeficientem množství		521,648			
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	310,454	21,40	6 643,72	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201 "ostatní zemina" (310,454) Součet		310,454 310,454			
16	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	62,050	255,00	15 822,75	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV VV VV VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174111101 "viz výkres - 101 a 201-207" "zpětný obsyp objektu po obvodě stavby" "S strana" (11,1)*0,64*0,37 "V strana" (20,65+1,425*2)*0,64*0,82 "J strana" (8,14+2,85)*1,14*1,01 "Z strana" (13,3)*1,14*1,7+(7,35)*0,86*1,37 Součet		2,628 12,333 12,654 34,435 62,050			
17	K	181912112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhuťněním	m2	215,167	52,50	11 296,27	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV VV VV VV VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181912112 "viz výkres - 101 a D1.2.3" "D1" (139,77) "D2" (5,38) "D3" (13,19) "D4" (5,62) "D5" (46,65-(0,58*0,58*3)) "D6" (2,53*2,2) Součet		139,770 5,380 13,190 5,620 45,641 5,566 215,167			
	D	2	Zakládání				627 542,56	
18	K	213311113	Polštáře zhuťněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm	m3	11,304	1 880,00	21 251,52	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV VV VV VV VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/213311113 "viz výkres - 001" "zásyp původní části prohloubené podlahy z úrovně -2700 na -1500" (1,28*1,63)*1,2 "viz výkresy - 101 a 201-207" "výškový odskok mezi základy u osy 3" (15,2*0,7-(0,4*0,4*2)*0,7)*0,55 "výškový odskok mezi základy u osy B" ((10,6+0,85+3,67+2,13+0,2)*(0,2+0,6)/2)*0,44 Součet		2,504 5,729 3,071 11,304			
19	K	218111112	Odvětrání radonu vodorovné kladené do šterkového podsypu drenážní z plastových perforovaných trubek, vnitřní průměr přes 60 do 80 mm	m	17,300	112,00	1 937,60	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/218111112 "viz výkres - 101" (1,05*3+1,19+1,11*2+2,69*2+3,54+0,91*2) Součet		17,300 17,300			
20	K	218111113	Odvětrání radonu vodorovné kladené do šterkového podsypu drenážní z plastových perforovaných trubek, vnitřní průměr přes 80 do 100 mm	m	62,400	129,00	8 049,60	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/218111113 "viz výkres - 101" (8,1*5+8,45*2+4,8+0,2) Součet		62,400 62,400			
21	K	218111114	Odvětrání radonu vodorovné kladené do šterkového podsypu drenážní z plastových perforovaných trubek, vnitřní průměr přes 100 do 125 mm	m	22,360	172,00	3 845,92	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/218111114 "viz výkres - 101" (5,5+1,5*2+7,46+3,1+1+0,8+0,75*2) Součet		22,360 22,360			
22	K	218121112	Odvětrání radonu svislé z plastových trubek, vnitřní průměr přes 110 do 140 mm	m	20,050	549,00	11 007,45	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/218121112 "viz výkres - 101-104"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(5,75*3+0,3+(0,55+0,5+0,2)*2)		20,050			
	VV		Součet		20,050			
23	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm	m3	31,441	2 220,00	69 799,02	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/271532212					
	VV		"viz výkres - 101 a D1.2.3"					
	VV		"D1" (139,77)*0,15		20,966			
	VV		"D2" (5,38)*0,15		0,807			
	VV		"D3" (13,19)*0,15		1,979			
	VV		"D4" (5,62)*0,15		0,843			
	VV		"D5" (46,65-(0,58*0,58*3))*0,15		6,846			
	VV		Součet		31,441			
24	K	273313511	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	17,213	3 150,00	54 220,95	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/273313511					
	VV		"viz výkres - 101 a D1.2.3"					
	VV		"D1" (139,77)*0,08		11,182			
	VV		"D2" (5,38)*0,08		0,430			
	VV		"D3" (13,19)*0,08		1,055			
	VV		"D4" (5,62)*0,08		0,450			
	VV		"D5" (46,65-(0,58*0,58*3))*0,08		3,651			
	VV		"D6" (2,53*2,2)*0,08		0,445			
	VV		Součet		17,213			
25	K	273322511	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	47,087	3 465,00	163 156,46	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/273322511					
	VV		"viz výkres - 101 a D1.2.3"					
	VV		"D1" (139,77)*0,2		27,954			
	VV		"D2" (6,39)*0,2		1,278			
	VV		"D3" (14,39)*0,2		2,878			
	VV		"D4" (6,54)*0,2		1,308			
	VV		"D5" (48,69-(0,58*0,58*3))*0,2+((1,48+1,55+1,09+1,48*2+1,55*2+1,48*2+1,6*2+1,48*2+1,6*2+1,03+1,09+0,94+1,09)*0,515)*0,22		12,556			
	VV		"D6" (2,53*2,2)*0,2		1,113			
	VV		Součet		47,087			
26	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	8,716	472,50	4 118,31	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/273351121					
	VV		"viz výkres - 101 a D1.2.3"					
	VV		"D1" (3,28+3,04)*0,2		1,264			
	VV		"D2" (3,6)*0,2		0,720			
	VV		"D3" (4,5+1,425*2)*0,2		1,470			
	VV		"D4" (4,4)*0,2		0,880			
	VV		"D5" (4,15+8,3)*0,2		2,490			
	VV		"D6" ((2,53+2,2)*2)*0,2		1,892			
	VV		Součet		8,716			
27	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	8,716	157,50	1 372,77	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/273351122					
28	K	273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,987	33 075,00	65 720,03	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/273361821					
	P		Poznámka k položce: uvažováno 25% rezervy na stykování výztuže a drobné doplňkové výztuže					
	VV		R8 - 0,395 kg/m					
	VV		R10 - 0,617 kg/m					
	VV		R12 - 0,888 kg/m					
	VV		R16 - 1,58 kg/m					
	VV		"viz výkres - D1.2.21"					
	VV		"ukončovací R8 á 100 mm"					
	VV		"D1" (1,5*580)*0,395		343,650			
	VV		"D2" (1,5*132)*0,395		78,210			
	VV		"D3" (1,5*189)*0,395		111,983			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"D4" (1,5*126)*0,395		74,655			
	VV		"D5" (1,5*403)*0,395		238,778			
	VV		"D6" (1,5*95)*0,395		56,288			
	VV		"R10" (2,4*30+2*17+2,4*13*4+2*9*2+2*12+2*11)*0,617		192,998			
	VV		"detail A1 a A2"					
	VV		"závlač R10" (16,05*12)*0,617		118,834			
	VV		"propojovací R10" (1,4*106)*0,617		91,563			
	VV		"detail A3 a A4"					
	VV		"závlač R10" ((0,71+1,54+2,49+0,85+4,8)*8)*0,617		51,285			
	VV		"propojovací R10" (1,35*21)*0,617		17,492			
	VV		"detail A5"					
	VV		"závlač R10" ((5,2)*4)*0,617		12,834			
	VV		"propojovací R10" (1,44*35)*0,617		31,097			
	VV		"detail A6"					
	VV		"závlač R10" ((1,55+1,79+1,56+2,14)*4)*0,617		17,375			
	VV		"propojovací R10" (1,39*(11+12+11+15))*0,617		42,024			
	VV		"detail A7"					
	VV		"závlač R10" ((2,92+1+1,14)*4)*0,617		12,488			
	VV		"propojovací R10" (1,45*(20+7+8))*0,617		31,313			
	VV		"detail A8"					
	VV		"závlač R10" ((1,425*2)*4)*0,617		7,034			
	VV		"propojovací R10" (1,4*10*2)*0,617		17,276			
	VV		"výtahová šachta"					
	VV		"závlač R10" ((2,33*2+2*2)*8)*0,617		42,746			
	VV		Součet		1 589,923			
	VV		1589,923*0,00125 "Přepočtené koeficientem množství		1,987			
29	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	4,357	33 075,00	144 107,78	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/273362021					
	P		Poznámka k položce: uvažováno +25% na stykování sítí					
	VV		"viz výkres - D1.2.21"					
	VV		"KARI síť 100x100x8 (7,9 kg/m2)"					
	VV		"D1" (139,77)*7,9*2		2 208,366			
	VV		"D2" (6,39)*7,9*2		100,962			
	VV		"D3" (14,39)*7,9*2		227,362			
	VV		"D4" (6,54)*7,9*2		103,332			
	VV		"D5" (48,69-(0,58*0,58*3))*7,9*2		753,357			
	VV		"KARI síť 150x150x10 (8,43 kg/m2)"					
	VV		"D6" (2,53*2,2)*8,3*2		92,396			
	VV		Součet		3 485,775			
	VV		3485,775*0,00125 "Přepočtené koeficientem množství		4,357			
30	K	274313611	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	1,592	3 307,50	5 265,54	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/274313611					
	VV		"viz výkres - 101"					
	VV		"pasy pro posuvné regály"					
	VV		(10,61*0,3*0,25)*2		1,592			
	VV		Součet		1,592			
31	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	m2	10,910	472,50	5 154,98	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/274351121					
	VV		"viz výkres - 101"					
	VV		"pasy pro posuvné regály"					
	VV		((10,61+0,3)*0,25*2)*2		10,910			
	VV		Součet		10,910			
32	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	m2	10,910	157,50	1 718,33	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/274351122					
33	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	2,508	472,50	1 185,03	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275351121					
	VV		"viz výkres - D1.2.3"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"sloup E2" ((1,84+1,96)*2)*0,33		2,508			
	VV		Součet		2,508			
34	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	2,508	157,50	395,01	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275351122						
35	K	279311116	Postupné podbetonování základového zdiva jakékoliv tloušťky, bez výkopu, bez zapažení a bednění, prostým betonem tř. C 25/30	m3	1,190	7 730,00	9 198,70	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/279311116						
	VV		"viz výkres - D1.2.3"					
	VV		"sloup E2" (1,84*1,96)*0,33		1,190			
	VV		Součet		1,190			
36	K	279322511	Základové zdi z betonu železového (bez výztuže) se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	3,813	3 465,00	13 212,05	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/279322511						
	VV		"viz výkres - D1.2.3"					
	VV		"odskok mezi deskou D1 a D2" (5,09*0,5)*0,2		0,509			
	VV		"odskok mezi deskou D1 a D3" (6*0,5)*0,2		0,600			
	VV		"odskok mezi deskou D1 a D4" (4,6*0,5)*0,2		0,460			
	VV		"odskok mezi deskou D1 a D5" ((0,71+1,54+2,1+1,05+4,99)*0,44)*0,2		0,914			
	VV		"výtahová šachta po úroveň -0,410"					
	VV		((1,93*2+2)*0,79)*0,2+(2*0,9-(1,03*0,44))*0,3		1,330			
	VV		Součet		3,813			
37	K	279351121	Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	37,737	472,50	17 830,73	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/279351121						
	VV		"viz výkres - D1.2.3"					
	VV		"odskok mezi deskou D1 a D2" (5,09)*(0,7+0,5)		6,108			
	VV		"odskok mezi deskou D1 a D3" (6)*(0,7+0,5)+(0,1*4)*0,7		7,480			
	VV		"odskok mezi deskou D1 a D4" (4,6)*(0,7+0,5)					
	VV		"odskok mezi deskou D1 a D5" (0,71+1,54+2,1+1,05+4,99)*(0,64+0,44)		11,221			
	VV		"výtahová šachta po úroveň -0,410"					
	VV		((1,93*2+2*2)*(0,99+0,79)-(1,03*0,64)*2)		12,672			
	VV		"ostění" (0,64*2)*0,2		0,256			
	VV		Součet		37,737			
38	K	279351122	Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	37,737	157,50	5 943,58	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/279351122						
39	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,576	33 075,00	19 051,20	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/279361821						
	P		Poznámka k položce: uvažováno 25% rezervy na stykování výztuže a drobné doplňkové výztuže					
	VV		R8 - 0,395 kg/m					
	VV		R10 - 0,617 kg/m					
	VV		R12 - 0,888 kg/m					
	VV		R16 - 1,58 kg/m					
	VV		"viz výkres - D1.2.21"					
	VV		"detail A1 a A2"					
	VV		"vodorovná R8" (15,89*8)*0,395		50,212			
	VV		"svislá R8" (1,83*159)*0,395		114,933			
	VV		"detail A3 a A4"					
	VV		"vodorovná R8" ((0,71+1,54+2,1+1,05+4,99)*8)*0,395		32,832			
	VV		"svislá R8" (1,71*104)*0,395		70,247			
	VV		"výtahová šachta"					
	VV		"vodorovná R10" ((2,33+2)*2*10)*0,617		53,432			
	VV		"svislá R10" (1,33*7+2,1*7*2)*0,617		23,884			
	VV		"propojovací R10" (3,9*(16+5+3)*2)*0,617		115,502			
	VV		Součet		461,042			
	VV		461,042*0,00125 "Přepočtené koeficientem množství		0,576			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	317168022	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 145 mm, délky 1250 mm	kus	4,000	458,00	1 832,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/317168022					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"mezi m.č. 1.02 a 1.04" (1)		1,000			
	VV		"mezi m.č. 1.02 a 1.05" (1)		1,000			
	VV		"mezi m.č. 1.02 a 1.06" (1)		1,000			
	VV		"mezi m.č. 1.02 a 1.07" (1)		1,000			
	VV		Součet		4,000			
41	K	R01	Trn z betonářské oceli včetně zainjektování chemickou maltou D 16 mm délky 500-800 mm	kus	216,000	350,00	75 600,00	
	VV		"viz výkres - D1.2.13"					
	VV		"prokotvení se základem E2" (7*2+8)		22,000			
	VV		"prokotvení se základem E3" (5)		5,000			
	VV		"viz výkres - D1.2.22"					
	VV		"detail B3 - délka 800 mm" (4+6+4+55)		69,000			
	VV		"detail B5 - délka 500 mm" (6*8)		48,000			
	VV		"viz výkres - D1.2.23"					
	VV		"detail C2 - délka 600 mm" (19*2+17*2)		72,000			
	VV		Součet		216,000			
42	K	310271055	Zazdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém pórobetonovými tvárnicemi plochy přes 1 do 4 m2, tl. zdiva 200 mm, pevnost tvárnic přes P2 do P4	m2	1,440	1 500,00	2 160,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/310271055					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"zazdívka montážního otvoru"					
	VV		(0,8*1,8)		1,440			
	VV		Součet		1,440			
43	K	311101212	Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých vložkami z trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., bez jejich dodání trvale osazenými na sraz, včetně polohového zajištění v bednění při betonáži, vnější průřezové plochy přes 0,02 do 0,05 m2	m	7,500	525,00	3 937,50	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/311101212					
	VV		"viz výkres - D1.2.3"					
	VV		"DN160" (12)*0,5		6,000			
	VV		"DN200" (3)*0,5		1,500			
	VV		Součet		7,500			
44	M	28611130	trubka kanalizační PVC DN 160x500mm SN4	m	6,060	300,00	1 818,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		6*1,01 "Přepočtené koeficientem množství		6,060			
45	M	28611135	trubka kanalizační PVC DN 200x500mm SN4	m	1,515	330,00	499,95	CS ÚRS 2023 02
	VV		1,5*1,01 "Přepočtené koeficientem množství		1,515			
46	K	311272111	Zdivo z pórobetonových tvárnic na tenké maltové lože, tl. zdiva 250 mm pevnost tvárnic do P2, objemová hmotnost do 450 kg/m3 hladkých	m2	43,017	1 350,00	58 072,95	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/311272111					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"zazdívky a dozdívky obvodového pláště"					
	VV		(3,2)*1		3,200			
	VV		(1,5)*3,06		4,590			
	VV		(5,15)*4,2-(4,35*2,01)		12,887			
	VV		(1,3*2)*5,22		13,572			
	VV		"dozdívky u sloupů k obvodovému zdivu"					
	VV		(0,4)*1,85		0,740			
	VV		(0,4)*2,55		1,020			
	VV		"viz výkres - 103"					
	VV		"zazdívky a dozdívky obvodového pláště"					
	VV		(3,2)*2,19		7,008			
	VV		Součet		43,017			
47	K	311272211	Zdivo z pórobetonových tvárnic na tenké maltové lože, tl. zdiva 300 mm pevnost tvárnic do P2, objemová hmotnost do 450 kg/m3 hladkých	m2	14,401	1 690,00	24 337,69	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/311272211					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"dozdívky u sloupů k obvodovému zdivu"					
	VV		(0,4+0,65)*1,85		1,943			
	VV		(0,65+0,4*2)*2,55		3,698			
	VV		"viz výkres - 103"					
	VV		"obvodové zdivo"					
	VV		(3,6)*2,19		7,884			
	VV		"dozdívky u sloupů k obvodovému zdivu"					
	VV		(0,4)*2,19		0,876			
	VV		Součet		14,401			
48	K	311273951	Založení pórobetonového zdiva na základací maltu, tloušťky zdiva 200 mm	m	0,800	138,00	110,40	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/311273951					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"zazdívka montážního otvoru"					
	VV		(0,8)		0,800			
	VV		Součet		0,800			
49	K	311273953	Založení pórobetonového zdiva na základací maltu, tloušťky zdiva 250 mm	m	22,400	165,00	3 696,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/311273953					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"zazdívky a dozdívky obvodového pláště"					
	VV		(3,2+1,5+5,15+0,8+1,3*2)		13,250			
	VV		"dozdívky u sloupů k obvodovému zdivu"					
	VV		(0,4*2)		0,800			
	VV		"viz výkres - 103"					
	VV		"zazdívky a dozdívky obvodového pláště"					
	VV		(3,2+5,15)		8,350			
	VV		Součet		22,400			
50	K	311273955	Založení pórobetonového zdiva na základací maltu, tloušťky zdiva 300 mm	m	6,500	196,00	1 274,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/311273955					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"dozdívky u sloupů k obvodovému zdivu"					
	VV		(0,4*3+0,65*2)		2,500			
	VV		"viz výkres - 103"					
	VV		"obvodové zdivo"					
	VV		(3,6)		3,600			
	VV		"dozdívky u sloupů k obvodovému zdivu"					
	VV		(0,4)		0,400			
	VV		Součet		6,500			
51	K	311321311	Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 16/20	m3	43,407	3 307,50	143 568,65	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/311321311					
	VV		"viz výkres - 102-105 + D1.2.4-15 a D1.2.25"					
	VV		"1.NP"					
	VV		((0,9)*0,1+(2,35)*1,4+(5,2+0,2+1,55+2+1,65)*2,55)*0,15		4,562			
	VV		((16,05+0,6)*1,85-(0,5*0,2+0,8*1,8))*0,2		5,853			
	VV		"galerie"					
	VV		"zábradlí" ((10,45+1,415+0,4+3,7+1,415+10,57+1,415+0,6+0,4)*0,89)*0,12		3,243			
	VV		"2.NP"					
	VV		"zábradlí" ((0,68)*0,72+(2,825)*0,89)*0,12		0,360			
	VV		"komín"					
	VV		((4+4,5+1,425*2)*4,2+(4,5*2+1,575*2)*6,26-(4,2*2,3+0,8*0,8*2+0,45*0,35*2+0,9*0,9+0,9*1,8))*0,15		16,507			
	VV		"výtahová šachta"					
	VV		((2,33+2)*2*7,31-(1,1*1,72+1,1*2,28*3))*0,2		10,778			
	VV		"schodišťová zábradlí"					
	VV		((2,93+3,725*2+3,575*2)*1)*0,12		2,104			
	VV		Součet		43,407			
52	K	311351121	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	548,161	472,50	259 006,07	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/311351121					
	VV		"viz výkres - 102-105 + D1.2.4-15 a D1.2.25"					
	VV		"1.NP"					
	VV		((0,9)*0,1+(2,35)*1,4+(5,2+0,2+1,55+2+1,65)*2,55)*2		60,820			
	VV		((16,05+0,6)*1,85)*2		61,605			
	VV		"ostění" (0,9+2,45*2)*0,15+(0,5*2+0,2*2+0,8+1,8*2)*0,2		2,030			
	VV		"galerie"					
	VV		"zábradlí" ((10,45+0,4+3,7+10,57+0,6+0,4)*0,89)*2		46,494			
	VV		"2.NP"					
	VV		"zábradlí" ((0,68)*0,72+(2,825)*0,89)*2		6,008			
	VV		"komín"					
	VV		((4+4,5+1,425*2)*4,2+(4,5*2+1,575*2)*6,26-(4,2*2,3+0,8*0,8*2+0,45*0,35*2+0,9*0,9+0,9*1,8))*2		220,088			
	VV		"ostění" (4,2+2,3*2+0,8*4*2+0,45*4+0,35*4+0,9*4+0,9+1,8*2)*0,15		3,975			
	VV		"výťahová šachta"					
	VV		((2,33+2)*2*7,31-(1,1*1,72+1,1*2,28*3))*2		107,777			
	VV		"ostění" (1,1+1,72*2+(1,1+2,28*2)*3)*0,2		4,304			
	VV		"schodišťová zábradlí"					
	VV		((2,93+3,725*2+3,575*2)*1)*2		35,060			
	VV		Součet		548,161			
53	K	311351122	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	548,161	157,50	86 335,36	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/311351122					
54	K	3113514R1	Bednění nadzákladových zdí nosných kruhové nebo obloukové oboustranné za každou stranu poloměru do 1,0 m zřízení	m2	7,556	630,00	4 760,28	
	VV		"viz výkres - 102-105 + D1.2.4-15 a D1.2.25"					
	VV		"galerie"					
	VV		"zábradlí" ((1,415*3)*0,89)*2		7,556			
	VV		Součet		7,556			
55	K	3113514R2	Bednění nadzákladových zdí nosných kruhové nebo obloukové oboustranné za každou stranu poloměru do 1,0 m odstranění	m2	7,556	262,50	1 983,45	
56	K	311351911	Bednění nadzákladových zdí nosných Příplatek k cenám bednění za pohledový beton	m2	552,333	525,00	289 974,83	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/311351911					
	VV		(544,777+7,556)		552,333			
	VV		Součet		552,333			
57	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	5,519	33 075,00	182 540,93	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/311361821					
	P		Poznámka k položce: uvažováno 25% rezervy na stykování výztuže a drobné doplňkové výztuže (např. lemování otvorů)					
	VV		R8 - 0,395 kg/m					
	VV		R10 - 0,617 kg/m					
	VV		R12 - 0,888 kg/m					
	VV		R16 - 1,58 kg/m					
	VV		"viz výkres - D1.2.22"					
	VV		"detail B4 - parapet"					
	VV		"třmeny R8" ((1,3*2)*(77+116+3))*0,395		201,292			
	VV		"R10" ((11,53+17,315+0,4)*10)*0,617		180,442			
	VV		"závlač R16" ((11,53+17,315+0,4)*6)*1,58		277,243			
	VV		"viz výkres - D1.2.23"					
	VV		"detail C1 - parapet"					
	VV		"R10" ((2,825)*10)*0,617		17,430			
	VV		"třmeny R8" ((1,31*2)*19)*0,395		19,663			
	VV		"závlač R16" (2,82*6)*1,58		26,734			
	VV		"detail C3 - parapet"					
	VV		"R8" (0,68*2)*0,395		0,537			
	VV		"třmen R8" ((0,85+0,53)*6)*0,395		3,271			
	VV		"závlač R16" (0,68*4*2)*1,58		8,595			
	VV		"viz výkres - D1.2.25"					
	VV		"stěny - vyztužení cca 13,5 kg/m2"					
	VV		"1.NP"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		((0,9)*0,1+(2,35)*1,4+(5,2+0,2+1,55+2+1,65)*2,55)*13,5		410,535			
	VV		((16,05+0,6)*1,85-(0,5*0,2+0,8*1,8))*13,5		395,044			
	VV		"komín"					
	VV		"stěny" ((4+4,5+1,425*2)*4,2+(4,5*2+1,575*2)*6,26-(4,2*2,3+0,8*0,8*2+0,45*0,35*2+0,9*0,9+0,9*1,8))*13,5		1 485,594			
	VV		"překlad a doplnění R10" (4,5*6)*0,617		16,659			
	VV		"výtahová šachta"					
	VV		"stěny" ((2,33+2)*2*7,31-(1,1*1,72+1,1*2,28*3))*13,5		727,496			
	VV		"překlad R10" ((2*4)*2)*0,617		9,872			
	VV		"viz výkres - D1.2.26"					
	VV		"schodišťová zábradlí"					
	VV		"schodiště SCH2 - zábradlí"					
	VV		"R10" ((4,76*12)*2)*0,617		70,486			
	VV		"třmeny R8" (((1,31*2)*29)*2)*0,395		60,024			
	VV		"závlač R16" ((5,56*6)*2)*1,58		105,418			
	VV		"schodiště SCH4 - zábradlí"					
	VV		"R10" (4,27*12)*0,617		31,615			
	VV		"třmeny R8" ((1,31*2)*26)*0,395		26,907			
	VV		"závlač R16" (3,77*6)*1,58		35,740			
	VV		"schodiště SCH5 - zábradlí"					
	VV		"R10" ((5,3*2)*12)*0,617		78,482			
	VV		"třmeny R8" ((1,31*2)*58*2)*0,395		120,048			
	VV		"závlač R16" ((5,6*6)*2)*1,58		106,176			
	VV		Součet		4 415,303			
	VV		4415,303*0,00125 "Přepočtené koeficientem množství"		5,519			
58	K	342272245	Příčky z pórobetonových tvárníc hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 150 mm	m2	38,580	1 020,00	39 351,60	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/342272245					
	VV		"viz výkres - 101"					
	VV		"pro hydroizolaci odskoku základových desek"					
	VV		(0,8+5,2+1,34+1,7)*0,54		4,882			
	VV		(15,85)*0,6		9,510			
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"m.č. 1.02" (0,63*(2,37+2,04)/2)		1,389			
	VV		"mezi m.č. 1.02 a sociálním zázemím"					
	VV		(4,65+0,3+4,475)*2,55+(0,985*(2,55+2,04)/2)-((0,7*3+0,9)*2,1)		19,994			
	VV		"viz výkres - 105"					
	VV		"m.č. 2.03" (1,275)*2,2		2,805			
	VV		Součet		38,580			
59	K	342291131	Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce betonové	m	21,230	161,00	3 418,03	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/342291131					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"m.č. 1.02" (2,04)		2,040			
	VV		"mezi m.č. 1.02 a sociálním zázemím"					
	VV		(2,04+2,55*5)		14,790			
	VV		"viz výkres - 105"					
	VV		"m.č. 2.03" (2,2)*2		4,400			
	VV		Součet		21,230			
60	K	346272266	Přizdívky z pórobetonových tvárníc objemová hmotnost do 500 kg/m3, na tenké maltové lože, tloušťka přizdívky 200 mm	m2	14,280	1 620,00	23 133,60	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/346272266					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		(0,96+13,32)		14,280			
	VV		Součet		14,280			
D 4 Vodorovné konstrukce							750 186,13	
61	K	411321313	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 16/20	m3	27,041	3 675,00	99 375,68	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/411321313					
	VV		"viz výkres - D1.2.4 a D1.2.22"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"D7"					
	VV		(97,65-(0,4*0,4)*7)*0,16		15,445			
	VV		"viz výkres - D1.2.5 a D1.2.23"					
	VV		"D8"					
	VV		((5,575+20,55*2+16,4+8,4)*0,13)*0,13		1,208			
	VV		(5,97*7,6-(0,275*6,55+2,33*2+1,02*3,575))*0,16		5,642			
	VV		((1,35*2)*0,1+(20,55+16,4-(4,5))*0,14+(1,35)*0,15+(5,575+4,95)*0,4)*0,25		2,306			
	VV		"viz výkres - D1.2.6 a D1.2.24"					
	VV		"D11" (2,33*2)*0,16		0,746			
	VV		"viz výkres - D1.2.27"					
	VV		"D12" (3,75*1,275)*0,15		0,717			
	VV		"D13" (4,5*1,575-(0,45*1,275))*0,15		0,977			
	VV		Součet		27,041			
62	K	411322323	Stropy z betonu železového (bez výztuže) trámových, žebrových, kazetových nebo vložkových z tvárníc nebo z hraněných či zaoblených vln zabudovaného plechového bednění tř. C 16/20	m3	20,098	3 307,50	66 474,14	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/411322323					
	VV		"viz výkres - D1.2.6 a D1.2.24"					
	VV		"průměrná tl. desky cca 125 mm"					
	VV		"D9" (14,9*8,8)*0,125		16,390			
	VV		"D10" (3,9*8,8-(2,33*2))*0,125		3,708			
	VV		Součet		20,098			
63	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	144,830	472,50	68 432,18	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/411351011					
	VV		"viz výkres - D1.2.4 a D1.2.22"					
	VV		"D7"					
	VV		"spodní bednění"					
	VV		(97,65-(0,4*0,4)*7)		96,530			
	VV		"boční bednění"					
	VV		(10,6+1,23+10,18+1,225+3,575+1,225+10,57+1,225+1,42+0,72+0,3+4,4+4,2+3,6)*0,16		8,715			
	VV		"viz výkres - D1.2.5 a D1.2.23"					
	VV		"D8"					
	VV		"spodní bednění"					
	VV		(5,97*8,4-(0,275*6,95+2,33*2+1,02*3,575))*0,16		6,389			
	VV		"boční bednění"					
	VV		(2,22+5,575)*0,09		0,702			
	VV		(15,6+14,58+8,4)*0,13		5,015			
	VV		(7,6+0,275+0,4+5,175+2,425)*0,16		2,540			
	VV		(16,4+6,2+9,7+0,4*4+1,35*3+0,27*4)*0,25		9,758			
	VV		"viz výkres - D1.2.6 a D1.2.24"					
	VV		"D11" (1,93*1,6)		3,088			
	VV		"viz výkres - D1.2.27"					
	VV		"D12"					
	VV		"spodní bednění" (3,75*1,275)		4,781			
	VV		"boční bednění" (1,275)*0,15		0,191			
	VV		"D13"					
	VV		"spodní bednění" (3,75*1,275)		4,781			
	VV		"boční bednění" ((4,5+1,575+0,45+1,275)*2)*0,15		2,340			
	VV		Součet		144,830			
64	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	144,830	157,50	22 810,73	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/411351012					
65	K	41135425R	Bednění stropů ztracené ocelové žebrované ze širokých tenkostěnných ohýbaných profilů (hraněných trapézových vln), bez úpravy povrchu otevřeného podhledu, bez podpěrné konstrukce, s osazením nasucho na zdech do připravených ozubů, popř. na rovných zdech, trámech, průvlacích, do traverz s povrchem pozinkovaným, výšky vln 100 mm, tl. plechu 0,75 mm	m2	160,780	535,50	86 097,69	
	P		Poznámka k položce: TR275/100/0,75 mm					
	VV		"viz výkres - D1.2.6"					
	VV		"D9" (14,9*8,8)		131,120			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"D10" (3,9*8,8-(2,33*2))		29,660			
	VV		Součet		160,780			
66	K	41135427R	Lože z betonu C16/20 pro střešní rámy	m2	5,737	1 575,00	9 035,78	
	VV		"viz výkres - D1.2.35"					
	VV		"detail A" (0,6*0,4)*11		2,640			
	VV		"detail B" (0,26*0,08)*66		1,373			
	VV		"detail C" (0,26*0,26)*12		0,811			
	VV		"viz výkres - D1.2.37"					
	VV		"deska K2" (0,22*0,2)*6		0,264			
	VV		"deska K4" (0,14*0,2)*6		0,168			
	VV		"deska K6" (0,26*0,2)*2		0,104			
	VV		"viz výkres - D1.2.39"					
	VV		"deska K7" (0,12*0,25)*8		0,240			
	VV		"deska K8" (0,185*0,185)*4		0,137			
	VV		Součet		5,737			
67	K	411354313	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	101,311	52,50	5 318,83	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/411354313						
	VV		"viz výkres - D1.2.4 a D1.2.22"					
	VV		"D7"					
	VV		"spodní bednění"					
	VV		(97,65-(0,4*0,4)*7)		96,530			
	VV		"viz výkres - D1.2.27"					
	VV		"D13"					
	VV		"spodní bednění" (3,75*1,275)		4,781			
	VV		Součet		101,311			
68	K	411354314	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	101,311	52,50	5 318,83	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/411354314						
69	K	411354333	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření přes 4 do 6 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	37,890	105,00	3 978,45	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/411354333						
	VV		"viz výkres - D1.2.5 a D1.2.23"					
	VV		"D8" (5,97*8,4-(0,275*6,95+2,33*2+1,02*5,575))		37,890			
	VV		Součet		37,890			
70	K	411354334	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření přes 4 do 6 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	37,890	105,00	3 978,45	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/411354334						
71	K	4113543R1	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 9 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	7,869	262,50	2 065,61	
	VV		"viz výkres - D1.2.6 a D1.2.24"					
	VV		"D11" (1,93*1,6)		3,088			
	VV		"viz výkres - D1.2.27"					
	VV		"D12" (3,75*1,275)		4,781			
	VV		Součet		7,869			
72	K	4113543R2	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 9 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	7,869	262,50	2 065,61	
73	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	3,038	33 075,00	100 481,85	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/411361821						
	P		Poznámka k položce:					
	VV		uvažováno 25% rezervy na stykování výztuže a drobné doplňkové výztuže					
	VV		R10 - 0,617 kg/m					
	VV		R12 - 0,888 kg/m					
	VV		R16 - 1,58 kg/m					
	VV		"viz výkres - D1.2.22"					
	VV		"deska D7"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"dolní výztuž"					
VV			"R12" (1,5*(3+5)+1,2*(3+6)+2*7+6*9+2,4*7+1,6*17+2*9+1,62*11+2,52*9)*0,888		171,650			
VV			"R16" (12,2*3+6*3*2+10,57*3+4*3+2,52*3*2)*1,58		207,659			
VV			"horní výztuž"					
VV			"R12" (1,5*(3+5)+1,2*(3+6)+2,4*7*2+1,5*13*2+2,325*7+2,4*7+3,7*9+1,6*17+3*9+1,62*11+2,52*9)*0,888		227,750			
VV			"R16" (12,88*3+3,7*3*2+6*3+10,57*3+4*3+2,52*3*2)*1,58		217,519			
VV			"detaily"					
VV			"uzavírací R10" (1,4*(270+15+100))*0,617		332,563			
VV			"závlač R10" (4*4)*0,617		9,872			
VV			"B2 - svislá propojovací R10" (1,3*27)*0,617		21,657			
VV			"viz výkres - D1.2.23"					
VV			"deska D8"					
VV			"dolní výztuž"					
VV			"R10" (4,13*11)*0,617		28,030			
VV			"R12" (2,73*7+4,17*14+8,25*10)*0,888		142,071			
VV			"R16" (8,25*3+3,86*3)*1,58		57,401			
VV			"horní výztuž"					
VV			"R12" (2,73*7+4,65*14+8,25*10+2*14)*0,888		172,902			
VV			"R16" (3,86*3+8,25*3)*1,58		57,401			
VV			"detail C1"					
VV			"uzavírací R10" (1,4*(57*2))*0,617		98,473			
VV			"detail C2"					
VV			"třminky R10" (0,94*(38+34)+1*(38+34))*0,617		86,183			
VV			"uzavírací R10" (1,5+(38+34))*0,617		45,350			
VV			"viz výkres - D1.2.24"					
VV			"deska D10"					
VV			"R16 - 1,58 kg/bm, do vln trapézového plechu - uvažováno cca 3,65 bm/m2"					
VV			((3,9*8,8-(2,33*2))*3,65)*1,58		171,049			
VV			"viz výkres - D1.2.27"					
VV			"deska D12"					
VV			"dolní a horní R10" ((3,83*9+1,51*26)*2)*0,617		90,983			
VV			"uzavírací R10" (1,5*(11*2+27*2))*0,617		70,338			
VV			"závlač R10" (1,575*2+4,5*4*2+1,575*4)*0,617		28,043			
VV			"deska D13"					
VV			"dolní a horní R10" ((3,83*9+1,51*26)*2)*0,617		90,983			
VV			"věnec R10" ((4,5*4+1,575*4)*2)*0,617		29,986			
VV			"uzavírací R10" (1,5*(11*2+27*2))*0,617		70,338			
VV			"závlač R10" (1,575*2)*0,617		1,944			
VV			Součet		2 430,145			
VV			2430,145*0,00125 "Přepočtené koeficientem množství		3,038			
74	K	411362021	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	3,886	33 075,00	128 529,45	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/411362021					
		P	Poznámka k položce:					
		VV	uvažováno +25% na stykování sítí					
		VV	"viz výkres - D1.2.22-24"					
		VV	"KARI síť 100x100x6 (4,44 kg/m2)"					
		VV	"D9" (14,9*8,8)*4,44		582,173			
		VV	"D10" (3,9*8,8-(2,33*2))*4,44		131,690			
		VV	"KARI síť 150x150x10 (8,43 kg/m2)"					
		VV	"D7"					
		VV	"spodní výztuž" (97,65-(0,4*0,4)*7)*8,43		813,748			
		VV	"horní výztuž" (97,65-(0,4*0,4)*7)*8,43		813,748			
		VV	"D8"					
		VV	"spodní výztuž" (5,97*8,4-(0,275*6,95+2,33*2+1,02*3,575))*8,43		336,612			
		VV	"horní výztuž" (5,97*8,65-(0,275*7,075+2,33*2+1,02*3,575))*8,43		348,904			
		VV	"D11" (2,43*2)*8,43*2		81,940			
		VV	Součet		3 108,815			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3108,815*0,00125 "Přepočtené koeficientem množství		3,886			
75	K	430321313	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 16/20	m3	6,544	3 307,50	21 644,28	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/430321313					
	VV		"viz výkres - 203"					
	VV		"Sch1"					
	VV		(1,2*0,94)*2+(0,46)*1,2		2,808			
	VV		"viz výkres - D1.2.26"					
	VV		"Sch2"					
	VV		((4,2*0,3*2)*1,14)*0,12		0,345			
	VV		"Sch3"					
	VV		(0,645*1,77)*0,18+(0,275*0,3*1,77)		0,352			
	VV		((2,86+0,39*2)*1,5)*0,12		0,655			
	VV		"Sch4"					
	VV		((3,57+0,3*2)*3,62)*0,12		1,811			
	VV		"Sch5"					
	VV		((4,19)*1,14)*0,12		0,573			
	VV		Součet		6,544			
76	K	430361821	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,076	33 075,00	35 588,70	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/430361821					
	P		Poznámka k položce: uvažováno 25% rezervy na stykování výztuže a drobné doplňkové výztuže					
	VV		R6 - 0,222 kg/m					
	VV		R8 - 0,395 kg/m					
	VV		R10 - 0,617 kg/m					
	VV		R12 - 0,888 kg/m					
	VV		R16 - 1,58 kg/m					
	VV		"viz výkres - D1.2.26"					
	VV		"plošná výztuž R8 a R10 - cca 13,5 kg/m2"					
	VV		"SCH2"					
	VV		"základní výztuž" ((4,2*0,3*2)*1,14)*13,5		38,783			
	VV		"přesahy R10" ((0,7+0,75+0,62)*8)*0,395		6,541			
	VV		"přesahy R12" ((0,95+1+1,05)*8)*0,617		14,808			
	VV		"uzavírací R10" (1,4*29*2)*0,395		32,074			
	VV		"závlač R16" ((4,2*6)*2)*1,58		79,632			
	VV		"SCH3"					
	VV		"základní výztuž" ((1,77*0,65)+(2,86+0,39*2)*1)*13,5		64,672			
	VV		"přesahy R10" ((0,81+1,02+1+0,7+0,75+0,62)*7)*0,395		13,549			
	VV		"uzavírací R10" (1,4*20*2)*0,395		22,120			
	VV		"závlač R16" (2,86*6)*1,58		27,113			
	VV		"SCH4"					
	VV		"základní výztuž" ((3,57+0,3*2)*3,62)*13,5		203,788			
	VV		"přesahy R10" ((1,1+1,05+0,9+0,75+0,8+0,9)*25)*0,395		54,313			
	VV		"uzavírací R10" (1,4*24*2)*0,395		26,544			
	VV		"závlač R16" (4,57*6)*1,58		43,324			
	VV		"SCH5"					
	VV		"základní výztuž" ((4,19)*1,14)*13,5		64,484			
	VV		"třmínek R6" (0,85*28)*0,222		5,284			
	VV		"přesahy R12" ((1,2+1,1+1+1,25+1,05+1,3)*8)*0,888		49,018			
	VV		"uzavírací R10" (1,4*28*2)*0,395		30,968			
	VV		"závlač R12" (1,14*2)*0,888		2,025			
	VV		"závlač R16" ((4,3*6)*2)*1,58		81,528			
	VV		Součet		860,568			
	VV		860,568*0,00125 "Přepočtené koeficientem množství		1,076			
77	K	431351121	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení	m2	34,674	525,00	18 203,85	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/431351121					
	VV		"viz výkres - 203"					
	VV		"Sch1"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(1,2*0,94)*2+(0,46)*1,2		2,808			
	VV		"viz výkres - D1.2.26"					
	VV		"Sch2"					
	VV		(4,2+0,3*2)*1,14		5,472			
	VV		"Sch3"					
	VV		(0,3*2)*1,77		1,062			
	VV		(2,86+0,39*2)*1,5		5,460			
	VV		"Sch4"					
	VV		(3,57+0,3*2)*3,62		15,095			
	VV		"Sch5"					
	VV		(4,19)*1,14		4,777			
	VV		Součet		34,674			
78	K	431351122	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění	m2	34,674	262,50	9 101,93	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/431351122					
79	K	434311114	Stupně dusané z betonu prostého nebo prokládaného kamenem na terén nebo na desku bez potěru, se zahrazením povrchu tř. C 16/20	m	45,340	1 050,00	47 607,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/434311114					
	VV		"viz výkres - 203"					
	VV		"Sch1"					
	VV		(1,75)*4		7,000			
	VV		"viz výkres - D1.2.26"					
	VV		"Sch2"					
	VV		(0,9*14)		12,600			
	VV		"Sch3"					
	VV		(1,77*2+1*8+0,8*2)		13,140			
	VV		"Sch5"					
	VV		(0,9*14)		12,600			
	VV		Součet		45,340			
80	K	434351141	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení	m2	7,661	1 575,00	12 066,08	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/434351141					
	VV		"Sch1"					
	VV		(0,16*3)*1,75		0,840			
	VV		"viz výkres - D1.2.26"					
	VV		"Sch2"					
	VV		(0,179*14)*0,9		2,255			
	VV		"Sch3"					
	VV		(1,77+0,275*2+1,97+1*8+0,8*2)*0,17		2,361			
	VV		"Sch5"					
	VV		(0,175*14)*0,9		2,205			
	VV		Součet		7,661			
81	K	434351142	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění	m2	7,661	262,50	2 011,01	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/434351142					
	D 5		Komunikace pozemní				10 510,50	
82	K	566901232	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním šterkodrtí tl. 150 mm	m2	16,500	244,00	4 026,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/566901232					
83	K	596811120	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těžného tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámku), pro plochy do 50 m2	m2	16,500	393,00	6 484,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/596811120					
	P		Poznámka k položce: využita bude původní dlažba					
	D 6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 624 222,97	
84	K	6 - R1	Betonová omyvatelná stěrka, vč. penetrace a uzavíracího laku	m2	50,617	850,00	43 024,45	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz výkres - INTERIÉRY 101"					
	VV		"m.č. 1.04" (2,85+2,6+0,3+1,35+2,05)*2,35-(0,7*2,1+0,2*1,25*2)		19,533			
	VV		"m.č. 1.05" (3,1+2,85+2,35+1,95)*2,35-(0,7*2,1+0,2*1,25*2)		22,118			
	VV		"m.č. 1.06" (1,8*2+2,35+1,95)*2,35-(0,7*2,1+0,2*1,25*2)		16,595			
	VV		"m.č. 1.07" (2,35)*1,84+(2,35+0,775*2)*2,35+((1,84+2,35)/2*0,985)*2-(0,7*2,1+0,2*1,25*2)		11,146			
	VV		"odpočty jiných povrchů - obklady"					
	VV		-(18,775)		-18,775			
	VV		Součet		50,617			
85	K	611111001	Ubroušení výstupků betonu po odbednění neomítaných vnitřních ploch ze spár bednicích desek do roviny povrchu stropů	m2	106,095	33,30	3 532,96	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/611111001					
	VV		"viz výkres - D1.2.4 a D1.2.22"					
	VV		"D7"					
	VV		(97,65-(0,4*0,4)*7)		96,530			
	VV		"SCH2"					
	VV		(4,2)*1,14		4,788			
	VV		"SCH5"					
	VV		(4,19)*1,14		4,777			
	VV		Součet		106,095			
86	K	611131111	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně stropů	m2	225,835	131,00	29 584,39	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/611131111					
87	K	611321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	19,310	424,00	8 187,44	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/611321141					
	VV		"viz výkresy - 102 a INTERIÉRY 101"					
	VV		"m.č. 1.08" (19,31)		19,310			
	VV		Součet		19,310			
88	K	611341121	Omítka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	206,525	421,00	86 947,03	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/611341121					
	VV		"viz výkresy - 102 a INTERIÉRY 101"					
	VV		"m.č. 1.01" (37,89)		37,890			
	VV		"m.č. 1.01 - spodní strana schodiště SCH5" (4,19*1,14)		4,777			
	VV		"m.č. 1.02" (80,17-(0,4*0,4*4))		79,530			
	VV		"m.č. 1.02 - spodní strana schodiště SCH2" (4,2*1,14)		4,788			
	VV		"m.č. 1.03" (15,78)		15,780			
	VV		"m.č. 1.04" (5,67)		5,670			
	VV		"m.č. 1.05" (6,62)		6,620			
	VV		"m.č. 1.06" (4,23)		4,230			
	VV		"m.č. 1.07" ((0,775+1,11)*2,35)		4,430			
	VV		"viz výkresy - 103 a INTERIÉRY 102"					
	VV		"m.č. 1.10" (15,45*1,1*2+8,4*1,05)		42,810			
	VV		Součet		206,525			
89	K	612111001	Ubroušení výstupků betonu po odbednění neomítaných vnitřních ploch ze spár bednicích desek do roviny povrchu stěn	m2	569,918	26,70	15 216,81	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/612111001					
	VV		"viz výkres - 102-105 + D1.2.4-15 a D1.2.25"					
	VV		"1.NP"					
	VV		((0,9)*0,1+(2,35)*1,4+(5,2+0,2+1,55+2+1,65)*2,55)*2		60,820			
	VV		((16,05+0,6)*1,85)*2		61,605			
	VV		"ostění" (0,9+2,45*2)*0,15+(0,5*2+0,2*2+0,8+1,8*2)*0,2		2,030			
	VV		"galerie"					
	VV		"zábradlí" ((10,45+0,4+3,7+10,57+0,6+0,4)*(0,89+1,05+0,12))		53,807			
	VV		"zábradlí - obloukové" ((1,415*3)*(0,89+1,05+0,12))		8,745			
	VV		"2.NP"					
	VV		"zábradlí" ((0,68)*0,72*2+(2,825)*(0,89+1,05+0,12))		6,799			
	VV		"komín"					
	VV		((4+4,5+1,425*2)*4,2+(4,5*2+1,575*2)*6,26-(4,2*2,3+0,8*0,8*2+0,45*0,35*2+0,9*0,9+0,9*1,8))*2		220,088			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"ostění" (4,2+2,3*2+0,8*4*2+0,45*4+0,35*4+0,9*4+0,9+1,8*2)*0,15		3,975			
	VV		"výtahová šachta"					
	VV		((2,33+2)*2*7,31-(1,1*1,72+1,1*2,28*3))*2		107,777			
	VV		"ostění" (1,1+1,72*2+(1,1+2,28*2)*3)*0,2		4,304			
	VV		"schodišťová zábradlí"					
	VV		((2,93+3,725*2+3,575*2)*(1+1,16+0,12))		39,968			
	VV		Součet		569,918			
90	K	612131111	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně stěn	m2	371,439	112,00	41 601,17	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/612131111					
91	K	612142001	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačáním do tmelu stěn	m2	42,529	280,00	11 908,12	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/612142001					
	VV		"viz výkresy - 102, 201-206, skladba S.02"					
	VV		"XPS tl. 100 mm"					
	VV		"m.č. 1.02" (15,65)*(0,62+0,4)+(1,64+2,3+1,85+0,7+2,15)*0,76		22,529			
	VV		"styk různých materiálů - zesílení - odborný odhad"					
	VV		(20)		20,000			
	VV		Součet		42,529			
92	K	612181001	Sádrová stěrka vnitřních povrchů tloušťky do 3 mm bez penetrace, včetně následného přebroušení svislých konstrukcí stěn v podlaží i na schodišti	m2	22,529	205,00	4 618,45	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/612181001					
	VV		"viz výkresy - 102, 201-206, skladba S.02"					
	VV		"XPS tl. 100 mm"					
	VV		"m.č. 1.02" (15,65)*(0,62+0,4)+(1,64+2,3+1,85+0,7+2,15)*0,76		22,529			
	VV		Součet		22,529			
93	K	612322141	Omítka vápenocementová lehčená vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	41,533	354,00	14 702,68	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/612322141					
	VV		"viz výkresy - 102 a INTERIÉRY 101"					
	VV		"m.č. 1.08" (0,4+0,7+4,44+0,4*3+5,6+0,4*4+4,4+0,7+1,2+0,25+0,1+0,03+0,25+1,58)*1,85		41,533			
	VV		Součet		41,533			
94	K	612325302	Vápenocementová omítka ostění nebo nadpraží štuková	m2	2,273	978,00	2 222,99	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/612325302					
	VV		"viz výkresy - 102 a INTERIÉRY 101"					
	VV		"m.č. 1.08" (3,6+1,8*2+4,35+1,8*2)*0,15		2,273			
	VV		Součet		2,273			
95	K	612341121	Omítka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn	m2	301,234	366,00	110 251,64	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/612341121					
	VV		"viz výkresy - 102 a INTERIÉRY 101"					
	VV		"m.č. 1.01" (3,2+0,3*2+0,3+1,9+0,94)*4,26		29,564			
	VV		"m.č. 1.02" (15,89+0,4+0,6)*1,85+(5,24+1,15+4,5+0,3+5,46+0,7+0,63*2+0,15)*2,55-((0,7*3+0,8+0,9)*2,15)		70,915			
	VV		"m.č. 1.03" (5,09*2+1,3+3,2-(0,4*2))*2,55-(0,8*2,15+4,4*1,25)		28,174			
	VV		"viz výkresy - 103 a INTERIÉRY 102"					
	VV		"m.č. 1.10" (15,89+1,3+0,3+14,09+1,3)*2,19		72,007			
	VV		"m.č. 1.10 - zábradlí" ((10,45+0,4+3,7+10,57+0,6+0,4)*(0,89+1,05+0,12))		53,807			
	VV		"viz výkresy - 104 a INTERIÉRY 103"					
	VV		"m.č. 2.01 - zábradlí" ((0,68)*0,72*2+(2,825)*(0,89+1,05+0,12))		6,799			
	VV		"schodišťová zábradlí"					
	VV		((2,93+3,725*2+3,575*2)*(1+1,16+0,12))		39,968			
	VV		Součet		301,234			
96	K	612345301	Sádrová nebo vápenosádrová omítka ostění nebo nadpraží hladká	m2	3,870	969,00	3 750,03	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/612345301					
	VV		"viz výkresy - 102 a INTERIÉRY 101"					
	VV		"viz výkres - 102-105 + D1.2.4-15 a D1.2.25"					
	VV		"1.NP"					
	VV		"ostění" ((0,8+2,15*2)*3+0,9+2,15*2+1+2,15*2)*0,15		3,870			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		3,870			
97	K	619991001	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	343,120	22,40	7 685,89	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/619991001					
	VV		"viz výkres - 102" (47,13+104,73+16,01+5,67+6,62+4,23+4,14+19,23+3,09)		210,850			
	VV		"viz výkres - 103" (90,58)		90,580			
	VV		"viz výkres - 104" (2,58+34,52+4,59)		41,690			
	VV		Součet		343,120			
98	K	619991011	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přelepením páskou	m2	264,008	34,80	9 187,48	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/619991011					
	VV		"viz výkresy - 301-304"					
	VV		"prosklené stěny" (8*4,65+(8,45+4,35)*4,01)+(8,84)*(1+1,6)+(18,8*2)*1,8		179,192			
	VV		"dveře a vrata" (3,6*1,8+4,2*2,25+4,35*1,8+0,9*1,8)		25,380			
	VV		"interiérové dveře" ((0,7*3+0,8+0,9)*2,15)*2		16,340			
	VV		"vnitřní skleněné příčka" (8,84*1,8+1,05*0,8)*2		33,504			
	VV		"dveře výtahu" (1,1*2,18)*4		9,592			
	VV		Součet		264,008			
99	K	622142001	Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačněním do tmelu stěn	m2	22,389	267,00	5 977,86	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/622142001					
	VV		"viz výkresy - 201-207"					
	VV		"sokl objektu"					
	VV		"po obvodě stavby"					
	VV		"S strana" (1,55*2+0,14*2)*0,73		2,467			
	VV		"V strana" (4,5+1,425*2+0,14*2)*0,05+(9,85+6,3+0,14*4-(3,6+4,35))*0,82		7,565			
	VV		"J strana" (3+0,14)*0,62		1,947			
	VV		"Z strana" (16,65+0,14)*0,62		10,410			
	VV		Součet		22,389			
100	K	622151001	Penetrační nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek akrylátový stěn	m2	402,212	61,60	24 776,26	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/622151001					
101	K	622211032	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek na vnější stěny, na podklad z pórobetonu, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	0,833	963,00	802,18	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/622211032					
	VV		"viz výkres - 204"					
	VV		"komín nad střechou" (4,9)*0,17		0,833			
	VV		Součet		0,833			
102	M	28375984	deska EPS 100 fasádní $\lambda=0,037$ tl 150mm	m2	0,875	378,00	330,75	CS ÚRS 2023 02
	VV		0,833*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		0,875			
103	K	622211042	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek na vnější stěny, na podklad z pórobetonu, tloušťky desek přes 160 do 200 mm	m2	364,703	1 040,00	379 291,12	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/622211042					
	VV		"viz výkresy - 301-304"					
	VV		"EPS tl. 200mm"					
	VV		"pohled od S" (11,5*6,36)-(8*4,65)		35,940			
	VV		"pohled od V" ((6,3+9,85)*5,15)-(3,6*1,8+4,35*1,8)		68,863			
	VV		"pohled od J" (11,5*5,72)-(8,45*4,01)		31,896			
	VV		"pohled od Z" (21,05*5,15)-(4,35*4,01)		90,964			
	VV		"komín" ((4,9)*5,25+(4,9+1,975*2)*10,57)+(0,5*5,89*2+4,2*2,25+0,9*1,8+0,9*0,9)		137,040			
	VV		Součet		364,703			
104	M	28375987	deska EPS 100 fasádní $\lambda=0,037$ tl 200mm	m2	382,938	505,00	193 383,69	CS ÚRS 2023 02
	VV		364,703*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		382,938			
105	K	622251101	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením Příplatek k cenám za zápuštnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z polystyrenu	m2	365,536	54,10	19 775,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/622251101					
	VV		(0,833+364,703)		365,536			
	VV		Součet		365,536			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
106	K	622252001	Montáž profilů kontaktního zateplení základacích soklových připevněných hmoždinkami	m	44,300	150,00	6 645,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/622252001					
		VV	"viz výkresy - 301-304"					
		VV	"EPS tl. 200mm"					
		VV	"pohled od S" (1,75*2)		3,500			
		VV	"pohled od V" (6,3+9,85)		16,150			
		VV	"pohled od J" (16,7)		16,700			
		VV	"pohled od Z" (3,05)		3,050			
		VV	"komín" (4,9)		4,900			
		VV	Součet		44,300			
107	M	59051657	profil základací Al tl 0,7mm pro ETICS pro izolant tl 200mm	m	46,515	159,00	7 395,89	CS ÚRS 2023 02
		VV	44,3*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		46,515			
108	K	622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu	m	409,350	66,10	27 058,04	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/622252002					
		VV	"viz výkresy - 301-304"					
		VV	"začišťovací profily"					
		VV	(8+4,65*2+3,6+1,8*2+4,35+1,8*2+8,45+4,01+4,35+4,01+4,2+2,25*2+0,9+1,8*2)		66,470			
		VV	Mezisoučet		66,470			
		VV	"rohový profil"					
		VV	"výfrézované drážky" (161,69)		161,690			
		VV	Mezisoučet		161,690			
		VV	"nadpraží"					
		VV	(8+3,6+4,35+8,45+4,35+4,2+0,9)		33,850			
		VV	Mezisoučet		33,850			
		VV	"parapet/atika"					
		VV	(6,3+9,85+11,5*2+21,05)		60,200			
		VV	Mezisoučet		60,200			
		VV	"Al rohový profil"					
		VV	"u výplni" (4,65*2+1,8*4+4,01*2+2,25*2+1,8*2)		32,620			
		VV	"rohový objektu" (5,72*4+5,25*2+10,57*2)		54,520			
		VV	Mezisoučet		87,140			
		VV	Součet		409,350			
109	M	28342205	profil začišťovací PVC 6mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS	m	69,794	36,40	2 540,50	CS ÚRS 2023 02
		VV	66,47*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		69,794			
110	M	59051478	profil rohový PVC 25x25 mm pro ETICS	m	169,775	8,91	1 512,70	CS ÚRS 2023 02
		VV	161,69*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		169,775			
111	M	59051510	profil začišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro nadpraží ETICS	m	35,543	41,20	1 464,37	CS ÚRS 2023 02
		VV	33,85*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		35,543			
112	M	59051512	profil začišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro parapet ETICS	m	63,210	56,20	3 552,40	CS ÚRS 2023 02
		VV	60,2*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		63,210			
113	M	63127464	profil rohový Al 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS	m	91,497	29,60	2 708,31	CS ÚRS 2023 02
		VV	87,14*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		91,497			
114	K	622511112	Omítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená bez penetrace mozaiková střednězrná stěn	m2	22,839	695,00	15 873,11	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/622511112					
115	K	622541022	Omítka tenkovrstvá silikonsilikátová vnějších ploch probarvená bez penetrace, zatíraná (škrábaná), tloušťky 2,0 mm stěn	m2	379,373	517,00	196 135,84	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/622541022					
		VV	"viz výkresy - 301-304"					
		VV	"pohled od S"					
		VV	"plocha" (11,5*6,36)-(8*4,65)		35,940			
		VV	"ostění" (8+4,65*2)*0,27		4,671			
		VV	"pohled od V"					
		VV	"plocha" ((6,3+9,85)*5,15)-(3,6*1,8+4,35*1,8)		68,863			
		VV	"ostění" (3,6+1,8*2+4,35+1,8*2)*0,125		1,894			
		VV	"pohled od J"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"plocha" (11,5*5,72)-(8,45*4,01)		31,896			
	VV		"ostění" (8,45+4,01)*0,31		3,863			
	VV		"pohled od Z"					
	VV		"plocha" (21,05*5,15)-(4,35*4,01)		90,964			
	VV		"ostění" (4,35+4,01)*0,31		2,592			
	VV		"komín"					
	VV		"plocha" ((4,9)*5,25+(4,9+1,975*2)*10,57)+(0,5*5,89*2+4,2*2,25+0,9*1,8+0,9*0,9)		137,040			
	VV		"ostění" (4,2+2,25*2+0,9+1,8*2)*0,125		1,650			
	VV		Součet		379,373			
116	K	629991001	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí ploch podélných rovných (např. chodníků) fólií položenou volně	m2	73,100	13,20	964,92	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/629991001					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"zakrytí okolo objektu v pásu šíře cca 1 m"					
	VV		(23,05+13,5)*2		73,100			
	VV		Součet		73,100			
117	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	113,909	41,00	4 670,27	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/629991011					
	VV		"viz výkresy - 301-304"					
	VV		"pohled od S" (8*4,65)		37,200			
	VV		"pohled od V" (3,6*1,8+4,2*2,25+4,35*1,8)		23,760			
	VV		"pohled od J" (8,45*4,01)		33,885			
	VV		"pohled od Z" (4,35*4,01)		17,444			
	VV		"komín" (0,9*1,8)		1,620			
	VV		Součet		113,909			
118	K	629999011	Příplatky k cenám úprav vnějších povrchů za zvýšenou pracnost při provádění styku dvou barev nebo struktur na fasádě	m	161,690	51,40	8 310,87	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/629999011					
	VV		"hrana vyfrézovaných drážek na fasádě"					
	VV		(80,845)*2		161,690			
	VV		Součet		161,690			
119	K	631362021	Výztuž mazanin a potěrů svařovanými sítěmi Kari	t	0,626	31 500,00	19 719,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/631362021					
	P		Poznámka k položce: +25% na stykování sítí					
	VV		"KARI síť 150x150x6 mm (3,03 kg/m2)"					
	VV		"skladba P.01" (165,41)*3,03		501,192			
	VV		Součet		501,192			
	VV		501,192*0,00125 "Přepočtené koeficientem množství		0,626			
120	K	632451101	Potěr cementový samonivelační ze suchých směsí tloušťky do 5 mm	m2	89,290	336,00	30 001,44	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/632451101					
	VV		"skladba P.04"					
	VV		"m.č. 1.10" (90,41)-(0,4*0,4*7)		89,290			
	VV		Součet		89,290			
121	K	632451103	Potěr cementový samonivelační ze suchých směsí tloušťky přes 5 do 10 mm	m2	204,570	569,00	116 400,33	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/632451103					
	VV		"skladba P.01"					
	VV		"m.č. 1.01 - mezipodesta" (0,995*1,5+0,5*0,8)		1,893			
	VV		"m.č. 1.01" (31,96)		31,960			
	VV		"m.č. 1.02" (104,1)-(0,58*0,58+0,24*0,06*2+1,14*0,2)		103,507			
	VV		"m.č. 1.03" (15,04)		15,040			
	VV		"m.č. 1.04" (5,27)		5,270			
	VV		"m.č. 1.05" (6,16)		6,160			
	VV		"m.č. 1.06" (4,02)		4,020			
	VV		"m.č. 1.07" (3,9)		3,900			
	VV		"skladba P.05"					
	VV		"m.č. 2.01" (2,23)		2,230			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"m.č. 2.02" (30,59)		30,590			
	VV		Součet		204,570			
122	K	632451214	Potěr cementový samonivelační litý tř. C 20, tl. přes 45 do 50 mm	m2	184,720	444,00	82 015,68	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/632451214					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"skladba P.01"					
	VV		"m.č. 1.01 - mezipodesta" (0,995*1,5+0,5*0,8)		1,893			
	VV		"m.č. 1.01" (31,96)		31,960			
	VV		"m.č. 1.02" (97,76)-(0,58*0,58+0,24*0,06*2+1,14*0,2)		97,167			
	VV		"m.č. 1.03" (15,04)		15,040			
	VV		"m.č. 1.04" (5,27)		5,270			
	VV		"m.č. 1.05" (6,16)		6,160			
	VV		"m.č. 1.06" (4,02)		4,020			
	VV		"m.č. 1.07" (3,9)		3,900			
	VV		Mezisoučet		165,410			
	VV		"skladba P.02"					
	VV		"m.č. 1.08" (19,31)		19,310			
	VV		Mezisoučet		19,310			
	VV		Součet		184,720			
123	K	632451291	Potěr cementový samonivelační litý Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky přes 50 mm tř. C 20	m2	330,820	38,30	12 670,41	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/632451291					
	VV		"skladba P.01" (165,41)*2		330,820			
	VV		Součet		330,820			
124	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel na cementovou maltu, plochy otvoru do 2,5 m2	kus	5,000	445,00	2 225,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/642942111					
	VV		"viz výpis otvorů"					
	VV		"700"					
	VV		"D.04" (3)		3,000			
	VV		"900"					
	VV		"D.05" (1)		1,000			
	VV		"800 - reverzní"					
	VV		"D.07" (1)		1,000			
	VV		Součet		5,000			
125	M	55331001	zároveň skrytá jednokřídlá kovová tl stěny přes 75mm rozměru 700/1970, 2100mm	kus	3,000	12 800,00	38 400,00	CS ÚRS 2023 02
126	M	55331003	zároveň skrytá jednokřídlá kovová tl stěny přes 75mm rozměru 900/1970, 2100mm	kus	1,000	13 200,00	13 200,00	CS ÚRS 2023 02
127	M	55331007	zároveň skrytá jednokřídlá kovová s reverzním otevíráním tl stěny přes 75mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	1,000	14 000,00	14 000,00	CS ÚRS 2023 02
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 873 287,92	
128	K	993111111	Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení řadového, na vzdálenost do 10 km	m2	733,849	15,30	11 227,89	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/993111111					
129	K	R02	D+M - Posuvné policové regály, vč. vodičích kolejnic (podrobněji viz specifikace a dokumentace)	kpl	1,000	195 000,00	195 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> Posuvné mechanické knihovnické regály Rozměry: 3000x560x1800 mm vodící kolejnice cca 10610 mm Počet: 4 ks Popis: Policový regál uložený na kolejovém za řízením s vodícími a pojezdovými k olejnicemi z válcované oceli. Regály uloženy na dvou kolejnicích délky 10610 mm, distance mezi kolejnicemi 1500 mm. Podvozky regálů z ocelových profilů, výška podvozků je 150 mm. Policový regál je ze svislých nosných rámů, vyrobených z ocelového plechu, a vodorovných polic ze stejného materiálu. Všechny svislé rámy jsou vyrobeny jako otevřené, ze stojin několika vodorovných příček. Police jsou několikanásobně profilovány a v rozích pevně spojeny. Rámy i police jsou oboustranně lakovány práškovou vypalovací barvou se zvýšenou odolností proti otěru. Ovládání posuvných regálů je zajištěno pomocí otočného třiramenného madla z netřísťivého ABS plastu, s otočnými úchyty vyrobenými z pogumovaného materiálu. Ovládací mechanismus je vybavený řetězovým převodem, který působí na pohonnou osu v podvozku a dále na podlahový řetěz umístěný podél jedné z kolejnic, obvykle co nejbližše středu posuvného regálu. Ovládací mechanismus je zakrytý krytem řetězového převodu. Barvy: Podvozky: RAL 9005 Rámy (stojiny), čelní a zadní dekorativní desky: RAL 1003 - žlutá Police, diagonály: RAL 9003 - bílá. Horní krycí panel, střední dělicí desky: bílé (lamino, folie) Kolejnice, podlahový řetěz a háčky pro zavěšení polic jsou pozinkovány. Otočné ovládací madlo RAL 1003 - žlutá Materiál: deska dřevěná .světlé dřevo. nohv RAL 9003 - bílá					
130	K	R03	D+M - Tunelová skluzavka, vč. certifikace (podrobněji viz specifikace a dokumentace)	kpl	1,000	353 700,00	353 700,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Nástupní výška: 3,25 m Výška startu: 75 mm Průměr: 0,79 m Startovací úsek: 0,35 m Kluzná část: 5,43 m Délka celkem: 7,46 m Přodorysná délka: cca 6,53 m Sklon: 34° Materiál: Nerezová ocel 1.4301, vč. veškerého kotvicího materiálu Tl. materiálu: 2,0 mm, 8 mm příruby Povrchová úprava: lakování RAL 1003 - žlutá Kotvení na chemické kotvy, dle montážního návodu TUV certifikát					
131	K	R04	Frézování drážek ve fasádním zateplení z EPS rozměru 50x25 mm	m	80,845	150,00	12 126,75	
	VV		"viz výkresy - 301-304"					
	VV		"pohled od S" (1,75*2)		3,500			
	VV		"pohled od V" (6,3+9,85)		16,150			
	VV		"pohled od J" (3,05)		3,050			
	VV		"pohled od Z"					
	VV		(16,7+0,52*4+0,455*3+1,55+0,56*2+0,345+0,895+0,38+0,405+0,68+0,985+0,615+0,235+0,355+0,29+0,31+0,22+0,345+1,27+0,05*2+0,875+0,255+0,35)		31,725			
	VV		(0,615+0,695+0,19+0,14+0,415+0,365+0,485+0,565+0,375+0,525+0,5+0,88+0,76+0,66+0,485+1,03+0,715+0,285+0,22+1,35+1,21+0,065+1,11+0,2+0,695+1,95+2,38)		18,865			
	VV		(0,83+0,615+0,875+0,405+2,02*2+0,79)		7,555			
	VV		Součet		80,845			
132	K	916231213	Osazení chodníkového obručníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	16,500	291,00	4 801,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/916231213					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> bude použita stávající obruša					
133	K	941311111	Lešení řadové modulové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m montáž	m2	733,849	66,30	48 654,19	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/941311111					
	VV		"viz výkresy - 301-304"					
	VV		"pohled od S"					
	VV		(11,5+1,425+0,9*3)*8,7+(1,975+0,9*2)*5,8		157,833			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"pohled od V"					
	VV		(21,05+0,9*2)*8,3+(4,9+0,9*2)*4		216,455			
	VV		"pohled od J"					
	VV		(11,5+1,425+0,9*3)*8,05+(1,975+0,9*2)*5,8		147,676			
	VV		"pohled od Z"					
	VV		(21,05+0,9*2)*8,1+(4,9+0,9*2)*4		211,885			
	VV		Součet		733,849			
134	K	941311211	Lešení řadové modulové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m příplatek k ceně za každý den použití	m2	66 046,410	2,43	160 492,78	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/941311211					
	VV		733,849*90 "Přepočtené koeficientem množství		66 046,410			
135	K	941311322	Odborná prohlídka lešení řadového modulového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m výšky do 25 m, celkové plochy přes 500 do 2 000 m2 zakrytého sítěmi	kus	2,000	4 660,00	9 320,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/941311322					
136	K	941311811	Lešení řadové modulové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m demontáž	m2	733,849	43,60	31 995,82	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/941311811					
137	K	944121111	Zábradlí ochranné dílcové na vnějších volných stranách objektů odkloněné od svislice do 15° montáž	m	434,200	127,00	55 143,40	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/944121111					
	VV		"viz výkresy - 301-304"					
	VV		"pohled od S"					
	VV		(11,5+1,425+0,9*3)*5+(1,975+0,9*2)*3		89,450			
	VV		"pohled od V"					
	VV		(21,05+0,9*2)*5+(4,9+0,9*2)*2		127,650			
	VV		"pohled od J"					
	VV		(11,5+1,425+0,9*3)*5+(1,975+0,9*2)*3		89,450			
	VV		"pohled od Z"					
	VV		(21,05+0,9*2)*5+(4,9+0,9*2)*2		127,650			
	VV		Součet		434,200			
138	K	944121122	Zábradlí ochranné dílcové vnitřní na lešeňových konstrukcích dvoutyčové montáž	m	371,200	22,70	8 426,24	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/944121122					
	VV		"viz výkresy - 301-304"					
	VV		"pohled od S"					
	VV		(11,5+1,425)*5+(1,975)*3		70,550			
	VV		"pohled od V"					
	VV		(21,05)*5+(4,9)*2		115,050			
	VV		"pohled od J"					
	VV		(11,5+1,425)*5+(1,975)*3		70,550			
	VV		"pohled od Z"					
	VV		(21,05)*5+(4,9)*2		115,050			
	VV		Součet		371,200			
139	K	944121211	Zábradlí ochranné dílcové na vnějších volných stranách objektů odkloněné od svislice do 15° příplatek k ceně za každý den použití	m	39 078,000	0,88	34 388,64	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/944121211					
	VV		434,2*90 "Přepočtené koeficientem množství		39 078,000			
140	K	944121222	Zábradlí ochranné dílcové vnitřní na lešeňových konstrukcích dvoutyčové příplatek k ceně za každý den použití	m	33 408,000	0,56	18 708,48	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/944121222					
	VV		371,2*90 "Přepočtené koeficientem množství		33 408,000			
141	K	944121811	Zábradlí ochranné dílcové na vnějších volných stranách objektů odkloněné od svislice do 15° demontáž	m	434,200	76,60	33 259,72	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/944121811					
142	K	944121822	Zábradlí ochranné dílcové vnitřní na lešeňových konstrukcích dvoutyčové demontáž	m	371,200	13,70	5 085,44	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/944121822					
143	K	944611111	Plachta ochranná zavěšená na konstrukci lešení z textilií z umělých vláken montáž	m2	733,849	28,80	21 134,85	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/944611111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
144	K	944611211	Plachta ochranná zavěšená na konstrukci lešení z textlie z umělých vláken příplatek k ceně za každý den použití	m2	66 046,410	1,08	71 330,12	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/944611211						
	VV	733,849*90 "Přepočtené koeficientem množství			66 046,410			
145	K	944611811	Plachta ochranná zavěšená na konstrukci lešení z textlie z umělých vláken demontáž	m2	733,849	19,40	14 236,67	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/944611811						
146	K	944711111	Stříška záchytná zřizovaná současně s lehkým nebo těžkým lešením šířky do 1,5 m montáž	m	20,000	142,00	2 840,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/944711111						
147	K	944711211	Stříška záchytná zřizovaná současně s lehkým nebo těžkým lešením šířky do 1,5 m příplatek k ceně za každý den použití	m	1 800,000	1,96	3 528,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/944711211						
	VV	20*90 "Přepočtené koeficientem množství			1 800,000			
148	K	944711811	Stříška záchytná zřizovaná současně s lehkým nebo těžkým lešením šířky do 1,5 m demontáž	m	20,000	66,50	1 330,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/944711811						
149	K	945412111	Teleskopická hydraulická montážní plošina na samohybném podvozku, s otočným košem výšky zdvihu do 8 m	den	90,000	2 500,00	225 000,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/945412111						
150	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	343,120	64,80	22 234,18	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/949101111						
151	K	949421111	Věže schodišťové a výstupové z dílcového lešení o půdorysné ploše do 10 m2, výšky do 10 m montáž	m	10,000	1 030,00	10 300,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/949421111						
152	K	949421211	Věže schodišťové a výstupové z dílcového lešení o půdorysné ploše do 10 m2, výšky do 10 m příplatek k ceně za každý den použití	m	900,000	32,50	29 250,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/949421211						
	VV	10*90 "Přepočtené koeficientem množství			900,000			
153	K	949421811	Věže schodišťové a výstupové z dílcového lešení o půdorysné ploše do 10 m2, výšky do 10 m demontáž	m	10,000	729,00	7 290,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/949421811						
154	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	343,120	145,00	49 752,40	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/952901111						
	VV	"viz výkres - 102" (47,13+104,73+16,01+5,67+6,62+4,23+4,14+19,23+3,09)			210,850			
	VV	"viz výkres - 103" (90,58)			90,580			
	VV	"viz výkres - 104" (2,58+34,52+4,59)			41,690			
	VV	Součet			343,120			
155	K	953731311	Odvětrání svislé plastovými troubami montáž větrací hlavice, vnitřního průměru do 160 mm	kus	3,000	260,00	780,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953731311						
	VV	"viz výkres - 104"						
	VV	"odvětrání radonu" (3)			3,000			
	VV	Součet			3,000			
156	M	28342054	komínek střešní odvětrávací s integrovanou manžetou z PVC DN 125	kus	3,000	1 070,00	3 210,00	CS ÚRS 2023 02
157	K	953943211	Osazování drobných kovových předmětů kotvených do stěny hasicího přístroje	kus	3,000	203,00	609,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953943211						
	VV	"viz TZ PBŘ"						
	VV	(3)			3,000			
	VV	Součet			3,000			
158	M	44932114	přístroj hasicí ruční práškový PG 6 LE	kus	3,000	1 110,00	3 330,00	CS ÚRS 2023 02
	P	Poznámka k položce: vč. držáku na zeď hasebná schopnost 21A, 113B						
159	K	953961113	Kotvy chemické s sylvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12	kus	252,000	67,30	16 959,60	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953961113						
	VV	"viz výpis - 404"						
	VV	"Z.04" (2)*2			4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz výkres - D1.2.35"					
	VV		"detail B" (2)*66		132,000			
	VV		"detail C" (4)*12		48,000			
	VV		"viz výkres - D1.2.37"					
	VV		"deska K2" (4*6)		24,000			
	VV		"deska K4" (2*6)		12,000			
	VV		"deska K6" (4*2)		8,000			
	VV		"viz výkres - D1.2.39"					
	VV		"deska K7" (2*8)		16,000			
	VV		"deska K8" (2*4)		8,000			
	VV		Součet		252,000			
160	K	953961114	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 16	kus	75,000	90,90	6 817,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953961114						
	VV		"viz výkres - D1.2.22"					
	VV		"detail B6" (9)		9,000			
	VV		"viz výkres - D1.2.35"					
	VV		"detail A" (6*11)		66,000			
	VV		Součet		75,000			
161	K	953965121	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12	kus	252,000	77,20	19 454,40	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953965121						
162	K	953965131	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16	kus	75,000	136,00	10 200,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953965131						
163	K	953993311	Osazení bezpečnostní, orientační nebo informační tabulky samolepicí	kus	25,000	52,70	1 317,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953993311						
	P	Poznámka k položce: jedná se odborný odhad						
164	M	73534554	tabulka bezpečnostní plastová s tiskem 210x210mm	kus	10,000	34,70	347,00	CS ÚRS 2023 02
	P	Poznámka k položce: jedná se odborný odhad						
165	M	73534535	tabulka bezpečnostní plastová s tiskem 2 barvy A6 105x148mm	kus	15,000	17,40	261,00	CS ÚRS 2023 02
	P	Poznámka k položce: jedná se odborný odhad						
166	K	953993327	Osazení bezpečnostní, orientační nebo informační tabulky plastové nebo smaltované přivrtáním na beton nebo železobeton	kus	3,000	209,00	627,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953993327						
	P	Poznámka k položce: jedná se odborný odhad						
167	M	10.041.259	STRO.M Tabulka POŽÁRNÍ POPLACHOVÉ SMĚRNICE A3 P	kus	3,000	325,00	975,00	
168	K	979021113	Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních	m	16,500	69,00	1 138,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/979021113						
169	K	979051111	Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem téženým	m2	16,500	124,00	2 046,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/979051111						
170	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	193,680	139,00	26 921,52	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985131111						
	VV		"podklad pod vnitřní hydroizolaci stěn"					
	VV		"při V straně" (3,6+1,2+0,2*3+0,1*2+1,58+0,2*2+0,1*2+0,4+0,2+0,1)*1,11		9,413			
	VV		"při J straně" (1,9+0,2)*1,11		2,331			
	VV		"při Z straně" (15,6+0,2*2)*1,75		28,000			
	VV		"podklad pod vnější hydroizolaci stěn"					
	VV		"S strana" (8)*0,97+(1,25*2)*1,27+(0,3)*1,72+(0,3)*2,22		12,117			
	VV		"V strana" (4,5+1,425*2)*1,12-(4,2)*0,3+(9,85+6,3)*1,62-(3,6+4,35)*0,8		26,775			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"J strana" (0,11)*0,3+(8,14)*1,01+(2,85)*1,62		12,871			
	VV		"Z strana" (0,11)*0,3+(4,04)*1,01+(2,595)*1,62+(13,91)*2,22		39,198			
	VV		"očistění stávajících ponechaných stěnových panelů"					
	VV		(1,85+3,2+1,2+1,65+0,4+4,4+5,6+1,6)*(3,35)-(1,5*2,46)		62,975			
	VV		Součet		193,680			
171	K	985131311	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči	m2	48,420	189,00	9 151,38	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985131311					
	P		Poznámka k položce:					
			uvažováno cca 25% ploch					
	VV		193,68*0,25 "Přepočtené koeficientem množství		48,420			
172	K	985131411	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah vysušení stlačeným vzduchem	m2	193,680	196,00	37 961,28	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985131411					
173	K	985132111	Očištění ploch líce kleneb a podhledů tlakovou vodou	m2	52,360	171,00	8 953,56	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985132111					
	VV		"očistění průvlaků od zbytků omítky"					
	VV		(52,36)		52,360			
	VV		Součet		52,360			
174	K	985132311	Očištění ploch líce kleneb a podhledů ruční dočištění ocelovými kartáči	m2	13,090	218,00	2 853,62	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985132311					
	P		Poznámka k položce:					
			uvažováno cca 25% ploch					
	VV		52,36*0,25 "Přepočtené koeficientem množství		13,090			
175	K	985132411	Očištění ploch líce kleneb a podhledů vysušení stlačeným vzduchem	m2	52,360	227,00	11 885,72	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985132411					
176	K	985311112	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 10 do 20 mm	m2	20,250	1 870,00	37 867,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985311112					
	P		Poznámka k položce:					
			jedná se odborný odhad					
			uvažováno cca 10% ploch					
	VV		"stěnové panely - uvažováno z vnitřní i vnější strany"					
	VV		(62,975)*2		125,950			
	VV		"sloupy"					
	VV		(76,545)		76,545			
	VV		Součet		202,495			
	VV		202,495*0,1 "Přepočtené koeficientem množství		20,250			
177	K	985311212	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně líce kleneb a podhledů, tloušťky přes 10 do 20 mm	m2	5,236	2 100,00	10 995,60	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985311212					
	P		Poznámka k položce:					
			jedná se odborný odhad					
			uvažováno cca 10% ploch					
	VV		52,36*0,1 "Přepočtené koeficientem množství		5,236			
178	K	985311312	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně rubu kleneb a podlah, tloušťky přes 10 do 20 mm	m2	5,236	2 460,00	12 880,56	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985311312					
	P		Poznámka k položce:					
			jedná se odborný odhad					
			uvažováno cca 10% ploch					
	VV		52,36*0,1 "Přepočtené koeficientem množství		5,236			
179	K	985311912	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	30,722	141,00	4 331,80	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985311912					
	P		Poznámka k položce:					
			jedná se odborný odhad					
			uvažováno cca 10% ploch					
	VV		307,215*0,1 "Přepočtené koeficientem množství		30,722			
180	K	985312114	Stěrka k vyrovnaní ploch reprofilovaného betonu stěn, tloušťky do 5 mm	m2	76,545	680,00	52 050,60	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985312114					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> stěrka imitující pohledový beton					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"sloup A2" (0,4*4*4,26)-(0,4*4*0,12)		6,624			
	VV		"sloup A3" (0,4*2*4,26)		3,408			
	VV		"sloupy A1, B1, B2" (0,4*4*4,26)*3		20,448			
	VV		"sloup B3" ((0,4*2+0,2)*1,85)		1,850			
	VV		"sloup C1" ((0,4*2+0,25)*2,55)		2,678			
	VV		"sloup C3" (0,4*3*1,85)		2,220			
	VV		"sloup D1" ((0,4*2+0,25)*2,55)		2,678			
	VV		"sloup D3" (0,4*3*1,85)		2,220			
	VV		"sloup E1" (0,4*2*2,55)		2,040			
	VV		"sloup E2 + kalich" (0,4*4*1,7)+(0,58*4*0,67)+(0,58*4)*0,09		4,483			
	VV		"sloup E3" (0,4*1,85)		0,740			
	VV		"sloupy C1-E1, E2, C3-E3" (0,4*4*2,19)*7		24,528			
	VV		"sloup B3" (0,4*3*2,19)		2,628			
	VV		Součet		76,545			
181	K	985312192	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	76,545	23,60	1 806,46	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985312192					
	VV		"sloupy"					
	VV		(76,545)		76,545			
	VV		Součet		76,545			
182	K	985321111	Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů	m2	25,486	327,00	8 333,92	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985321111					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> jedná se odborný odhad uvažováno cca 10% ploch					
	VV		"stěnové panely" (62,975)*2		125,950			
	VV		"průvlaky" (52,36)		52,360			
	VV		"sloupy" (76,545)		76,545			
	VV		Součet		254,855			
	VV		254,855*0,1 "Přepočtené koeficientem množství		25,486			
183	K	985321112	Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi rubu kleneb a podlah	m2	5,236	290,00	1 518,44	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985321112					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> jedná se odborný odhad uvažováno cca 10% ploch					
	VV		"průvlaky" (52,36)		52,360			
	VV		Součet		52,360			
	VV		52,36*0,1 "Přepočtené koeficientem množství		5,236			
184	K	985321912	Ochranný nátěr betonářské výztuže Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	30,722	19,20	589,86	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985321912					
	VV		307,215*0,1 "Přepočtené koeficientem množství		30,722			
185	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm	m2	30,722	457,00	14 039,95	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985323111					
186	K	985323912	Spojovací můstek reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	30,722	31,20	958,53	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985323912					
187	K	985324111	Ochranný nátěr betonu na bázi silanu impregnační dvojnásobný S1 (OS-A)	m2	307,215	389,00	119 506,64	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985324111					
	VV		"stěnové panely" (62,975)*2		125,950			
	VV		"průvlaky" (52,36)*2		104,720			
	VV		"sloupy" (76,545)		76,545			
	VV		Součet		307,215			
188	K	985324912	Ochranný nátěr betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	76,545	26,80	2 051,41	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985324912					
	VV		"sloupy"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(76,545)		76,545			
	VV		Součet		76,545			
D 997			Přesun sutě				3 723,79	
189	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	4,808	314,00	1 509,71	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013873					
190	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sybkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	4,808	50,90	244,73	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221551					
191	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	91,352	11,40	1 041,41	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221559					
	VV		4,808*19 "Přepočtené koeficientem množství		91,352			
192	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	4,808	193,00	927,94	
D 998			Přesun hmot				369 021,59	
193	K	998012102	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou s vyzdíváním obvodovým pláštěm vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	598,818	275,00	164 674,95	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998012102					
194	K	998017002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m	t	598,818	341,25	204 346,64	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998017002					
	P		Poznámka k položce: uvažováno cca 50 %					
D PSV			Práce a dodávky PSV				10 840 362,93	
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				347 802,37	
195	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	226,644	18,00	4 079,59	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711111001					
	VV		"viz výkres - 101, 201-207 a D1.2.3"					
	VV		"D1" (139,77)		139,770			
	VV		"D2" (5,38)		5,380			
	VV		"D3" (13,19)		13,190			
	VV		"D4" (5,62)		5,620			
	VV		"D5" (46,65-(0,58*0,58*3))		45,641			
	VV		"D6" (2,53*2,2)+(2,53*2+2,2)*0,1		6,292			
	VV		"v místě stávajících patek" ((1,3+1,48)*0,51)		1,418			
	VV		"na stávajícím soklu"					
	VV		"vnitřní hydroizolace při S straně"					
	VV		(0,4)*0,2		0,080			
	VV		"vnitřní hydroizolace při V straně"					
	VV		(3,6+1,2+1,58+0,4+3,195)*0,2+(0,4*3)*0,1		2,115			
	VV		"vnitřní hydroizolace při J straně"					
	VV		(1,9)*0,2		0,380			
	VV		"vnitřní hydroizolace při Z straně"					
	VV		(15,6)*0,2		3,120			
	VV		Mezisoučet		223,006			
	VV		"vytaženo na kalichy sloupů"					
	VV		"sloup A1" (0,58*2)*0,18		0,209			
	VV		"sloup A2" (0,58*2)*0,18		0,209			
	VV		"sloup A3" (0,58*2)*0,09		0,104			
	VV		"sloup B1" (0,58)*0,09+(0,59)*0,18		0,158			
	VV		"sloup B2" (0,58*2)*0,18		0,209			
	VV		"sloup B3" (0,58)*0,09+(0,59)*0,18		0,158			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"sloup C1" (0,58)*0,09+(0,59)*0,18		0,158			
VV			"sloup C3" (0,58)*0,09+(0,59)*0,18		0,158			
VV			"sloup D1" (0,58)*0,09+(0,59)*0,18		0,158			
VV			"sloup D3" (0,58)*0,09+(0,59)*0,18		0,158			
VV			"sloup E1" (0,58+0,59)*0,09		0,105			
VV			"sloup E2" (1,29*1,48)-(0,4*0,4)		1,749			
VV			"sloup E3" (0,58+0,59)*0,09		0,105			
VV			Mezisoučet		3,638			
VV			Součet		226,644			
196	M	11163153	<i>emulze asfaltová penetrační</i>	litr	79,325	40,00	3 173,00	CS ÚRS 2023 02
VV			226,644*0,35 "Přepočtené koeficientem množství		79,325			
197	K	711111051	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V dvojnásobným nátěrem tekutou elastickou hydroizolací	m2	3,638	500,00	1 819,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711111051					
VV			"viz výkres - 101, 201-207 a D1.2.3"					
VV			"vytaženo na kalichy sloupů"					
VV			"sloup A1" (0,58*2)*0,18		0,209			
VV			"sloup A2" (0,58*2)*0,18		0,209			
VV			"sloup A3" (0,58*2)*0,09		0,104			
VV			"sloup B1" (0,58)*0,09+(0,59)*0,18		0,158			
VV			"sloup B2" (0,58*2)*0,18		0,209			
VV			"sloup B3" (0,58)*0,09+(0,59)*0,18		0,158			
VV			"sloup C1" (0,58)*0,09+(0,59)*0,18		0,158			
VV			"sloup C3" (0,58)*0,09+(0,59)*0,18		0,158			
VV			"sloup D1" (0,58)*0,09+(0,59)*0,18		0,158			
VV			"sloup D3" (0,58)*0,09+(0,59)*0,18		0,158			
VV			"sloup E1" (0,58+0,59)*0,09		0,105			
VV			"sloup E2" (1,29*1,48)-(0,4*0,4)		1,749			
VV			"sloup E3" (0,58+0,59)*0,09		0,105			
VV			Součet		3,638			
198	M	11163001	<i>stěrka hydroizolační asfaltová dvousložková do spodní stavby</i>	kg	4,548	70,00	318,36	CS ÚRS 2023 02
VV			3,638*1,25 "Přepočtené koeficientem množství		4,548			
199	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	175,284	35,00	6 134,94	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711112001					
VV			"viz výkres - 101, 201-207 a D1.2.3-15"					
VV			"odskok mezi deskou D1 a D2" (5,09)*0,7		3,563			
VV			"odskok mezi deskou D1 a D3" (6)*0,7		4,200			
VV			"odskok mezi deskou D1 a D4" (4,6)*0,7		3,220			
VV			"odskok mezi deskou D1 a D5" ((0,71+1,54+2,49+0,85+4,8)*0,75)		7,793			
VV			"odskok mezi deskou D4 a D5" ((0,45)*0,06)		0,027			
VV			"výtahová šachta po úroveň -0,410"					
VV			((1,93*2+2*2)*0,99-(1,03*0,55))		7,215			
VV			"vnitřní hydroizolace při S straně"					
VV			(0,4+0,2)*1,075		0,645			
VV			"vnitřní hydroizolace při V straně"					
VV			(3,6+1,2+0,2*3+0,1*2+1,58+0,2*2+0,1*2+0,4+0,2+0,1)*1,11		9,413			
VV			"vnitřní hydroizolace při J straně"					
VV			(1,9+0,2+3,195)*1,11		5,877			
VV			"vnitřní hydroizolace při Z straně"					
VV			(15,6+0,2*2)*1,75		28,000			
VV			"po obvodě stavby"					
VV			"S strana" (8)*0,97+(1,25*2)*1,27+(0,3)*1,72+(0,3)*2,22		12,117			
VV			"V strana" (4,5+1,425*2)*1,12-(4,2)*0,3+(9,85+6,3)*1,62-(3,6+4,35)*0,8		26,775			
VV			"J strana" (0,11)*0,3+(8,14)*1,01+(2,85)*1,62		12,871			
VV			"Z strana" (0,11)*0,3+(4,04)*1,01+(2,595)*1,62+(13,91)*2,22		39,198			
VV			Mezisoučet		160,914			
VV			"vytaženo na kalichy sloupů"					
VV			"sloup A1" (0,58*4)*0,62		1,438			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"sloup A2" (0,58*4)*0,62		1,438			
	VV		"sloup A3" (0,58*2)*0,62		0,719			
	VV		"sloup B1" (0,58+0,59*2+0,09)*0,62		1,147			
	VV		"sloup B2" (0,58*4)*0,62		1,438			
	VV		"sloup B3" (0,58*3+0,09*2)*0,62		1,190			
	VV		"sloup C1" (0,58+0,59*2)*0,5		0,880			
	VV		"sloup C3" (0,58+0,59*2)*0,45		0,792			
	VV		"sloup D1" (0,58+0,59*2)*0,5		0,880			
	VV		"sloup D3" (0,58+0,59*2)*0,45		0,792			
	VV		"sloup E1" (0,58+0,59)*0,5		0,585			
	VV		"sloup E2" (1,29*2+1,76)*0,13+(1,21*2+1,6)*0,25+(0,58*4)*0,42		2,544			
	VV		"sloup E3" (0,58+0,59)*0,45		0,527			
	VV		Mezisoučet		14,370			
	VV		Součet		175,284			
200	M	11163153	<i>emulze asfaltová penetrační</i>	litr	61,349	40,00	2 453,96	CS ÚRS 2023 02
	VV		175,284*0,35 "Přepočtené koeficientem množství		61,349			
201	K	711112051	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S dvojnásobným nátěrem tekutou elastickou hydroizolací	m2	17,029	600,00	10 217,40	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711112051					
	VV		"vytaženo na kalichy sloupů"					
	VV		"sloup A1" (0,58*4)*0,62+(0,4*4)*0,3		1,918			
	VV		"sloup A2" (0,58*4)*0,62+(0,4*4)*0,3		1,918			
	VV		"sloup A3" (0,58*2)*0,62+(0,4*2)*0,688		1,270			
	VV		"sloup B1" (0,58*+0,09)*0,62+(0,4*3)*0,3		0,392			
	VV		"sloup B2" (0,58*4)*0,62+(0,4*4)*0,3		1,918			
	VV		"sloup B3" (0,58*3+0,09*2)*0,51+(0,4*3)*0,2		1,219			
	VV		"sloup C1" (0,58+0,59*2)*0,5+(0,4*3)*0,3		1,240			
	VV		"sloup C3" (0,58+0,59*2)*0,45+(0,4*3)*0,1		0,912			
	VV		"sloup D1" (0,58+0,59*2)*0,5+(0,4*3)*0,3		1,240			
	VV		"sloup D3" (0,58+0,59*2)*0,45+(0,4*3)*0,1		0,912			
	VV		"sloup E1" (0,58+0,59)*0,5+(0,4*2)*0,3		0,825			
	VV		"sloup E2" (1,29*2+1,76)*0,13+(1,21*2+1,6)*0,27+(0,58*4)*0,4		2,578			
	VV		"sloup E3" (0,58+0,59)*0,45+(0,4*2)*0,2		0,687			
	VV		Součet		17,029			
202	M	11163001	<i>stěrka hydroizolační asfaltová dvousložková do spodní stavby</i>	kg	21,286	70,00	1 490,02	CS ÚRS 2023 02
	VV		17,029*1,25 "Přepočtené koeficientem množství		21,286			
203	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	446,012	160,00	71 361,92	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711141559					
	VV		223,006*2 "Přepočtené koeficientem množství		446,012			
204	M	62853004	<i>pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm</i>	m2	259,913	170,00	44 185,21	CS ÚRS 2023 02
	VV		223,006*1,1655 "Přepočtené koeficientem množství		259,913			
205	M	62855001	<i>pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm</i>	m2	259,913	150,00	38 986,95	CS ÚRS 2023 02
	VV		223,006*1,1655 "Přepočtené koeficientem množství		259,913			
206	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	321,828	185,00	59 538,18	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711142559					
	VV		160,914*2 "Přepočtené koeficientem množství		321,828			
207	M	62853004	<i>pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm</i>	m2	196,476	170,00	33 400,92	CS ÚRS 2023 02
	VV		160,914*1,221 "Přepočtené koeficientem množství		196,476			
208	M	62855001	<i>pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm</i>	m2	196,476	150,00	29 471,40	CS ÚRS 2023 02
	VV		160,914*1,221 "Přepočtené koeficientem množství		196,476			
209	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 8,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm	m2	72,483	126,00	9 132,86	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711161212					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz výkres - 101, 201-207 a D1.2.3"					
	VV		"po obvodě stavby"					
	VV		"S strana" (8)*0,97+(1,69*2)*0,97		11,039			
	VV		"V strana" (4,5+1,425*2+9,85+6,3)*0,82		19,270			
	VV		"J strana" (0,11)*0,3+(8,14)*1,01+(2,85)*1,02		11,161			
	VV		"Z strana" (0,11)*0,3+(4,04)*(1,01+0,15)+(2,595)*1,02+(13,91)*1,7		31,013			
	VV		Součet		72,483			
210	K	711161383	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi ostatní ukončení izolace lištou	m	67,470	123,00	8 298,81	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711161383					
	VV		"po obvodě stavby"					
	VV		"S strana" (11,38)		11,380			
	VV		"V strana" (20,93+1,425*2)		23,780			
	VV		"J strana" (11,38)		11,380			
	VV		"Z strana" (20,93)		20,930			
	VV		Součet		67,470			
211	K	711471051	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě termoplasty na ploše vodorovné V folií PVC lepenou	m2	5,247	196,00	1 028,41	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711471051					
	VV		"viz výkres - 504"					
	VV		"detail 4"					
	VV		(4,04+8,14+8)*(0,26)		5,247			
	VV		Součet		5,247			
212	M	28322004	<i>fólie hydroizolační pro spodní stavbu mPVC tl 1,5mm</i>	m2	6,115	268,00	1 638,82	CS ÚRS 2023 02
	VV		5,247*1,1655 "Přepočtené koeficientem množství		6,115			
213	K	711472051	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě termoplasty na ploše svislé S folií PVC lepenou	m2	4,036	248,00	1 000,93	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711472051					
	VV		"viz výkres - 504"					
	VV		"detail 4"					
	VV		(4,04+8,14+8)*(0,2)		4,036			
	VV		Součet		4,036			
214	M	28322004	<i>fólie hydroizolační pro spodní stavbu mPVC tl 1,5mm</i>	m2	4,928	268,00	1 320,70	CS ÚRS 2023 02
	VV		4,036*1,221 "Přepočtené koeficientem množství		4,928			
215	K	711499097	Příplatek k cenám provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě za plochu do 10 m2 NAIP, pryžemi nebo termoplasty	m2	9,283	43,60	404,74	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711499097					
	VV		(5,247+4,036)		9,283			
	VV		Součet		9,283			
216	K	711747067	Provedení detailů pásy přitavením opracování trubních prostupů pod těsnící objímkou, průměru do 300 mm, NAIP	kus	15,000	400,00	6 000,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711747067					
	VV		"viz výkres - D1.2.3"					
	VV		"DN160" (12)		12,000			
	VV		"DN200" (3)		3,000			
	VV		Součet		15,000			
217	M	62855001	<i>pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm</i>	m2	11,025	150,00	1 653,75	CS ÚRS 2023 02
	VV		15*0,735 "Přepočtené koeficientem množství		11,025			
218	K	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	5,483	1 300,00	7 127,90	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998711102					
219	K	998711181	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	2,742	1 300,00	3 564,60	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998711181					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		uvažováno cca 50 %					
	VV		5,483*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		2,742			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	712		Povlakové krytiny				369 657,42	
220	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	332,837	25,00	8 320,93	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/712311101					
		VV	"viz výkres - 105"					
		VV	"spodní zastřešení - skladba R.02"					
		VV	"S strana" (10,86)*(0,89+0,35)		13,466			
		VV	"V strana" (4,5)*(0,86+0,35)+(6,18+9,73)*(0,87+0,35)		24,855			
		VV	"J strana" (10,86)*(0,61+0,24)		9,231			
		VV	"Z strana" (20,41)*(0,87+0,35)		24,900			
		VV	"atiky - skladba F.02"					
		VV	"S strana" (10,86)*0,8		8,688			
		VV	"V strana" (4,5)*0,3+(6,18+9,73)*0,8		14,078			
		VV	"Z strana" (20,41)*0,8		16,328			
		VV	Mezisoučet		111,546			
		VV	"horní zastřešení - skladba R.01"					
		VV	(18,64*8,64)		161,050			
		VV	"atiky - skladba F.02"					
		VV	"S strana" (8,64)*(0,74+0,24)		8,467			
		VV	"V strana" (18,64)*(0,74+0,24)		18,267			
		VV	"J strana" (8,64)*(0,74+0,24)		8,467			
		VV	"Z strana" (18,64)*(0,74+0,24)		18,267			
		VV	Mezisoučet		214,518			
		VV	"komín"					
		VV	(4,5*1,575-(1*0,315))		6,773			
		VV	Mezisoučet		6,773			
		VV	Součet		332,837			
221	M	11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	116,493	40,00	4 659,72	CS ÚRS 2023 02
		VV	332,837*0,35 "Přepočtené koeficientem množství		116,493			
222	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy na sucho podkladní samolepící asfaltový pás	m2	326,694	80,00	26 135,52	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/712331111					
		VV	"viz výkres - 105"					
		VV	"spodní zastřešení - skladba R.02"					
		VV	"S strana" (10,5)*(0,64+0,115+0,05)		8,453			
		VV	"V strana" (4,9+0,05*2)*(0,69+0,15+0,115+0,05)+(5,8+9,35)*(0,69+0,115+0,05)		17,978			
		VV	"J strana" (10,5)*(0,29+0,115+0,1)		5,303			
		VV	"Z strana" (20,05)*(0,69+0,115+0,05)		17,143			
		VV	"atiky - skladba F.02"					
		VV	"S strana" (11,5)*(0,5+0,75)		14,375			
		VV	"V strana" (6,5+10,05)*(0,5+0,75)		20,688			
		VV	"J strana" (11,5)*(0,5+0,1)		6,900			
		VV	"Z strana" (21,05)*(0,5+0,75)		26,313			
		VV	Mezisoučet		117,153			
		VV	"horní zastřešení - skladba R.01"					
		VV	(18,44*8,44)		155,634			
		VV	"atiky - skladba F.02"					
		VV	"S strana" (8,44)*(0,4+0,36)		6,414			
		VV	"V strana" (18,44)*(0,5+0,36)		15,858			
		VV	"J strana" (8,44)*(0,4+0,36)		6,414			
		VV	"Z strana" (18,44)*(0,5+0,36)		15,858			
		VV	Mezisoučet		200,178			
		VV	"komín"					
		VV	(4,9*1,975-(1*0,315))		9,363			
		VV	Mezisoučet		9,363			
		VV	Součet		326,694			
223	M	62866281	pás asfaltový samolepící modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu tl 3,0mm	m2	380,762	146,00	55 591,25	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		326,694*1,1655 "Přepočtené koeficientem množství		380,762			
224	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	326,694	110,00	35 936,34	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/712341559					
225	M	62855007	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou z polyesterové vyztužené rohože a hrubozrnným břídlícným posypem na horním povrchu tl 4,5mm	m2	380,762	199,00	75 771,64	CS ÚRS 2023 02
	VV		326,694*1,1655 "Přepočtené koeficientem množství		380,762			
226	K	712341659	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP bodově	m2	332,837	120,00	39 940,44	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/712341659					
	VV		"SBS pás tl. 4 mm - sklotextilní tkanina"					
	VV		"atiky spodní - skladba F.02"					
	VV		"S strana" (10,86)*0,8		8,688			
	VV		"V strana" (4,5)*0,3+(6,18+9,73)*0,8		14,078			
	VV		"Z strana" (20,41)*0,8		16,328			
	VV		"atiky horní- skladba F.02"					
	VV		"S strana" (8,64)*(0,74+0,24)		8,467			
	VV		"V strana" (18,64)*(0,74+0,24)		18,267			
	VV		"J strana" (8,64)*(0,74+0,24)		8,467			
	VV		"Z strana" (18,64)*(0,74+0,24)		18,267			
	VV		Mezisoučet		92,562			
	VV		"SBS pás tl. 4 mm - Al folie"					
	VV		"viz výkres - 105"					
	VV		"spodní zastřešení - skladba R.02"					
	VV		"S strana" (10,86)*(0,89+0,35)		13,466			
	VV		"V strana" (4,5)*(0,86+0,35)+(6,18+9,73)*(0,87+0,35)		24,855			
	VV		"J strana" (10,86)*(0,61+0,24)		9,231			
	VV		"Z strana" (20,41)*(0,87+0,35)		24,900			
	VV		"horní zastřešení - skladba R.01"					
	VV		(18,64*8,64)		161,050			
	VV		"komín"					
	VV		(4,5*1,575-(1*0,315))		6,773			
	VV		Mezisoučet		240,275			
	VV		Součet		332,837			
227	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm	m2	107,881	170,00	18 339,77	CS ÚRS 2023 02
	VV		92,562*1,1655 "Přepočtené koeficientem množství		107,881			
228	M	62856011	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou z hliníkové fólie s textilií a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm	m2	280,041	154,00	43 126,31	CS ÚRS 2023 02
	VV		240,275*1,1655 "Přepočtené koeficientem množství		280,041			
229	K	712341715	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP ostatní činnosti při pokládání pásů (materiál ve specifikaci) zaizolování prostupů střešní rovinou kruhový průřez, průměr do 300 mm	kus	8,000	3 600,00	28 800,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/712341715					
	VV		"viz výkres - 105"					
	VV		"střešní vpusti - uvažováno opracování 2x (pojistná hydroizolace a vrchní plášť)"					
	VV		(4)*2		8,000			
	VV		Součet		8,000			
230	K	712341720	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP ostatní činnosti při pokládání pásů (materiál ve specifikaci) zaizolování prostupů střešní rovinou hranatý průřez, vnitřní plochy přes 0,25 m2 do 0,75 m2	kus	2,000	5 900,00	11 800,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/712341720					
	VV		"střešní prostup - uvažováno opracování 2x (pojistná hydroizolace a vrchní plášť)"					
	VV		"prostup VZT střechou komínu"					
	VV		(1)*2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
231	K	998712102	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	6,067	2 500,00	15 167,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998712102					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
232	K	998712181	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	3,034	2 000,00	6 068,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998712181					
		P	Poznámka k položce:					
		VV	uvažováno cca 50 %					
		VV	6,067*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		3,034			
	D	713	Izolace tepelné				593 813,82	
233	K	713111121	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) rovných spodem s uchycením (drátem, páskou apod.)	m2	4,670	119,00	555,73	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713111121					
		VV	"viz výkres - 503"					
		VV	"detail 3"					
		VV	"J strana" (10,86)*0,43		4,670			
		VV	Součet		4,670			
234	M	63148154	deska tepelně izolační minerální univerzální $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	4,904	218,00	1 069,07	CS ÚRS 2023 02
		VV	4,67*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		4,904			
235	K	713111127	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) rovných spodem lepením celoplošně	m2	5,195	237,00	1 231,22	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713111127					
		VV	"viz výkres - 503 detail3"					
		VV	"EPS tl. 120 mm"					
		VV	(0,23*(8))		1,840			
		VV	(0,275*(4,15+8,05))		3,355			
		VV	Součet		5,195			
236	M	28375980	deska EPS 100 fasádní $\lambda=0,037$ tl 120mm	m2	5,455	303,00	1 652,87	CS ÚRS 2023 02
		VV	5,195*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		5,455			
237	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	255,759	50,70	12 966,98	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713121111					
		VV	"EPS 150 tl. 30 mm"					
		VV	"skladba P.05 - u průvlaků"					
		VV	"m.č. 2.01" (0,9*0,4)		0,360			
		VV	"m.č. 2.02" (0,285*0,375+4,115*0,4+3,855*0,5+0,57*0,6+0,57*0,625)		4,379			
		VV	Mezisoučet		4,739			
		VV	"EPS 150 tl. 100 mm"					
		VV	"skladba P.05"					
		VV	"m.č. 2.01" (2,23)		2,230			
		VV	"m.č. 2.02" (30,59)		30,590			
		VV	Mezisoučet		32,820			
		VV	"EPS 150 tl. 180 mm"					
		VV	"skladba P.01"					
		VV	"m.č. 1.01 - mezipodesta" (0,995*1,5+0,5*0,8)		1,893			
		VV	"m.č. 1.01" (31,96)		31,960			
		VV	"m.č. 1.02" (97,76)-(0,58*0,58+0,24*0,06*2+1,14*0,2)		97,167			
		VV	"m.č. 1.03" (15,04)		15,040			
		VV	"m.č. 1.04" (5,27)		5,270			
		VV	"m.č. 1.05" (6,16)		6,160			
		VV	"m.č. 1.06" (4,02)		4,020			
		VV	"m.č. 1.07" (3,9)		3,900			
		VV	Mezisoučet		165,410			
		VV	"EPS 150 tl. 200 mm"					
		VV	"skladba P.03"					
		VV	"pod SCH1 mezi m.č. 1.01 a 1.02" (1,03*1,48)		1,524			
		VV	"pod SCH3 na galerii" (2,07*1,3)		2,691			
		VV	"pod SCH4 na galerii" (2,04*3,62)-(0,4*0,4)		7,225			
		VV	Mezisoučet		11,440			
		VV	"kročejová izolace tl. 30 mm"					
		VV	"skladba P.05"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"m.č. 2.01" (2,59)		2,590			
	VV		"m.č. 2.02" (32,5)		32,500			
	VV		Mezisoučet		35,090			
	VV		"pěnové sklo tl. 100 mm"					
	VV		"m.č. 1.02 - zvýšený odskok" (15,65)*0,4		6,260			
	VV		Mezisoučet		6,260			
	VV		Součet		255,759			
238	M	28375907	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 30mm	m2	4,976	87,40	434,90	CS ÚRS 2023 02
	VV		4,739*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		4,976			
239	M	28375914	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	34,461	291,00	10 028,15	CS ÚRS 2023 02
	VV		32,82*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		34,461			
240	M	28375992	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 180mm	m2	173,681	524,00	91 008,84	CS ÚRS 2023 02
	VV		165,41*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		173,681			
241	M	28375993	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 200mm	m2	12,012	583,00	7 003,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		11,44*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		12,012			
242	M	28376553	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m2) tl 30mm	m2	36,845	68,10	2 509,14	CS ÚRS 2023 02
	VV		35,09*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		36,845			
243	M	63482267	deska tepelně izolační z pěnového skla bez povrchové úpravy $\lambda=0,038-0,039$ tl 100mm	m2	6,573	1 680,00	11 042,64	CS ÚRS 2023 02
	VV		6,26*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		6,573			
244	K	713121121	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá	m2	91,403	76,30	6 974,05	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713121121					
	VV		"XPS tl. 180+200 mm"					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"m.č. 1.01 - mezipodesta" (0,995*1,5+0,5*0,8)		1,893			
	VV		Mezisoučet		1,893			
	VV		"kročej 2x30 mm"					
	VV		"skladba P.04"					
	VV		"viz výkres - 103"					
	VV		"m.č. 1.10" (90,63)-(0,4*0,4*7)		89,510			
	VV		Mezisoučet		89,510			
	VV		Součet		91,403			
245	M	28376450	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 300kPA $\lambda=0,035$ tl 180mm	m2	1,988	686,00	1 363,77	CS ÚRS 2023 02
	VV		1,893*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		1,988			
246	M	28376451	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 300kPA $\lambda=0,035$ tl 200mm	m2	1,988	762,00	1 514,86	CS ÚRS 2023 02
	VV		1,893*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		1,988			
247	M	28376557	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 6,5 kN/m2) tl 30mm	m2	187,971	62,70	11 785,78	CS ÚRS 2023 02
	VV		89,51*2,1 "Přepočtené koeficientem množství		187,971			
248	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně bez mechanického kotvení	m2	104,902	232,00	24 337,26	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713131141					
	VV		"viz výkresy - 102, 201-206, skladba S.02"					
	VV		"XPS tl. 100 mm"					
	VV		"m.č. 1.02" (15,65)*0,62+(1,64+2,3+1,85+0,7+2,15)*0,67		15,492			
	VV		Mezisoučet		15,492			
	VV		"viz výkresy - 201-207"					
	VV		"po obvodě stavby"					
	VV		"XPS tl. 160 mm"					
	VV		"S strana" (8-(1,48))*(0,97+0,09)+(1,69*2)*1,7		12,657			
	VV		"V strana" (4,5+1,425*2)*0,3+(9,85+6,3)*1,62-(3,6+4,35)*0,8		22,008			
	VV		"J strana" (0,11)*0,3+(8,14)*(1,01+0,15)+(3)*1,62		14,335			
	VV		"Z strana" (0,11)*0,3+(4,04)*(1,01+0,15)+(2,595)*1,62+(14,05)*2,22		40,114			
	VV		Mezisoučet		89,114			
	VV		"XPS tl. 220 mm"					
	VV		"S strana" (1,48)*0,2		0,296			
	VV		Mezisoučet		0,296			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		104,902			
249	M	28376422	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 300kPA $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	16,267	381,00	6 197,73	CS ÚRS 2023 02
	VV		15,492*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		16,267			
250	M	28376425	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 300kPA $\lambda=0,035$ tl 160mm	m2	93,570	610,00	57 077,70	CS ÚRS 2023 02
	VV		89,114*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		93,570			
251	M	28376452	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 300kPA $\lambda=0,035$ tl 220mm	m2	0,311	838,00	260,62	CS ÚRS 2023 02
	VV		0,296*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		0,311			
252	K	713132331	Montáž tepelné izolace stěn do roštu dvousměrného výšky do 6 m	m2	94,778	187,00	17 723,49	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713132331					
	VV		"minerální izolace tl. 60 mm"					
	VV		"vrchní atiky"					
	VV		"S strana" (8,84)*(0,5+0,1)		5,304			
	VV		"V strana" (18,84)*(0,5+0,1)		11,304			
	VV		"J strana" (8,84)*(0,5+0,1)		5,304			
	VV		"Z strana" (18,84)*(0,5+0,1)		11,304			
	VV		Mezisoučet		33,216			
	VV		"minerální izolace tl. 100 mm"					
	VV		"spodní atiky"					
	VV		"S strana" (11,06)*(0,515*2+0,02)		11,613			
	VV		"V strana" (6,28+9,83)*(0,515*2+0,02)		16,916			
	VV		"J strana" (11,06)*(0,515*2)		11,392			
	VV		"Z strana" (20,61)*(0,515*2+0,02)		21,641			
	VV		Mezisoučet		61,562			
	VV		Součet		94,778			
253	M	63148152	deska tepelně izolační minerální univerzální $\lambda=0,035$ tl 60mm	m2	34,877	130,00	4 534,01	CS ÚRS 2023 02
	VV		33,216*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		34,877			
254	M	63148154	deska tepelně izolační minerální univerzální $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	64,640	218,00	14 091,52	CS ÚRS 2023 02
	VV		61,562*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		64,640			
255	K	713141131	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena zplna, jednovrstvá	m2	373,448	110,00	41 079,28	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713141131					
	VV		"EPS tl. 100 mm"					
	VV		"komín"					
	VV		(4,9*1,975-(1*0,315))*2		18,725			
	VV		Mezisoučet		18,725			
	VV		"EPS tl. 120 mm"					
	VV		"spodní zastřešení - skladba R.02, detail 3"					
	VV		"J strana" (10,5)*0,61		6,405			
	VV		Mezisoučet		6,405			
	VV		"EPS tl. 140 mm"					
	VV		"viz výkres - 105"					
	VV		"horní zastřešení - skladba R.01"					
	VV		(18,44*8,44)*2		311,267			
	VV		Mezisoučet		311,267			
	VV		"EPS tl. 170 mm"					
	VV		"spodní zastřešení - skladba R.02"					
	VV		"S strana" (10,5)*0,68		7,140			
	VV		"V strana" (4,9)*0,86+(5,8+9,35)*0,73		15,274			
	VV		"Z strana" (20,05)*0,73		14,637			
	VV		Mezisoučet		37,051			
	VV		Součet		373,448			
256	M	28372309	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$ tl 100mm	m2	19,661	174,00	3 421,01	CS ÚRS 2023 02
	VV		18,725*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		19,661			
257	M	28372312	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$ tl 120mm	m2	6,725	210,00	1 412,25	CS ÚRS 2023 02
	VV		6,405*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		6,725			
258	M	28372316	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$ tl 140mm	m2	326,830	246,00	80 400,18	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		311,267*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		326,830			
259	M	28372318	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$ tl 170mm	m2	38,904	320,00	12 449,28	CS ÚRS 2023 02
	VV		37,051*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		38,904			
260	K	713141243	Montáž tepelné izolace střech plochých mechanické přikotvení šrouby včetně dodávky šroubů, bez položení tepelné izolace tl. izolace přes 140 do 200 mm do betonu	m2	9,363	148,00	1 385,72	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713141243					
	VV		"komín"					
	VV		(4,9*1,975-(1*0,315))		9,363			
	VV		Součet		9,363			
261	K	713141262	Montáž tepelné izolace střech plochých mechanické přikotvení šrouby včetně dodávky šroubů, bez položení tepelné izolace tl. izolace přes 240 mm do trapézového plechu nebo do dřeva	m2	43,456	176,00	7 648,26	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713141262					
	VV		"spodní zastřešení - skladba R.02"					
	VV		"S strana" (10,5)*0,68		7,140			
	VV		"V strana" (4,9)*0,86+(5,8+9,35)*0,73		15,274			
	VV		"J strana" (10,5)*0,61		6,405			
	VV		"Z strana" (20,05)*0,73		14,637			
	VV		Součet		43,456			
262	K	713141263	Montáž tepelné izolace střech plochých mechanické přikotvení šrouby včetně dodávky šroubů, bez položení tepelné izolace tl. izolace přes 240 mm do betonu	m2	155,634	188,00	29 259,19	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713141263					
	VV		"horní zastřešení - skladba R.01"					
	VV		(18,44*8,44)		155,634			
	VV		Součet		155,634			
263	K	713141336	Montáž tepelné izolace střech plochých spádovými klíny v ploše přilepenými za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou	m2	180,916	140,00	25 328,24	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713141336					
	VV		"viz výkres - 105"					
	VV		"horní zastřešení - skladba R.01 - průměrná tl. spádové vrstvy cca 85 mm"					
	VV		(18,44*8,44)		155,634			
	VV		"spodní zastřešení - skladba R.02 - průměrná tl. spádové vrstvy cca 120 mm"					
	VV		"S strana" (10,5)*0,46		4,830			
	VV		"V strana" (20,05)*0,51		10,226			
	VV		"Z strana" (20,05)*0,51		10,226			
	VV		Součet		180,916			
264	M	28376141	klín izolační spád do 5% EPS 100	m3	17,076	2 140,00	36 542,64	CS ÚRS 2023 02
	VV		"horní zastřešení - skladba R.01 - průměrná tl. spádové vrstvy cca 85 mm"					
	VV		(18,44*8,44)*0,085		13,229			
	VV		"spodní zastřešení - skladba R.02 - průměrná tl. spádové vrstvy cca 120 mm"					
	VV		"S strana" (10,5)*(0,46)*0,12		0,580			
	VV		"V strana" (20,05)*(0,51)*0,12		1,227			
	VV		"Z strana" (20,05)*(0,51)*0,12		1,227			
	VV		Součet		16,263			
	VV		16,263*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		17,076			
265	K	713141391	Montáž tepelné izolace střech plochých na konstrukce stěn převyšující úroveň střechy např. atiky, prostupy střešní krytinou do výšky 1 000 mm přilepenými za studena zplna	m2	132,863	140,00	18 600,82	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713141391					
	VV		"viz výkres - 105"					
	VV		"EPS tl. 100 mm - skladba F.05"					
	VV		"spodní zastřešení - vrchní hrana atiky"					
	VV		"S strana" (11,5)*0,5		5,750			
	VV		"V strana" (6,5+10,05)*0,5		8,275			
	VV		"J strana" (11,5)*0,5		5,750			
	VV		"Z strana" (21,05)*0,5		10,525			
	VV		"horní zastřešení - vrchní hrana atiky"					
	VV		"S strana" (9,12)*0,36		3,283			
	VV		"V strana" (19,12)*0,36		6,883			
	VV		"J strana" (9,12)*0,36		3,283			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Z strana" (19,12)*0,36		6,883			
	VV		Mezisoučet		50,632			
	VV		"viz výkres - 105"					
	VV		"EPS tl. 140 mm - skladba F.02"					
	VV		"spodní zastřešení - vnitřní strana atiky"					
	VV		"S strana" (10,82)*0,75		8,115			
	VV		"V strana" (6,16+9,71)*0,75		11,903			
	VV		"Z strana" (20,39)*0,75		15,293			
	VV		"horní zastřešení - vnitřní strana atiky"					
	VV		"S strana" (8,64)*0,86		7,430			
	VV		"V strana" (18,64)*0,86		16,030			
	VV		"J strana" (8,64)*0,86		7,430			
	VV		"Z strana" (18,64)*0,86		16,030			
	VV		Mezisoučet		82,231			
	VV		Součet		132,863			
266	M	28372309	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$ tl 100mm	m2	53,164	174,00	9 250,54	CS ÚRS 2023 02
	VV		50,632*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		53,164			
267	M	28372316	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$ tl 140mm	m2	86,343	246,00	21 240,38	CS ÚRS 2023 02
	VV		82,231*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		86,343			
268	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	5,598	3 000,00	16 794,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998713102					
269	K	998713181	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	2,799	1 300,00	3 638,70	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998713181					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		uvažováno cca 50 %					
			5,598*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		2,799			
	D	725	Zdravotechnika - zařízení předměty				6 943,00	
270	K	725291703	Doplňky zařízení koupelen a záchodů madla rovná, délky 500 mm	soubor	1,000	1 432,00	1 432,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/725291703					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"m.č. 1.06" (1)		1,000			
	VV		Součet		1,000			
271	K	725291712	Doplňky zařízení koupelen a záchodů madla krakorcová, délky 834 mm	soubor	1,000	2 537,00	2 537,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/725291712					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"m.č. 1.06" (1)		1,000			
	VV		Součet		1,000			
272	K	725291722	Doplňky zařízení koupelen a záchodů madla krakorcová sklopná, délky 834 mm	soubor	1,000	2 968,00	2 968,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/725291722					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"m.č. 1.06" (1)		1,000			
	VV		Součet		1,000			
273	K	998725102	Přesun hmot pro zařízení předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,003	1 000,00	3,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998725102					
274	K	998725181	Přesun hmot pro zařízení předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,003	1 000,00	3,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998725181					
	D	762	Konstrukce tesařské				251 229,91	
275	K	762341047	Bednění střech střech rovných sklonu do 60° s vyřezáním otvorů z dřevoštěpkových desek OSB šroubovaných na rošt na pero a drážku, tloušťky desky 25 mm	m2	67,568	290,00	19 594,72	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/762341047					
	VV		"skladba R.02"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"S strana" (10,86)*0,98		10,643			
	VV		"V strana" (4,5)*1+(6,18+9,73)*1,03		20,887			
	VV		"J strana" (10,86)*0,73		7,928			
	VV		"Z strana" (20,41)*1,03		21,022			
	VV		"střecha komínu"					
	VV		(4,5*1,575)		7,088			
	VV		Součet		67,568			
276	K	762351110	Montáž nadstřešních konstrukcí světlíků, větráků, dýmníků z hraněného řeziva průřezové plochy do 100 cm2	m	8,500	288,00	2 448,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/762351110					
	VV		"střecha komínu"					
	VV		(2,9+1,4*4)		8,500			
	VV		Součet		8,500			
277	M	60512125	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m	m3	0,034	8 900,00	302,60	CS ÚRS 2023 02
	VV		"hranol 60x60 mm"					
	VV		(8,5)*(0,06*0,06)		0,031			
	VV		Součet		0,031			
	VV		0,031*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		0,034			
278	K	762361313	Konstrukční vrstva pod klempířské prvky pro oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z desek dřevoštěpkových šroubovaných do podkladu, tloušťky desky 25 mm	m2	50,433	292,00	14 726,44	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/762361313					
	VV		"viz výkres - 105"					
	VV		"spodní atiky"					
	VV		(21,05+6,3+9,85+11,5*2)*0,5		30,100			
	VV		"vrchní atiky"					
	VV		((19,12+9,12)*2)*0,36		20,333			
	VV		Součet		50,433			
279	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	0,034	2 000,00	68,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/762395000					
280	K	762431225	Obložení stěn montáž deskami z dřevovláknitých hmot včetně tvarování a úpravy pro olištování spár dřevotřískovými nebo dřevoštěpkovými na pero a drážku	m2	213,692	120,00	25 643,04	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/762431225					
	VV		"spodní atiky"					
	VV		"skladba F.01 - atiky (vnější strana)"					
	VV		"S strana" (11,06)*1,35		14,931			
	VV		"V strana" (6,28+9,83)*1,35		21,749			
	VV		"J strana" (11,06)*1,335		14,765			
	VV		"Z strana" (20,61)*1,35		27,824			
	VV		"skladba F.02 - atiky (vnitřní strana)"					
	VV		"S strana" (10,86)*0,82		8,905			
	VV		"V strana" (6,18+9,73)*0,82		13,046			
	VV		"Z strana" (20,41)*0,82		16,736			
	VV		Mezisoučet		117,956			
	VV		"vrchní atiky"					
	VV		"skladba F.01 - atiky (vnější strana)"					
	VV		"S strana" (8,84)*1		8,840			
	VV		"V strana" (18,84)*1		18,840			
	VV		"J strana" (8,84)*1		8,840			
	VV		"Z strana" (18,84)*1		18,840			
	VV		"skladba F.02 - atiky (vnitřní strana)"					
	VV		"S strana" (8,64)*0,74		6,394			
	VV		"V strana" (18,64)*0,74		13,794			
	VV		"J strana" (8,64)*0,74		6,394			
	VV		"Z strana" (18,64)*0,74		13,794			
	VV		Mezisoučet		95,736			
	VV		Součet		213,692			
281	M	60722233	deska dřevotřísková surová 925x2050mm tl 22mm – vodovzdorná, P+D	m2	235,061	685,00	161 016,79	CS ÚRS 2023 02
	VV		213,692*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		235,061			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
282	K	762495000	Spojovací prostředky olištování spár, obložení stropů, střešních podhledů a stěn hřebíky, vruty	m2	217,228	60,00	13 033,68	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/762495000					
283	K	998762102	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	5,392	2 170,00	11 700,64	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998762102					
284	K	998762181	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	2,696	1 000,00	2 696,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998762181					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		uvažováno cca 50 %					
			5,392*0,5 "Přepočtené koeficientem množství					
	D 763		Konstrukce suché výstavby					
285	K	763111417	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojité opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm s izolací, EI 60, příčka tl. 150 mm, profil 100, Rw do 56 dB	m2	7,673	1 245,00	9 552,89	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763111417					
	VV		"viz výkres - 104"					
	VV		"mezi m.č. 2.01 a 2.02" (0,965+6,785)*0,99					
	VV		Součet					
286	K	763111713	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek ukončení příčky ve volném prostoru	m	9,730	300,00	2 919,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763111713					
	VV		"viz výkres - 104"					
	VV		"mezi m.č. 2.01 a 2.02" (0,965+6,785+0,99*2)					
	VV		Součet					
287	K	763111717	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr (oboustranný)	m2	7,673	40,00	306,92	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763111717					
288	K	763111723	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek ochrana rohů úhelníky hliníkové	m	19,460	64,00	1 245,44	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763111723					
	VV		"viz výkres - 104"					
	VV		"mezi m.č. 2.01 a 2.02" ((0,965+6,785+0,99*2)*2)					
	VV		Součet					
289	K	763111741	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek montáž parotěsné zábrany	m2	61,428	45,00	2 764,26	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763111741					
	VV		"viz výkres - 104"					
	VV		"parapet oken a m.č. 2.01" (14,37*2+8,34)*(1,15+0,25)					
	VV		"m.č. 2.02" (4,15+4,125)*(0,9+0,25)					
	VV		Součet					
290	M	28329028	folie PE vyztužená Al vrstvou pro parotěsnou vrstvu 150g/m2 s integrovanou lepicí páskou	m2	69,014	59,00	4 071,83	CS ÚRS 2023 02
	VV		61,428*1,1235 "Přepočtené koeficientem množství					
291	K	763111751	Příčka ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 6 m2 jednotlivě	m2	7,673	250,00	1 918,25	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763111751					
292	K	763111772	Příčka ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost celoplošné tmelení kvality Q4	m2	7,673	220,00	1 688,06	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763111772					
293	K	763121411	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou standardní A tl. 12,5 mm bez izolace, EI 15, stěna tl. 62,5 mm, profil 50	m2	1,095	800,00	876,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763121411					
	VV		"viz výkres - 103"					
	VV		"m.č. 1.10" (0,25*2,19)*2					
	VV		Součet					
294	K	763121453	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW dvojité opláštěná deskami protipožárními DF tl. 2 x 12,5 mm bez izolace, EI 30, stěna tl. 100 mm, profil 75	m2	61,428	945,00	58 049,46	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763121453 "viz výkres - 104" "parapet oken a m.č. 2.01" (14,37*2+8,34)*(1,15+0,25) "m.č. 2.02" (4,15+4,125)*(0,9+0,25) Součet			51,912 9,516 61,428		
295	K	763121590	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek pro osazení závěsného WC s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW dvojité opláštěná deskami impregnovanými H2 tl. 2x12,5 mm bez izolace, stěna tl. 150 - 250 mm, profil 50	m2	9,156	1 245,00	11 399,22	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763121590 "viz výkres - 102" "m.č. 1.04" (2,6+0,375)*1,25 "m.č. 1.05" (1,85+0,175)*1,25 "m.č. 1.07" (2,15+0,175)*1,25 Součet			3,719 2,531 2,906 9,156		
296	K	763121621	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek montáž desek na nosnou konstrukci, tl. 12,5 mm	m2	1,095	250,00	273,75	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763121621 "viz výkres - 103" "přidání druhé desky" "m.č. 1.10" (0,25*2,19)*2 Součet			1,095 1,095		
297	M	59030021	deska SDK A tl 12,5mm	m2	1,150	150,00	172,50	CS ÚRS 2023 02
			VV					
			1,095*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		1,150			
298	K	763121632	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek montáž desek lepených na bochánky	m2	20,841	550,00	11 462,55	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV VV VV VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763121632 "viz výkres - 102" "m.č. 1.01" (0,4+0,2)*1,075+(0,4)*0,2+ (0,995)*(0,29+0,2)+(1,9)*(0,61+0,2)+(2,065)*(0,91+0,2)+(0,2*0,61) "m.č. 1.03" (4,4)*(1,25+0,2) "m.č. 1.05" (2,85)*(1,25+0,2) "m.č. 1.06" (1,8)*(1,25+0,2) "m.č. 1.07" (1,76)*(1,25+0,2) Součet			5,166 6,380 4,133 2,610 2,552 20,841		
299	M	59030922	deska sádrovláknitá univerzální tl 15mm	m2	21,883	205,00	4 486,02	CS ÚRS 2023 02
			VV					
			20,841*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		21,883			
300	K	763121712	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na předsazených stěnách ze sádrokartonových desek zalomení stěny	m	45,355	350,00	15 874,25	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763121712 "viz výkres - 104" "parapet oken a m.č. 2.01" (14,37*2+8,34) "m.č. 2.02" (4,15+4,125) Součet			37,080 8,275 45,355		
301	K	763121714	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na předsazených stěnách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	92,520	40,00	3 700,80	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763121714 (1,095+61,428+9,156+20,841) Součet			92,520 92,520		
302	K	763121751	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 6 m2 jednotlivě	m2	25,072	250,00	6 268,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763121751 "viz výkres - 102" "předstěny na bochánky" "m.č. 1.01" (0,4+0,2)*1,075+(0,4)*0,2+ (0,995)*(0,29+0,2)+(1,9)*(0,61+0,2)+(2,065)*(0,91+0,2)+(0,2*0,61) "m.č. 1.05" (2,85)*(1,25+0,2) "m.č. 1.06" (1,8)*(1,25+0,2) "m.č. 1.07" (1,76)*(1,25+0,2) "viz výkres - 103" "m.č. 1.10" (0,25*2,19)*2 "viz výkres - 104" "parapety"			5,166 4,133 2,610 2,552 1,095		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"m.č. 2.02" (4,15+4,125)*(0,9+0,25)		9,516			
	VV		Součet		25,072			
303	K	763121762	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality celoplošné tmelení kvality Q4	m2	92,520	220,00	20 354,40	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763121762					
304	K	763121911	Zhotovení otvorů v předsazených a šachtových stěnách ze sádrokartonových desek pro prostupy (voda, elektro, topení, VZT), osvětlení, okna, revizní klapky a dvířka včetně vyztužení profily pro stěnu tl. do 100 mm, velikost do 0,10 m2	kus	11,000	450,00	4 950,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763121911					
	VV		"otvory pro VZT výdechy ve 2.NP"					
	VV		(11)		11,000			
	VV		Součet		11,000			
305	K	763121912	Zhotovení otvorů v předsazených a šachtových stěnách ze sádrokartonových desek pro prostupy (voda, elektro, topení, VZT), osvětlení, okna, revizní klapky a dvířka včetně vyztužení profily pro stěnu tl. do 100 mm, velikost přes 0,10 do 0,25 m2	kus	1,000	650,00	650,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763121912					
	VV		"otvory pro VZT výdechy ve 2.NP"					
	VV		(1)		1,000			
	VV		Součet		1,000			
306	K	763131613	Podhled ze sádrokartonových desek montáž nosné konstrukce z profilů CD, UD jednovrstvé	m2	164,208	450,00	73 893,60	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763131613					
	VV		(18,66*8,8)		164,208			
	VV		Součet		164,208			
307	M	59030626	profil pro stropní konstrukce a předsazené stěny CD 60	m	541,886	55,00	29 803,73	CS ÚRS 2023 02
	VV		164,208*3,3 "Přepočtené koeficientem množství		541,886			
308	K	763131621	Podhled ze sádrokartonových desek montáž desek, tl. do 12,5 mm	m2	164,208	310,00	50 904,48	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763131621					
	VV		"podhled - vytápěný/chlazený"					
	VV		(18,66*8,8)		164,208			
	VV		Součet		164,208			
309	M	RMAT0010	SDK desky se zvýšenou tepelnou vodivostí (s příměsí grafitu), určené pro systémy stropního chlazení/vytápění 10 x 1250 x 2000 mm, tepelná vodivost $\lambda \geq 0,52 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$	m2	172,418	750,00	129 313,50	
	VV		164,208*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		172,418			
310	K	763164745	Obklad konstrukcí sádrokartonovými deskami včetně ochranných úhelníků uzavřeného tvaru rozvinuté šíře přes 0,8 do 1,6 m, opláštěný deskou protipožární impregnovanou DFH2, tl. 12,5 mm	m	4,540	1 180,00	5 357,20	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763164745					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		(2,27*2)		4,540			
	VV		Součet		4,540			
311	K	763251211	Podlaha ze sádrovláknitých desek na pero a drážku podlahové desky tl. 2 x 12,5 mm podlaha tl. 25 mm bez podsypu	m2	124,600	995,00	123 977,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763251211					
	VV		"viz výkres - 103, 104"					
	VV		"skladba P.04" (89,51)		89,510			
	VV		"skladba P.05" (35,09)		35,090			
	VV		Součet		124,600			
312	K	763411115	Sanitární příčky vhodné do mokrého prostředí dělicí z kompaktních desek tl. 10 mm	m2	14,268	6 500,00	92 742,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763411115					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"m.č. 1.04" (0,375*2)*1+(1,675*2)*2,25-(0,7*2,1*2)		5,348			
	VV		"m.č. 1.05" (0,175+2)*1+(1,445+1,85)*2,25-(0,7*2,1*2)		6,649			
	VV		"m.č. 1.07" (0,175)*1+(1,585)*2,25-(0,7*2,1)		2,271			
	VV		Součet		14,268			
313	K	763411125	Sanitární příčky vhodné do mokrého prostředí dveře vnitřní do sanitárních příček šířky do 800 mm, výšky do 2 000 mm z kompaktních desek včetně nerezového kování tl. 10 mm	kus	5,000	2 800,00	14 000,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763411125					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz výpis - 401"					
	VV		"D.06" (5)		5,000			
	VV		Součet		5,000			
314	K	998763302	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	9,427	1 800,00	16 968,60	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998763302					
315	K	998763381	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	4,714	800,00	3 771,20	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998763381					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		uvažováno cca 50 %					
	VV		9,427*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		4,714			
	D	764	Konstrukce klempířské				163 668,10	
316	K	764121401	Krytina z hliníkového plechu s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střechy rovné drážkováním ze svitků rš 500 mm, sklon střechy do 30°	m2	7,088	1 450,00	10 277,60	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/764121401					
	VV		"střecha komínu"					
	VV		(4,5*1,575)		7,088			
	VV		Součet		7,088			
317	K	764222436	Oplechování střešních prvků z hliníkového plechu okapu okapovým plechem střechy rovné rš 500 mm	m	13,750	690,00	9 487,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/764222436					
	VV		"viz výpis - 403"					
	VV		"K.03" (13,75)		13,750			
	VV		Součet		13,750			
318	K	764224407	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z hliníkového plechu mechanicky kotvené rš 670 mm	m	56,500	890,00	50 285,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/764224407					
	VV		"viz výpis - 403"					
	VV		"K.02" (56,5)		56,500			
	VV		Součet		56,500			
319	K	764224408	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z hliníkového plechu mechanicky kotvené rš 750 mm	m	60,200	990,00	59 598,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/764224408					
	VV		"viz výpis - 403"					
	VV		"K.01" (60,2)		60,200			
	VV		Součet		60,200			
320	K	764225446	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z hliníkového plechu Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu přes rš 400 mm	kus	8,000	1 200,00	9 600,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/764225446					
321	K	998764102	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,222	70 000,00	15 540,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998764102					
322	K	998764181	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,111	80 000,00	8 880,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998764181					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		uvažováno cca 50 %					
	VV		0,222*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		0,111			
	D	765	Krytina skládaná				1 636,48	
323	K	765191023	Montáž pojistné hydroizolační nebo parotěsné fólie kladené ve sklonu přes 20° s lepenými přesahy na bednění nebo tepelnou izolaci	m2	7,088	56,00	396,93	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/765191023					
	VV		"střecha komínu"					
	VV		(4,5*1,575)		7,088			
	VV		Součet		7,088			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
324	M	28329223	<i>fólie difúzně propustné s nakašírovanou strukturovanou rohoží pod hladkou plechovou krytinu</i>	m2	7,797	150,00	1 169,55	CS ÚRS 2023 02
	VV		7,088*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		7,797			
325	K	998765102	Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m na objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,004	10 000,00	40,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998765102					
326	K	998765181	Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,002	15 000,00	30,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998765181					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		uvažováno cca 50 %					
	VV		0,004*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		0,002			
	D	766	Konstrukce truhlářské				179 465,45	
327	K	R05	Systém generálního klíče	soubor	1,000	7 000,00	7 000,00	
328	K	R06	D+M - piktogram na dveře (muži/ženy/úklid/OOSPO)	kus	4,000	1 500,00	6 000,00	
329	K	766211221	Montáž schodišťových madel kotvených na středovou konstrukci zábradlí dřevěných dílčích, šířky do 150 mm	m	2,550	350,00	892,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/766211221					
	VV		"viz výpis - 404"					
	VV		"Z.02" (2,55)		2,550			
	VV		Součet		2,550			
330	M	RMAT0012	<i>madlo bukové D 50mm</i>	m	2,805	770,00	2 159,85	
	VV		2,55*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		2,805			
331	M	RMAT0013	<i>ocelový držák madla, práškově lakovaný, barva RAL 9003</i>	kus	3,000	450,00	1 350,00	
332	K	766311111	Montáž zábradlí dřevěného vnitřního	m	40,800	350,00	14 280,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/766311111					
	VV		"viz výpis - 404"					
	VV		"Z.01" (40,8)		40,800			
	VV		Součet		40,800			
333	M	RMAT0012	<i>madlo bukové D 50mm</i>	m	44,880	770,00	34 557,60	
	VV		40,8*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		44,880			
334	M	RMAT0014	<i>ocelový sloupek pro uchycení průběžného madla, práškově lakovaný, barva RAL 9003</i>	kus	56,000	800,00	44 800,00	
335	K	766660001	Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	4,000	1 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/766660001					
	VV		"viz výpis - 401"					
	VV		"700"					
	VV		"D.04" (3)		3,000			
	VV		"800 - reverzní"					
	VV		"D.07" (1)		1,000			
	VV		Součet		4,000			
336	M	611620R1	<i>dveře jednokřídle dřevotřískové povrch fóliový plné 700x2100mm, bez polodrážky, skryté panty</i>	kus	3,000	9 875,00	29 625,00	
337	M	611620R2	<i>dveře jednokřídle dřevotřískové povrch fóliový plné 800x2100mm, bez polodrážky, skryté panty, reverzní otvírání</i>	kus	1,000	9 875,00	9 875,00	
338	K	766660002	Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	1,000	1 100,00	1 100,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/766660002					
	VV		"viz výpis - 401"					
	VV		"900"					
	VV		"D.05" (1)		1,000			
	VV		Součet		1,000			
339	M	611620R3	<i>dveře jednokřídle dřevotřískové povrch fóliový plné 900x2100mm, bez polodrážky, skryté panty</i>	kus	1,000	10 725,00	10 725,00	
340	K	766660728	Montáž dveřních doplňků dveřního kování interiérového zámku	kus	5,000	35,00	175,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/766660728					
	VV		"viz výpis - 401"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"WC zámek"					
	VV		"D.05" (1)		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		"cylindrická vložka"					
	VV		"D.04" (3)		3,000			
	VV		"D.07" (1)		1,000			
	VV		Mezisoučet		4,000			
	VV		Součet		5,000			
341	M	54924003	zámek zadlabací - WC	kus	1,000	150,00	150,00	CS ÚRS 2023 02
342	M	54964114	vložka cylindrická	kus	4,000	350,00	1 400,00	CS ÚRS 2023 02
343	K	766660729	Montáž dveřních doplňků dveřního kování interiérového štítku s klikou	kus	5,000	165,00	825,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/766660729					
	VV		"viz výpis - 401"					
	VV		"klika+klika"					
	VV		"D.04" (3)		3,000			
	VV		"D.05" (1)		1,000			
	VV		"D.06" (1)		1,000			
	VV		Součet		5,000			
344	M	54914123	kování rozetové klika/klika	kus	5,000	900,00	4 500,00	CS ÚRS 2023 02
345	K	766660741	Montáž dveřních doplňků držadla dveří	kus	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/766660741					
	VV		"viz výpis - 401"					
	VV		"D.05" (1)		1,000			
	VV		Součet		1,000			
346	M	RMAT0005	kování - madlo na dveře pro OOSPO	kus	1,000	1 650,00	1 650,00	
347	K	998766102	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,261	10 500,00	2 740,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998766102					
348	K	998766181	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,131	10 000,00	1 310,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998766181					
	P		Poznámka k položce: uvažováno cca 50 %					
	VV		0,261*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		0,131			
	D	767	Konstrukce zámečnické				7 079 041,05	
349	K	767122111	Montáž stěn a příček s výplní drátěnou sítí spojených šroubováním	m2	4,806	800,00	3 844,80	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767122111					
	VV		"viz výpis - 404"					
	VV		"Z.03" (2,67*1,8)		4,806			
	VV		Součet		4,806			
350	M	RMAT0015	Z.03 - stěna s výplní z nerezové sítě, vč. spojovacích a kotevních prvků	m2	4,806	9 500,00	45 657,00	
351	K	767151130	Montáž přestavitelných a mobilních příček přestavitelných rámových modul výšky do 3 m celoprosklený	m2	25,548	1 120,00	28 613,76	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767151130					
	VV		"viz výpis - 401"					
	VV		"D.08" (8,84*2,89)		25,548			
	VV		Součet		25,548			
352	M	59054792	příčka přestavitelná bezrámová celoprosklená (1x zasklená ESG 10mm) šířka modulu 1m, výška do 3m	m2	23,363	4 380,00	102 329,94	CS ÚRS 2023 02
	VV		(25,548-(2,185))		23,363			
	VV		Součet		23,363			
353	M	59054800	modul dveřní pro příčku, dveře jednokřídlé plné	m2	2,185	24 500,00	53 532,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		"viz výpis - 401"					
	VV		"D.08" (0,95*2,3)		2,185			
	VV		Součet		2,185			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
354	K	767416112	Montáž lehkých obvodových plášťů rastrová (roštová) konstrukce tvořená lehkou nosnou rámovou konstrukcí sestavenou na místě ze stavebních prvků s průhlednými výplňovými panely výšky budovy přes 6 do 12 m	m2	263,533	1 517,00	399 779,56	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767416112					
		VV	"viz výpis - 401"					
		VV	"PS.01" ((4,04+8,14)*4,31)		52,496			
		VV	"PS.02" (8*4,95)		39,600			
		VV	"PS.03" ((9,12)*2,44+(9,12+19,12*2)*3,15)		171,437			
		VV	Součet		263,533			
355	M	RMAT0007	fasáda LOP - AL sloupkopříčková fasáda s izolačním dvojsklem a plnými částmi (podrobněji viz výplně otvorů - D.1.1.401) - otevírací prvky jsou specifikovány samostatně	m2	263,533	7 700,00	2 029 204,10	
		P	Poznámka k položce: Nosné profily hliníkové, s přerušeným tepelným mostem a odvodem kondenzátu. Pohledová šířka 50mm, hloubka cca 85mm, resp. dle statického posouzení výrobce systému. Přítlačná lišta a naklapávací lišta. Uf = 0,7 W/m2.K. Všechny hliníkové prvky budou v barvě bílé (RAL 9003). Pryžová těsnění, rámečky zasklení též bílé. Zasklení tepelně izolačním dvojsklem 4+16+4 mm, plněné argonem. Vnitřní sklo pokovené, vnější číré Float se samočisticí povrchovou úpravou. Rámeček plastový barvy bílé. Ug = 1,1 W/m2.K. Neprůhledné panely systémové, z pohledové strany zasklené neprůhledným sklem (sklo z vnitřní strany lakované, barva tmavě šedá), vyplněné tepelnou izolací min. 100 mm, resp. na tloušťku nosných profilů, z vnitřní strany hliníkový plech barvy bílé RAL 9010.					
356	K	767416128	Montáž lehkých obvodových plášťů rastrová (roštová) konstrukce Příplatek k cenám za pole s integrovanými otevíracími elementy	m2	9,538	1 450,00	13 830,10	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767416128					
		VV	"viz výpis - 401"					
		VV	"PS.01" (2*2,15)		4,300			
		VV	"PS.02" (2*2,15+0,938*1)		5,238			
		VV	Součet		9,538			
357	M	55341008	okno Al otevírací/sklonné dvojsklo do plochy 1m2	m2	0,938	23 700,00	22 230,60	CS ÚRS 2023 02
		VV	"viz výpis - 401"					
		VV	"PS.02" (0,938*1)		0,938			
		VV	Součet		0,938			
358	M	55341334	dveře dvoukřídlé Al prosklené max rozměru otvoru 4,84m2	m2	8,600	22 900,00	196 940,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	"viz výpis - 401"					
		VV	"PS.01" (2*2,15)		4,300			
		VV	"PS.02" (2*2,15)		4,300			
		VV	Součet		8,600			
359	K	767426201	Montáž kovových fasádních slunolamů horizontálních	m2	181,387	1 400,00	253 941,80	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767426201					
		VV	"viz výpis - 401"					
		VV	"PS.01" ((4,04+8,14)*1,1)		13,398			
		VV	"PS.03" ((9,12)*2,3+(9,12+19,12*2)*2,8)		153,584			
		VV	"komín" ((4,86+1,935)*1,06)*2		14,405			
		VV	Součet		181,387			
360	M	RMAT0009	kovový slunolam horizontální (podrobněji viz výplně otvorů - D.1.1.401)	m2	181,387	5 000,00	906 935,00	
		P	Poznámka k položce: Zastínění systémem fixních vodorovných stínících lamel obdélného nebo čokovitého průřezu cca 150 x 30 mm, v rozteči 150 mm, na systémových držácích. Stínící lamely musejí být snadno demontovatelné, pro potřeby údržby a čištění.					
361	K	767627306	Ostatní práce a doplňky při montáži oken a stěn připojovací spára oken a stěn mezi ostěním a rámem vnitřní parotěsná páska	m	214,660	119,00	25 544,54	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767627306					
		VV	"viz výpis - 401"					
		VV	"LOP"					
		VV	"PS.01" ((4,04+8,14+4,31)*2)		32,980			
		VV	"PS.02" ((8+4,95)*2)		25,900			
		VV	"PS.03" (((9,12*2+19,12*2+0,71)*2))		114,380			
		VV	"dveře"					
		VV	"D.01" ((4,35+1,8)*2)		12,300			
		VV	"D.02" ((4,2+2,25)*2)		12,900			
		VV	"D.03" ((3,6+1,8)*2)		10,800			
		VV	"D.09" ((0,9+1,8)*2)		5,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		214,660			
362	K	767627307	Ostatní práce a doplňky při montáži oken a stěn přípojevací spára oken a stěn mezi ostěním a rámem venkovní paropropustná páska	m	214,660	119,00	25 544,54	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767627307						
363	K	767640221	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových vchodových dvoukřídlové bez nadsvětleníku	kus	6,000	5 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767640221						
	VV	"viz výpis - 401"						
	VV	"D.01" (2)			2,000			
	VV	"D.02" (2)			2,000			
	VV	"D.03" (2)			2,000			
	VV	Součet			6,000			
364	M	55341333	dveře dvoukřídle Al plné max rozměru otvoru 4,84m2	m2	23,760	12 100,00	287 496,00	CS ÚRS 2023 02
	VV	"viz výpis - 401"						
	VV	"D.01" (4,35*1,8)			7,830			
	VV	"D.02" (4,2*2,25)			9,450			
	VV	"D.03" (3,6*1,8)			6,480			
	VV	Součet			23,760			
365	K	767646412	Montáž revizních dveří a dvířek hliníkových, ocelových nebo plastových s rámem jednokřídlových, plochy přes 0,5 do 1 m2	m2	1,280	957,00	1 224,96	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767646412						
	VV	"viz výkres - 205"						
	VV	"dvířka k rozdělovačům chlazení" (0,8*0,8)*2			1,280			
	VV	Součet			1,280			
366	M	RMAT0006	revizní jednokřídla dvířka plechová lakovaná 800x800 mm se zámkem	kus	2,000	2 800,00	5 600,00	
367	K	767646510	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových protipožárních uzávěrů jednokřídlových	kus	1,000	2 800,00	2 800,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767646510						
	VV	"viz výpis - 401"						
	VV	"D.09" (1)			1,000			
	VV	Součet			1,000			
368	M	RMAT0008	dveře jednokřídle Al plné max rozměru otvoru 2,42m2 protipožární EI30 C DP1	m2	1,620	33 890,00	54 901,80	
	P	Poznámka k položce: Dveřní systém s rámem z hliníkových profilů, s přerušeným tepelným mostem, dveřní panely hliníkové s vložkou minerální vatou – plná výplň. Uf= 1,7 W/m2K. Dveře kotvené do ŽB konstrukce . Materiál: Hliník Požární odolnost: EI30DP1 Povrchová úprava: šedá mat (RAL 7015) Kování: Klíka, zámek s vložkou, staveč						
	VV	"viz výpis - 401"						
	VV	"D.09" (0,9*1,8)			1,620			
	VV	Součet			1,620			
369	K	767832102	Montáž venkovních požárních žebříků do zdiva bez suchovodu	m	7,200	1 800,00	12 960,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767832102						
	VV	"viz výpis - 404"						
	VV	"Z.04" (7,2)			7,200			
	VV	Součet			7,200			
370	M	44983047	žebřík venkovní s přímým výstupem a ochranným košem bez suchovodu z pozinkované oceli celkem dl 6,1-8,5m	m	7,200	6 500,00	46 800,00	CS ÚRS 2023 02
371	M	RMAT0011	ocelová výstupní plošina se zábradlím (podrobněji viz prvek Z.04 - výkres D.1.1.404)	m2	2,835	3 500,00	9 922,50	
	P	Poznámka k položce: ochranné zábradlí dle ČSN 74 3305 s dvoutýčovou výplní a zarážkou (sloupky L50/6, madlo 50/4, výplň L40/4) Materiál: pozinkovaná ocel Podlaha a stupně - pororost						
	VV	"viz výpis - 404"						
	VV	"Z.04" (2,7*1,05)			2,835			
	VV	Součet			2,835			
372	K	767834112	Montáž venkovních požárních žebříků Příplatek k cenám za montáž ochranného koše, připevněného svařováním	m	6,550	444,00	2 908,20	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767834112					
373	K	767881141	Montáž záchytného systému proti pádu bodů samostatných nebo v systému s poddajným kotvicím vedením do železobetonu mechanickými kotvami	kus	9,000	2 120,00	19 080,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767881141					
		P	Poznámka k položce: přesný návrh bude dle dodavatele stavby					
		VV	"viz výkres - 105"					
		VV	"standardní KB" (3)		3,000			
		VV	"se ztužující trubkou KB" (6)		6,000			
		VV	Součet		9,000			
374	M	70921330	kotvicí bod pro betonové konstrukce pomocí rozpěrné kotvy nebo chemické kotvy dl 600mm	kus	3,000	3 560,00	10 680,00	CS ÚRS 2023 02
375	M	709213R1	kotvicí bod pro betonové konstrukce pomocí rozpěrné kotvy nebo chemické kotvy dl 600mm se ztužující trubicí	kus	6,000	1 000,00	6 000,00	
376	M	RMAT0003	sada OOPP	sada	2,000	4 900,00	9 800,00	
377	M	RMAT0004	technický dozor a výchozí revize	kus	1,000	3 600,00	3 600,00	
378	K	76788116R	Montáž lana v záchytném systému	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	
379	M	31452203	koncovka k nerez lanu napínací pro systémy s požadavkem na permanentní kotvicí vedení lano tl 8mm	kus	2,000	5 780,00	11 560,00	CS ÚRS 2023 02
		P	Poznámka k položce: přesný návrh bude dle dodavatele stavby					
380	M	31452205	koncovka k nerez lanu pevná určená k nalisování na nerezové lano lano tl 8mm	kus	2,000	1 400,00	2 800,00	CS ÚRS 2023 02
		P	Poznámka k položce: přesný návrh bude dle dodavatele stavby					
381	M	31452201	nerezové lano určené pro systémy s požadavkem na permanentní kotvicí vedení tl 8mm	m	45,480	174,00	7 913,52	CS ÚRS 2023 02
		VV	"viz výkres - 105"					
		VV	(1+(16,12+6,12)*2)		45,480			
		VV	Součet		45,480			
382	K	76799511R	Výroba a montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí	kg	22 682,324	72,00	1 633 127,33	
383	M	13010016	tyč ocelová kruhová jakost S235JR (11 375) D 20mm	t	0,088	22 000,00	1 936,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	"viz výkres - D1.2.34 (2,47 kg/m)"					
		VV	"zavětrování" ((2,825*2+2,7*2+2,91*2)*2)*2,47		83,338			
		VV	Součet		83,338			
		VV	83,338*0,00105 "Přepočtené koeficientem množství"		0,088			
384	M	13010020	tyč ocelová kruhová jakost S235JR (11 375) D 35mm	t	0,398	22 000,00	8 756,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	"viz výkres - D1.2.31 (7,55 kg/m)"					
		VV	"R1" (((4,06+0,075+0,05)*2)*6)*7,55		379,161			
		VV	Součet		379,161			
		VV	379,161*0,00105 "Přepočtené koeficientem množství"		0,398			
385	M	13010268	tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 80x6mm	t	0,217	22 000,00	4 774,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	"(3,77 kg/m)"					
		VV	"lemování střechy" ((18,68+8,68)*2)*3,77		206,294			
		VV	Součet		206,294			
		VV	206,294*0,00105 "Přepočtené koeficientem množství"		0,217			
386	M	13010434	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 80x80x8mm	t	0,019	22 000,00	418,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	"viz výkres - D1.2.34 (9,63 kg/m)"					
		VV	"zavětrování" ((0,08*12)*2)*9,63		18,490			
		VV	Součet		18,490			
		VV	18,49*0,00105 "Přepočtené koeficientem množství"		0,019			
387	M	13010718	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 160	t	0,301	22 000,00	6 622,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	"viz výkres - D1.2.37 (17,9 kg/m)"					
		VV	(3,6*2+4,4*2)*17,9		286,400			
		VV	Součet		286,400			
		VV	286,4*0,00105 "Přepočtené koeficientem množství"		0,301			
388	M	13010826	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 200	t	1,466	22 000,00	32 252,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	"viz výkres - D1.2.6 (25,3 kg/m)"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"lemování střechy" ((18,8+8,8)*2)*25,3		1 396,560			
	VV		Součet		1 396,560			
	VV		1396,56*0,00105 "Přepočtené koeficientem množství		1,466			
389	M	13010828	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 220	t	2,420	22 000,00	53 240,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"viz výkres - D1.2.5 a D1.2.35 (29,4 kg/m)"					
	VV		"průvlak na trámech" (19,6*4)*29,4		2 304,960			
	VV		Součet		2 304,960			
	VV		2304,96*0,00105 "Přepočtené koeficientem množství		2,420			
390	M	13010934	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez UPE 160	t	0,026	22 000,00	572,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"viz výkres - D1.2.22 (17 kg/m)"					
	VV		"detail B6" (0,47*2+0,54)*17		25,160			
	VV		Součet		25,160			
	VV		25,16*0,00105 "Přepočtené koeficientem množství		0,026			
391	M	13010980	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 200	t	6,852	22 000,00	150 744,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"viz výkres - D1.2.6 (61,3 kg/m)"					
	VV		"stropní trámce" (3,8*5)*61,3		1 164,700			
	VV		"viz výkres - D1.2.31 (61,3 kg/m)"					
	VV		"R1" ((8,8)*6)*61,3		3 236,640			
	VV		"viz výkres - D1.2.32 (61,3 kg/m)"					
	VV		"R2" (8,8+2,28+0,8)*61,3		728,244			
	VV		"viz výkres - D1.2.33 (61,3 kg/m)"					
	VV		"R3" ((8,8+2,59)*2)*61,3		1 396,414			
	VV		Součet		6 525,998			
	VV		6525,998*0,00105 "Přepočtené koeficientem množství		6,852			
392	M	13611210	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 3mm tabule	t	0,001	22 000,00	22,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		1*0,00105 "Přepočtené koeficientem množství		0,001			
393	M	13611218	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 5mm tabule	t	0,059	22 000,00	1 298,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"viz výkres - D1.2.31 (39,25 kg/m)"					
	VV		"R1"					
	VV		"řez 4 a detail C" (((0,14*0,311+0,1*(0,162+0,187)/2*4)*2)*6)*39,25		53,383			
	VV		"detail A a B" ((0,068*0,17)*6)*39,25		2,722			
	VV		Součet		56,105			
	VV		56,105*0,00105 "Přepočtené koeficientem množství		0,059			
394	M	13611220	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 6mm tabule	t	0,024	22 000,00	528,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"viz výkres - D1.2.33 (47,1 kg/m)"					
	VV		"R3"					
	VV		"spojka á 600 mm mezi U200 a jácklu 100x50x5 mm" ((0,08*0,1*8)*2)*47,1		6,029			
	VV		"viz výkres - D1.2.39 (47,1 kg/m)"					
	VV		"deska K7" (0,12*0,25*8)*47,1		11,304			
	VV		"deska K8" ((0,185*0,185-(0,065*0,065))*4)*47,1		5,652			
	VV		Součet		22,985			
	VV		22,985*0,00105 "Přepočtené koeficientem množství		0,024			
395	M	13611228	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 10mm tabule	t	0,527	22 000,00	11 594,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"viz výkres - D1.2.31 (78,5 kg/m)"					
	VV		"R1"					
	VV		"řez 4" ((0,14*0,16*2)*6)*39,25		10,550			
	VV		"viz výkres - D1.2.33 (78,5 kg/m)"					
	VV		"R3"					
	VV		"patní plech" ((0,4*0,4)*2)*78,5		25,120			
	VV		"viz výkres - D1.2.35 (78,5 kg/m)"					
	VV		"detail A" (0,6*0,4*11)*78,5		207,240			
	VV		"detail B" (0,26*0,08*66)*78,5		107,765			
	VV		"detail C" (0,26*0,26*12)*78,5		63,679			
	VV		"viz výkres - D1.2.37 (78,5 kg/m)"					
	VV		"deska K1" (0,22*0,08*6)*78,5		8,290			
	VV		"deska K2" (0,22*0,2*6)*78,5		20,724			
	VV		"deska K3" (0,12*0,08*6)*78,5		4,522			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"deska K4" (0,14*0,2*6)*78,5		13,188			
	VV		"deska K5" (0,5*0,3*2)*78,5		23,550			
	VV		"deska K6" (0,26*0,2*2)*78,5		8,164			
	VV		"viz výkres - D1.2.38 (78,5 kg/m)"					
	VV		"montážní deska" ((0,2*0,2)*3)*78,5		9,420			
	VV		Součet		502,212			
	VV		502,212*0,00105 "Přepočtené koeficientem množství"		0,527			
396	M	13611238	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 15mm tabule	t	3,663	44 000,00	161 172,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"viz výkres - D1.2.31 (117,75 kg/m)"					
	VV		"R1"					
	VV		((0,0955*0,17*8)*6)*117,75		91,760			
	VV		"řez 1" (((0,2*2+0,11)*0,62+0,0925*0,11*8)*2)*117,75		561,809			
	VV		"řez 2" (((0,2*2+0,11)*0,48)*2)*117,75		345,902			
	VV		"řez 3" (((0,2*2+(0,14+0,2)/2)*1,64)*2)*117,75		1 320,872			
	VV		"viz výkres - D1.2.32 (117,75 kg/m)"					
	VV		"R2"					
	VV		(0,0955*0,17*8)*117,75		15,293			
	VV		"řez 1" (((0,2*2+0,11)*0,62+0,0925*0,11*8)*2)*117,75		93,635			
	VV		"řez 2" (((0,2*2+0,11)*0,48)*2)*117,75		57,650			
	VV		"řez 3" (((0,2*2+(0,14+0,2)/2)*1,64)*2)*117,75		220,145			
	VV		"řez 4" ((0,2*0,17)*2)*117,75		8,007			
	VV		"viz výkres - D1.2.33 (117,75 kg/m)"					
	VV		"R3"					
	VV		((0,0955*0,17*8)*2)*117,75		30,587			
	VV		"řez 1" (((0,2*2+0,11)*0,62+0,0925*0,11*8)*2)*117,75		187,270			
	VV		"řez 2" (((0,2*2+0,11)*0,48)*2)*117,75		115,301			
	VV		"řez 3" (((0,2*2+(0,14+0,2)/2)*1,64)*2)*117,75		440,291			
	VV		Součet		3 488,522			
	VV		3488,522*0,00105 "Přepočtené koeficientem množství"		3,663			
397	M	1401106R	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 89x6,3mm	m	0,360	6 600,00	2 376,00	
	VV		"viz výkres - D1.2.38 (12,8 kg/m)"					
	VV		(0,12*3)		0,360			
	VV		Součet		0,360			
398	M	14550192	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez obdelníkový 100x60x3mm	t	2,445	22 000,00	53 790,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"viz výkres - D1.2.35 (7,282 kg/m)"					
	VV		"4" (10,86)*7,282		79,083			
	VV		"5" (8,8*2)*7,282		128,163			
	VV		"6" ((0,35)*8)*7,282		20,390			
	VV		"7" ((0,355)*8)*7,282		20,681			
	VV		"12" (20,455)*7,282		148,953			
	VV		"13" ((19,705)*2*2)*7,282		573,967			
	VV		"14" ((0,365)*(20+14+4+18))*7,282		148,844			
	VV		"16" ((0,23)*20*2)*7,282		66,994			
	VV		"24" (6,205)*7,282		45,185			
	VV		"26" (9,75)*7,282		71,000			
	VV		"27" (4,5)*7,282		32,769			
	VV		"28" ((0,325)*4)*7,282		9,467			
	VV		"30" ((0,192)*2)*7,282		2,796			
	VV		"33" ((0,3)*4)*7,282		8,738			
	VV		"viz výkres - D1.2.36 (7,282 kg/m)"					
	VV		"2" (0,5*(14+6+14+6))*7,282		145,640			
	VV		"3" (0,1*(14+6+14+6))*7,282		29,128			
	VV		"4" (8,68*2*2)*7,282		252,831			
	VV		"5" (18,68*2*2)*7,282		544,111			
	VV		Součet		2 328,740			
	VV		2328,74*0,00105 "Přepočtené koeficientem množství"		2,445			
399	M	14550254	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez čtvercový 60x60x3mm	t	0,018	22 000,00	396,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"viz výkres - D1.2.36 (5,343 kg/m)"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1" (0,8*4)*5,343		17,098			
	VV		Součet		17,098			
	VV		17,098*0,00105 "Přepočtené koeficientem množství		0,018			
400	M	14550268	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez čtvercový 100x100x3mm	t	3,544	22 000,00	77 968,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"viz výkres - D1.2.35 (9,22 kg/m)"					
	VV		"1" ((11,06)*3)*9,22		305,920			
	VV		"2" ((0,515)*12*2)*9,22		113,959			
	VV		"3" ((0,905)*10)*9,22		83,441			
	VV		"8" ((0,35)*10)*9,22		32,270			
	VV		"9" (9,44)*9,22		87,037			
	VV		"10" ((20,455)*3)*9,22		565,785			
	VV		"11" ((0,515)*(20*3+12))*9,22		341,878			
	VV		"15" ((0,55)*(19+6+9))*9,22		172,414			
	VV		"17" ((11,06)*2)*9,22		203,946			
	VV		"18" (7,02+7,2)*9,22		131,108			
	VV		"19" ((0,505)*22*2)*9,22		204,868			
	VV		"20" (1,83*2)*9,22		33,745			
	VV		"21" (10,86)*9,22		100,129			
	VV		"22" (1,73*2)*9,22		31,901			
	VV		"23" ((0,55)*12*2+6,205*3)*9,22		293,334			
	VV		"25" ((9,75)*3)*9,22		269,685			
	VV		"29" ((1,11)*8)*9,22		81,874			
	VV		"31" ((0,415)*6)*9,22		22,958			
	VV		"32" ((1,02)*4)*9,22		37,618			
	VV		"viz výkres - D1.2.39 (9,22 kg/m)"					
	VV		"sloupky" (1,084*10+0,984*2)*9,22		118,090			
	VV		"vodorovné prvky" (1,525*5+0,9875*8)*9,22		143,141			
	VV		Součet		3 375,101			
	VV		3375,101*0,00105 "Přepočtené koeficientem množství		3,544			
401	M	14550319	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez čtvercový 80x80x6mm	t	0,089	22 000,00	1 958,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"viz výkres - D1.2.31 (12,811 kg/m)"					
	VV		"R1" ((1,1)*6)*12,811		84,553			
	VV		Součet		84,553			
	VV		84,553*0,00105 "Přepočtené koeficientem množství		0,089			
402	M	14550323	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez obdelníkový 100x50x5mm	t	1,112	22 000,00	24 464,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"viz výkres - D1.2.31 (10,8 kg/m)"					
	VV		"R1" ((8,785)*6)*10,8		569,268			
	VV		"viz výkres - D1.2.32 (10,8 kg/m)"					
	VV		"R2" (8,785)*10,8		94,878			
	VV		"viz výkres - D1.2.33 (10,8 kg/m)"					
	VV		"R3" ((8,785)*2)*10,8		189,756			
	VV		"na stropních trámčích z HEB" (3,8*5)*10,8		205,200			
	VV		Součet		1 059,102			
	VV		1059,102*0,00105 "Přepočtené koeficientem množství		1,112			
403	M	14550325	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez obdelníkový 100x60x5mm	t	0,251	22 000,00	5 522,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"viz výkres - D1.2.37 (10,959 kg/m)"					
	VV		"S1" ((1,82*2)*6)*10,959		239,345			
	VV		Součet		239,345			
	VV		239,345*0,00105 "Přepočtené koeficientem množství		0,251			
404	M	14550328	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez obdelníkový 120x60x5mm	t	0,295	22 000,00	6 490,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"viz výkres - D1.2.37 (12,415 kg/m)"					
	VV		"S2" ((2,3)*3)*12,415		85,664			
	VV		"S3" ((1,85)*3)*12,415		68,903			
	VV		"S4" ((2,55*2)*2)*12,415		126,633			
	VV		Součet		281,200			
	VV		281,2*0,00105 "Přepočtené koeficientem množství		0,295			
405	M	31111009	matice přesná šestihranná Pz M20	100 kus	0,420	1 000,00	420,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz výkres - D1.2.34 (0,064 kg/ks)"					
	VV		"zavětrování" ((12)*2)		24,000			
	VV		"viz výkres - D1.2.37"					
	VV		"S2" (3)		3,000			
	VV		"S3" (3)		3,000			
	VV		"S4" ((6)*2)		12,000			
	VV		Součet		42,000			
	VV		42*0,01 "Přepočtené koeficientem množství		0,420			
406	M	31111011	<i>matice přesná šestihranná Pz M27</i>	100 kus	0,030	1 000,00	30,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"viz výkres - D1.2.38"					
	VV		(3)		3,000			
	VV		Součet		3,000			
	VV		3*0,01 "Přepočtené koeficientem množství		0,030			
407	M	31111012	<i>matice přesná šestihranná Pz M30</i>	100 kus	0,120	1 000,00	120,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"viz výkres - D1.2.31 (0,223 kg/ks)"					
	VV		"R1" ((2)*6)		12,000			
	VV		Součet		12,000			
	VV		12*0,01 "Přepočtené koeficientem množství		0,120			
408	M	31120009	<i>podložka D 20mm</i>	100 kus	0,240	500,00	120,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"viz výkres - D1.2.34 (0,0172 kg/ks)"					
	VV		"zavětrování" ((12)*2)		24,000			
	VV		Součet		24,000			
	VV		24*0,01 "Přepočtené koeficientem množství		0,240			
409	M	31121031	<i>podložka D 30mm</i>	100 kus	0,120	500,00	60,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"viz výkres - D1.2.31 (0,0423 kg/ks)"					
	VV		"R1" ((2)*6)		12,000			
	VV		Součet		12,000			
	VV		12*0,01 "Přepočtené koeficientem množství		0,120			
410	M	31197008	<i>tyč závitová Pz 4.6 M20</i>	m	2,400	200,00	480,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"viz výkres - D1.2.37"					
	VV		"S2" ((0,2)*3)		0,600			
	VV		"S3" ((0,2)*3)		0,600			
	VV		"S4" ((0,1*6)*2)		1,200			
	VV		Součet		2,400			
411	M	RMAT0002	<i>závěsné oko M27 (min. 20 kN)</i>	kus	3,000	1 000,00	3 000,00	
	VV		"viz výkres - D1.2.38"					
	VV		(3)		3,000			
	VV		Součet		3,000			
412	K	998767102	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	46,898	2 000,00	93 796,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998767102					
413	K	998767103	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	46,898	2 000,00	93 796,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998767103					
414	K	998767181	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	23,449	500,00	11 724,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998767181					
	P		Poznámka k položce: uvažováno cca 50 %					
	VV		46,898*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		23,449			
D	771		Podlahy z dlaždic				61 704,80	
415	K	771111011	Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah	m2	18,260	16,10	293,99	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/771111011					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
416	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	18,260	62,80	1 146,73	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/771121011					
417	K	771151021	Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min.pevnosti 30 MPa, tloušťky do 3 mm	m2	9,130	279,00	2 547,27	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/771151021					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		uvažováno cca 50% ploch					
			18,26*0,5 "Přepočtené koeficientem množství			9,130		
418	K	771474113	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 90 do 120 mm	m	18,915	85,00	1 607,78	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/771474113					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"m.č. 1.04" (9,05-(0,7+2,6))			5,750		
	VV		"m.č. 1.05" (10,15-(0,7+2,675+1,85))			4,925		
	VV		"m.č. 1.06" (7,9-(0,9+1,8))			5,200		
	VV		"m.č. 1.07" (7,47-(0,7+1,58+2,15))			3,040		
	VV		Součet			18,915		
419	M	59761187	sokl keramický mrazuvzdorný povrch hladký/lapovaný tl do 10mm výšky přes 90 do 120mm	m	20,807	451,00	9 383,96	CS ÚRS 2023 02
	VV		18,915*1,1 "Přepočtené koeficientem množství			20,807		
420	K	771574421	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých, tloušťky do 10 mm přes 35 do 45 ks/m2	m2	18,260	850,00	15 521,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/771574421					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"m.č. 1.04" (4,87)			4,870		
	VV		"m.č. 1.05" (5,84)			5,840		
	VV		"m.č. 1.06" (4,02)			4,020		
	VV		"m.č. 1.07" (3,53)			3,530		
	VV		Součet			18,260		
421	M	59761134	dlažba keramická slinutá nemrazuvzdorná do interiéru povrch hladký/lesklý tl do 10mm přes 35 do 45ks/m2	m2	20,086	350,00	7 030,10	CS ÚRS 2023 02
	VV		18,26*1,1 "Přepočtené koeficientem množství			20,086		
422	K	771577211	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem Příplatek k cenám za plochu do 5 m2 jednotlivě	m2	12,420	89,20	1 107,86	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/771577211					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"m.č. 1.04" (4,87)			4,870		
	VV		"m.č. 1.06" (4,02)			4,020		
	VV		"m.č. 1.07" (3,53)			3,530		
	VV		Součet			12,420		
423	K	771591112	Izolace podlahy pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	18,260	429,00	7 833,54	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/771591112					
424	K	771591115	Podlahy - dokončovací práce spárování silikonem	m	31,570	45,90	1 449,06	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/771591115					
	P		Poznámka k položce:					
			přespárování mezi podlahovou krytinou a soklíky/stěnou					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"m.č. 1.04" (9,05-(0,7))			8,350		
	VV		"m.č. 1.05" (10,15-(0,7))			9,450		
	VV		"m.č. 1.06" (7,9-(0,9))			7,000		
	VV		"m.č. 1.07" (7,47-(0,7))			6,770		
	VV		Součet			31,570		
425	K	771591241	Izolace podlahy pod dlažbu těsníci izolačními pásy vnitřní kout	kus	19,000	218,00	4 142,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/771591241					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"m.č. 1.04" (5)			5,000		
	VV		"m.č. 1.05" (6)			6,000		
	VV		"m.č. 1.06" (4)			4,000		
	VV		"m.č. 1.07" (4)			4,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		19,000			
426	K	771591242	Izolace podlahy pod dlažbu těsníci izolačními pásy vnější roh	kus	3,000	209,00	627,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/771591242						
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"m.č. 1.04" (1)		1,000			
	VV		"m.č. 1.05" (2)		2,000			
	VV		Součet		3,000			
427	K	771591264	Izolace podlahy pod dlažbu těsníci izolačními pásy mezi podlahou a stěnu	m	31,570	203,00	6 408,71	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/771591264						
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"m.č. 1.04" (9,05-(0,7))		8,350			
	VV		"m.č. 1.05" (10,15-(0,7))		9,450			
	VV		"m.č. 1.06" (7,9-(0,9))		7,000			
	VV		"m.č. 1.07" (7,47-(0,7))		6,770			
	VV		Součet		31,570			
428	K	771592011	Čištění vnitřních ploch po položení dlažby podlah nebo schodišť chemickými prostředky	m2	18,260	27,70	505,80	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/771592011						
429	K	998771102	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,700	2 000,00	1 400,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998771102						
430	K	998771181	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,350	2 000,00	700,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998771181						
	P		Poznámka k položce:					
	VV		uvažováno cca 50 %v					
			0,7*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		0,350			
D		776	Podlahy povlakové				489 557,78	
431	K	776111112	Příprava podkladu broušení podlah nového podkladu betonového	m2	146,007	40,00	5 840,28	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/776111112						
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"m.č. 1.01" (31,96)		31,960			
	VV		"m.č. 1.01 - podesta SCH3" (1,41*1+0,7*0,8)		1,970			
	VV		"m.č. 1.02" (97,76-(0,58*0,58+1,14*0,33))		97,047			
	VV		"m.č. 1.03" (15,03)		15,030			
	VV		Součet		146,007			
432	K	776111122	Příprava podkladu broušení schodišť nového podkladu betonového	m2	21,348	65,00	1 387,62	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/776111122						
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"SCH1" (1,75*(1,2+0,64))		3,220			
	VV		"SCH2" (0,9*(3,85+2,5))		5,715			
	VV		"SCH3" (1,77*(0,169*2+0,275)+1*(2,2+1,353)+0,8*(0,169)+1,41*1+0,7*0,8)		6,743			
	VV		"viz výkres - 103"					
	VV		"SCH5" (0,9*(3,85+2,45))		5,670			
	VV		Součet		21,348			
433	K	776111311	Příprava podkladu vysátí podlah	m2	273,077	20,00	5 461,54	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/776111311						
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"m.č. 1.01" (31,96)		31,960			
	VV		"m.č. 1.01 - podesta SCH3" (1,41*1+0,7*0,8)		1,970			
	VV		"m.č. 1.02" (97,76-(0,58*0,58+1,14*0,33))		97,047			
	VV		"m.č. 1.03" (15,03)		15,030			
	VV		"viz výkres - 103"					
	VV		"m.č. 1.10" (90,63)-(0,4*0,4*7)		89,510			
	VV		"viz výkres - 104"					
	VV		"m.č. 2.01" (2,59)		2,590			
	VV		"m.č. 2.02" (34,97)		34,970			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		273,077			
434	K	776111323	Příprava podkladu vysátí schodišť	m2	21,348	45,00	960,66	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/776111323						
435	K	776121112	Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná podlah	m2	273,077	35,00	9 557,70	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/776121112						
436	K	776121113	Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná schodišť	m2	21,348	50,00	1 067,40	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/776121113						
437	K	776141111	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky do 3 mm	m2	136,539	250,00	34 134,75	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/776141111						
	P	Poznámka k položce: uvažováno cca 50% ploch						
	VV	273,077*0,5 "Přepočtené koeficientem množství			136,539			
438	K	776141221	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou schodišť min.pevnosti 35 MPa, tloušťky do 3 mm	m2	13,687	385,00	5 269,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/776141221						
	VV	"viz výkres - 102"						
	VV	"SCH1" (1,75*1,2)			2,100			
	VV	"SCH2" (0,9*3,85)			3,465			
	VV	"SCH3" (1,77*0,275+1*2,2+1,41*1+0,7*0,8)			4,657			
	VV	"viz výkres - 103"						
	VV	"SCH5" (0,9*3,85)			3,465			
	VV	Součet			13,687			
439	K	776143131	Příprava podkladu tmelení schodišť podstupnic stěrka tloušťky do 3 mm	m2	7,661	485,00	3 715,59	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/776143131						
	VV	"viz výkres - 102"						
	VV	"SCH1" (1,75*0,64)			1,120			
	VV	"SCH2" (0,9*2,5)			2,250			
	VV	"SCH3" (1,77*0,169*2+1*1,353+0,8*0,169)			2,086			
	VV	"viz výkres - 103"						
	VV	"SCH5" (0,9*2,45)			2,205			
	VV	Součet			7,661			
440	K	776144111	Příprava podkladu tmelení schodišť hran	m	45,340	140,00	6 347,60	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/776144111						
	VV	"viz výkres - 102"						
	VV	"SCH1" (1,75*4)			7,000			
	VV	"SCH2" (0,9*14)			12,600			
	VV	"SCH3" (1,77*2+1*8+0,8*2)			13,140			
	VV	"viz výkres - 103"						
	VV	"SCH5" (0,9*14)			12,600			
	VV	Součet			45,340			
441	K	776221111	Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů	m2	273,077	260,00	71 000,02	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/776221111						
442	M	RMAT0001	PVC vinyl heterogenní se skleněným rounem tl 3,35mm, nášlapná vrstva 0,65mm, R10, útlum 19dB, otlak 0,08 mm	m2	300,385	650,00	195 250,25	
	VV	273,077*1,1 "Přepočtené koeficientem množství			300,385			
443	K	776223112	Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena	m	145,019	45,00	6 525,86	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/776223112						
	VV	"je uvažován pás šíře 2 m"						
	VV	(273,077)/2			136,539			
	VV	"kruhové tvary na podlahách"						
	VV	"m.č. 1.10" (8,48)			8,480			
	VV	Součet			145,019			
444	K	776321111	Montáž podlahovin z PVC na schodišťové stupně stupnic, šířky do 300 mm	m	39,220	280,00	10 981,60	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/776321111						
	VV	"viz výkres - 102"						
	VV	"SCH1" (1,75*3)			5,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"SCH2" (0,9*13)		11,700			
	VV		"SCH3" (1,77+1*8+0,8)		10,570			
	VV		"viz výkres - 103"					
	VV		"SCH5" (0,9*13)		11,700			
	VV		Součet		39,220			
445	M	RMAT0001	PVC vinyl heterogenní se skleněným rounem tl 3,35mm, nášlapná vrstva 0,65mm, R10, útlum 19dB, otlak 0,08 mm	m2	12,010	650,00	7 806,50	
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"SCH1" (1,75*0,9)		1,575			
	VV		"SCH2" (0,9*3,575)		3,218			
	VV		"SCH3" (1,77*0,275+1*2,2+0,8*0,275)		2,907			
	VV		"viz výkres - 103"					
	VV		"SCH5" (0,9*3,575)		3,218			
	VV		Součet		10,918			
	VV		10,918*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		12,010			
446	K	776321211	Montáž podlahovin z PVC na schodišťové stupně podstupnic, výšky do 200 mm	m	45,540	280,00	12 751,20	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/776321211					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"SCH1" (1,75*4)		7,000			
	VV		"SCH2" (0,9*14)		12,600			
	VV		"SCH3" (1,77*2+1*9+0,8)		13,340			
	VV		"viz výkres - 103"					
	VV		"SCH5" (0,9*14)		12,600			
	VV		Součet		45,540			
447	M	RMAT0001	PVC vinyl heterogenní se skleněným rounem tl 3,35mm, nášlapná vrstva 0,65mm, R10, útlum 19dB, otlak 0,08 mm	m2	8,576	650,00	5 574,40	
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"SCH1" (1,75*0,64)		1,120			
	VV		"SCH2" (0,9*2,5)		2,250			
	VV		"SCH3" (1,77*0,169*2+1*1,352+0,8*0,169*2)		2,221			
	VV		"viz výkres - 103"					
	VV		"SCH5" (0,9*2,45)		2,205			
	VV		Součet		7,796			
	VV		7,796*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		8,576			
448	K	776411212	Montáž soklíků tahaných (fabiony) z PVC obvodových, výšky přes 80 do 100 mm	m	212,843	360,00	76 623,48	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/776411212					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"m.č. 1.01" (2,33+0,3+0,52+0,2+0,105+0,2+0,825+2,59+0,4*4*3)		12,070			
	VV		"m.č. 1.01 - podesta SCH3" (0,5+1,02)		1,520			
	VV		"m.č. 1.02" (48,38+0,58*4+0,24+0,3*2+1,14-(5,95+1,75+1,1+0,7*3+0,8+0,9))		40,080			
	VV		"m.č. 1.03" (16,48-(1,9+0,8))		13,780			
	VV		"viz výkres - 103"					
	VV		"m.č. 1.10" (79,79+0,4*4*7-(0,9*2+8+3,5+0,8+1,1))		75,790			
	VV		"viz výkres - 104"					
	VV		"m.č. 2.01" (2,795+0,9+0,735+0,075*2+1,01)		5,590			
	VV		"m.č. 2.02" (32,41-(0,95+1,1))		30,360			
	VV		"schodiště"					
	VV		"SCH1" (1,2+0,64)*2		3,680			
	VV		"SCH2" (3,85+2,5)*2		12,700			
	VV		"SCH3" (2,2+0,275+0,338*2+1,522)		4,673			
	VV		"SCH5" (3,85+2,45)*2		12,600			
	VV		Součet		212,843			
449	M	RMAT0001	PVC vinyl heterogenní se skleněným rounem tl 3,35mm, nášlapná vrstva 0,65mm, R10, útlum 19dB, otlak 0,08 mm	m2	23,413	650,00	15 218,45	
	VV		212,843*0,11 "Přepočtené koeficientem množství		23,413			
450	K	776991121	Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní	m2	294,425	35,00	10 304,88	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/776991121					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
451	K	998776102	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,679	1 500,00	2 518,50	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998776102					
452	K	998776181	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,840	1 500,00	1 260,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998776181					
		P	Poznámka k položce: uvažováno cca 50 %					
		VV	1,679*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		0,840			
	D	777	Podlahy lité				15 559,54	
453	K	777111101	Příprava podkladu před provedením litých podlah zametení	m2	19,310	4,57	88,25	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/777111101					
		VV	"viz výkres - 102"					
		VV	"m.č. 1.08" (19,31)		19,310			
		VV	Součet		19,310			
454	K	777111111	Příprava podkladu před provedením litých podlah vysátí	m2	19,310	15,00	289,65	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/777111111					
455	K	777131101	Penetrační nátěr podlahy epoxidový na podklad suchý a vyztužený	m2	19,310	306,00	5 908,86	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/777131101					
456	K	777611101	Krycí nátěr podlahy dekorativní epoxidový	m2	19,310	241,00	4 653,71	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/777611101					
457	K	777911111	Napojení na stěnu nebo sokl fabionem z epoxidové stěrky plněné pískem tuhé	m	25,860	175,00	4 525,50	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/777911111					
		P	Poznámka k položce: sokl výše 100 mm					
		VV	"viz výkres - 102"					
		VV	"m.č. 1.08" (38,01-(3,6+4,2+4,35))		25,860			
		VV	Součet		25,860			
458	K	998777102	Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,091	826,00	75,17	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998777102					
459	K	998777181	Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,046	400,00	18,40	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998777181					
		P	Poznámka k položce: uvažováno cca 50 %					
		VV	0,091*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		0,046			
	D	781	Dokončovací práce - obklady				54 492,90	
460	K	781111011	Příprava podkladu před provedením obkladu oprášení (ometení) stěny	m2	21,815	7,65	166,88	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/781111011					
461	K	781121011	Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu	m2	21,815	62,80	1 369,98	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/781121011					
462	K	781131112	Izolace stěny pod obklad izolace nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	9,471	491,00	4 650,26	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/781131112					
		VV	"viz výkres - 102 a INTERIÉRY 101"					
		VV	"m.č. 1.04" (9,05-(0,7))*0,3		2,505			
		VV	"m.č. 1.05" (10,15-(0,7))*0,3		2,835			
		VV	"m.č. 1.06" (7,9-(0,9))*0,3		2,100			
		VV	"m.č. 1.07" (7,47-(0,7))*0,3		2,031			
		VV	Součet		9,471			
463	K	781131251	Izolace stěny pod obklad izolace těsnícími izolačními pásy z manžety pro prostupy potrubí	kus	15,000	430,00	6 450,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/781131251					
		VV	"viz výkres - 102 a INTERIÉRY 101"					
		VV	"m.č. 1.03" (3)		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"m.č. 1.04" (4)		4,000			
	VV		"m.č. 1.05" (2)		2,000			
	VV		"m.č. 1.06" (1)		1,000			
	VV		"m.č. 1.07" (5)		5,000			
	VV		Součet		15,000			
464	K	781474117	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 35 do 45 ks/m2	m2	21,815	750,00	16 361,25	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/781474117						
	VV		"viz výkres - 102 a INTERIÉRY 101"					
	VV		"m.č. 1.03" (2*1,52)		3,040			
	VV		"m.č. 1.04" (2,6*(1,25+0,375))		4,225			
	VV		"m.č. 1.05" (2,85*0,2+2,675*1,25+1,85*(1,25+0,175))		6,550			
	VV		"m.č. 1.06" (1,8*(1,25+0,2))		2,610			
	VV		"m.č. 1.07" (1,755*0,2+1,58*1,25+2,15*(1,25+0,175))		5,390			
	VV		Součet		21,815			
465	M	59761255	obklad keramický hladký přes 35 do 45ks/m2	m2	23,997	350,00	8 398,95	CS ÚRS 2023 02
	VV		21,815*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		23,997			
466	K	781477111	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	21,815	100,00	2 181,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/781477111						
467	K	781491011	Montáž zrcadel lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku, plochy do 1 m2	m2	1,910	747,00	1 426,77	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/781491011						
	VV		"viz výkres - 102 a INTERIÉRY 101"					
	VV		"m.č. 1.04" (0,5*0,8)		0,400			
	VV		"m.č. 1.05" (0,7*0,9)		0,630			
	VV		"m.č. 1.06" (0,7*0,9)		0,630			
	VV		"m.č. 1.07" (0,5*0,5)		0,250			
	VV		Součet		1,910			
468	M	63465124	zrcadlo nemontované čiré tl 4mm max rozměr 3210x2250mm	m2	2,101	1 660,00	3 487,66	CS ÚRS 2023 02
	VV		1,91*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		2,101			
469	K	781492211	Obklad - dokončující práce montáž profilu lepeného flexibilním cementovým lepidlem rohového	m	12,322	176,00	2 168,67	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/781492211						
	VV		"viz výkres - 102 a INTERIÉRY 101"					
	VV		"m.č. 1.04" (2,6)		2,600			
	VV		"m.č. 1.05" (2,675+1,85)		4,525			
	VV		"m.č. 1.06" (1,8)		1,800			
	VV		"m.č. 1.07" (1,58*2,15)		3,397			
	VV		Součet		12,322			
470	M	19416012	lišta ukončovací nerezová 10mm	m	12,938	250,00	3 234,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		12,322*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		12,938			
471	K	781492251	Obklad - dokončující práce montáž profilu lepeného flexibilním cementovým lepidlem ukončovacího	m	1,520	115,00	174,80	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/781492251						
	VV		"viz výkres - 102 a INTERIÉRY 101"					
	VV		"m.č. 1.03" (1,52)		1,520			
	VV		Součet		1,520			
472	M	19416012	lišta ukončovací nerezová 10mm	m	1,596	250,00	399,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		1,52*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		1,596			
473	K	781495141	Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace do DN 30	kus	10,000	69,40	694,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/781495141						
	VV		"viz výkres - 102 a INTERIÉRY 101"					
	VV		"m.č. 1.03" (2)		2,000			
	VV		"m.č. 1.04" (2)		2,000			
	VV		"m.č. 1.05" (2)		2,000			
	VV		"m.č. 1.06" (2)		2,000			
	VV		"m.č. 1.07" (2)		2,000			
	VV		Součet		10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
474	K	781495142	Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace přes DN 30 do DN 90	kus	9,000	83,20	748,80	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/781495142					
		VV	"viz výkres - 102 a INTERIÉRY 101"					
		VV	"m.č. 1.03" (1)		1,000			
		VV	"m.č. 1.04" (2)		2,000			
		VV	"m.č. 1.05" (3)		3,000			
		VV	"m.č. 1.06" (1)		1,000			
		VV	"m.č. 1.07" (2)		2,000			
		VV	Součet		9,000			
475	K	781495143	Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace přes DN 90	kus	6,000	97,10	582,60	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/781495143					
		VV	"viz výkres - 102 a INTERIÉRY 101"					
		VV	"m.č. 1.04" (1)		1,000			
		VV	"m.č. 1.05" (2)		2,000			
		VV	"m.č. 1.06" (1)		1,000			
		VV	"m.č. 1.07" (2)		2,000			
		VV	Součet		6,000			
476	K	781495211	Čištění vnitřních ploch po provedení obkladu stěn chemickými prostředky	m2	21,815	27,70	604,28	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/781495211					
477	K	998781102	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,398	1 000,00	398,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998781102					
478	K	998781181	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,199	5 000,00	995,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998781181					
		P	Poznámka k položce:					
		VV	uvažováno cca 50 %					
		VV	0,398*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		0,199			
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				292 530,88	
479	K	783301303	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odrezivění odrezovačem bezoplachovým	m2	605,654	50,00	30 282,70	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/783301303					
480	K	783301311	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem vodou ředitelným	m2	605,654	50,00	30 282,70	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/783301311					
481	K	783301401	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru ometení	m2	605,654	3,00	1 816,96	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/783301401					
482	K	783314203	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující	m2	605,654	130,00	78 735,02	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/783314203					
		VV	"tyč kruhová D20 (0,063 m2/m)"					
		VV	"zavětrování" ((2,825*2+2,7*2+2,91*2)*2)*0,063		2,126			
		VV	"tyč kruhová D35 (0,11 m2/m)"					
		VV	"R1" (((4,06+0,075+0,05)*2)*6)*0,11		5,524			
		VV	"tyč ocelová plochá 80x6 mm (0,172 m2/m)"					
		VV	"lemování střechy" ((18,68+8,68)*2)*0,172		9,412			
		VV	"L 80x8 mm (0,311 m2/m)"					
		VV	"zavětrování" ((0,08*12)*2)*0,311		0,597			
		VV	"I160 (0,57 m2/m)"					
		VV	"překlady" (3,6*2+4,4*2)*0,57		9,120			
		VV	"U200 (0,66 m2/m)"					
		VV	"lemování střechy" ((18,8+8,8)*2)*0,66		36,432			
		VV	"U220 (0,72 m2/m)"					
		VV	"průvlak na trámech" (19,6*4)*0,72		56,448			
		VV	"UPE160 (0,579 m2/m)"					
		VV	"detail B6 - kotvení stropní desky - nutné PO" (0,47*2+0,54)*0,579		0,857			
		VV	"HEB200 (1,15 m2/m)"					
		VV	"stropní trámce" (3,8*5)*1,15		21,850			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"rámy R1-R3" ((8,8)*6+8,8+2,28+0,8+(8,8+2,59)*2)*1,15		100,579			
VV			"plechy (2 m2/m2)"					
VV			"bez PO"					
VV			(5,959)*2		11,918			
VV			"komín"					
VV			(0,36)*2		0,720			
VV			"s PO ochranou"					
VV			(31,773)*2		63,546			
VV			"trubka D89x6,3 (0,28 m2/m)"					
VV			(0,12*3)*0,28		0,101			
VV			"jäckl 100x60x3 (0,31 m2/m)"					
VV			(10,86+8,8*2+0,35*5+0,355*8+20,455+19,705*4+(0,365)*(20+14+4+18)+0,23*(20*2)+6,205+9,75+4,5+0,325*4+0,192*2+0,3		63,644			
VV			*4+0,5*(14+6+14+6))*0,31		35,166			
VV			(0,1*(14+6+14+6)+8,68*2*2+18,68*2*2)*0,31					
VV			"jäckl 60x3 (0,23 m2/m)"					
VV			(0,8*4)*0,23		0,736			
VV			"jäckl 100x3 (0,39 m2/m)"					
VV			(11,06*3+0,515*12*2+0,905*10+0,35*10+9,44+20,455*3+0,515*(20*3+12)+0,55*(19+6+9)+11,06*2+7,02+7,2+0,505*22*2+1,		107,022			
VV			83*2+10,86+1,73*2+0,55*12*2)*0,39		24,693			
VV			(6,205*3+9,75*3+1,11*8+0,415*6+1,02*4)*0,39		11,050			
VV			"komín" (1,084*10+0,984*2+1,525*5+0,9875*8)*0,39					
VV			"jäckl 80x6 (0,299 m2/m)"					
VV			"R1" ((1,1)*6)*0,299		1,973			
VV			"jäckl 100x50x5 (0,283 m2/m)"					
VV			"R1" ((8,785)*6)*0,283		14,917			
VV			"R2" (8,785)*0,283		2,486			
VV			"R3" ((8,785)*2)*0,283		4,972			
VV			"na stropních trémcích z HEB" (3,8*5)*0,283		5,377			
VV			"jäckl 100x60x5 (0,303 m2/m)"					
VV			"S1" ((1,82*2)*6)*0,303		6,618			
VV			"jäckl 120x60x5 (0,343 m2/m)"					
VV			"S2" ((2,3)*3)*0,343		2,367			
VV			"S3" ((1,85)*3)*0,343		1,904			
VV			"S4 - bez PO" ((2,55*2)*2)*0,343		3,499			
VV			Součet		605,654			
483	K	783315101	Mezinátér zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	605,654	120,00	72 678,48	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/783315101						
484	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	605,654	130,00	78 735,02	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/783317101						
D 784			Dokončovací práce - malby				99 913,37	
485	K	784111003	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m	m2	873,162	6,00	5 238,97	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/784111003						
486	K	784171101	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí podlah	m2	343,120	6,00	2 058,72	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/784171101						
VV			"viz výkres - 102" (47,13+104,73+16,01+5,67+6,62+4,23+4,14+19,23+3,09)		210,850			
VV			"viz výkres - 103" (90,58)		90,580			
VV			"viz výkres - 104" (2,58+34,52+4,59)		41,690			
VV			Součet		343,120			
487	M	58124842	folie pro malířské potřeby zakrývací tl 7µ 4x5m	m2	360,276	5,00	1 801,38	CS ÚRS 2023 02
VV			343,12*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		360,276			
488	K	784171111	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken, dveří v místnostech výšky do 3,80	m2	264,008	8,00	2 112,06	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/784171111						
VV			"viz výkresy - 301-304"					
VV			"prosklené stěny" (8*4,65+(8,45+4,35)*4,01)+(8,84)*(1+1,6)+(18,8*2)*1,8		179,192			
VV			"dveře a vrata" (3,6*1,8+4,2*2,25+4,35*1,8+0,9*1,8)		25,380			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"interiérové dveře" ((0,7*3+0,8+0,9)*2,15)*2		16,340			
	VV		"vnitřní skleněné příčka" (8,84*1,8+1,05*0,8)*2		33,504			
	VV		"dveře výťahu" (1,1*2,18)*4		9,592			
	VV		Součet		264,008			
489	M	58124842	<i>folie pro malířské potřeby zakrývací tl 7μ 4x5m</i>	m2	277,208	5,00	1 386,04	CS ÚRS 2023 02
	VV		264,008*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		277,208			
490	K	784181123	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m	m2	873,162	20,00	17 463,24	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/784181123					
491	K	784211101	Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oděruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	873,162	80,00	69 852,96	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/784211101					
	VV		"omítky"					
	VV		"stropy" (19,31+206,525)		225,835			
	VV		"omítky" (22,529+41,533+301,234)		365,296			
	VV		"ostění" (2,273+3,87)		6,143			
	VV		"SDK konstrukce"					
	VV		"příčky" (7,673)*2		15,346			
	VV		"předstěny" (92,52)		92,520			
	VV		"podhledy" (164,208)		164,208			
	VV		"obložení" (4,54)*0,84		3,814			
	VV		Součet		873,162			
	D	789	Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				129 631,15	
492	K	R07	Protipožární zpěňující nátěr ocelových konstrukcí jednosložkový vodou ředitelný R30	m2	235,693	550,00	129 631,15	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>odolnost konstrukcí min. 30 minut</i>					
	VV		"tyč kruhová D20 (0,063 m2/m)"					
	VV		"zavětrování" ((2,825*2+2,7*2+2,91*2)*2)*0,063		2,126			
	VV		"tyč kruhová D35 (0,11 m2/m)"					
	VV		"R1" (((4,06+0,075+0,05)*2)*6)*0,11		5,524			
	VV		"L 80x8 mm (0,311 m2/m)"					
	VV		"zavětrování" ((0,08*12)*2)*0,311		0,597			
	VV		"UPE160 (0,579 m2/m)"					
	VV		"detail B6 - kotvení stropní desky - nutné PO" (0,47*2+0,54)*0,579		0,857			
	VV		"HEB200 (1,15 m2/m)"					
	VV		"stropní trámce" (3,8*5)*1,15		21,850			
	VV		"rámy R1-R3" ((8,8)*6+8,8+2,28+0,8+(8,8+2,59)*2)*1,15		100,579			
	VV		"plechy (2 m2/m2)"					
	VV		"s PO ochranou"					
	VV		(31,773)*2		63,546			
	VV		"jákl 80x6 (0,299 m2/m)"					
	VV		"R1" ((1,1)*6)*0,299		1,973			
	VV		"jákl 100x50x5 (0,283 m2/m)"					
	VV		"R1" ((8,785)*6)*0,283		14,917			
	VV		"R2" (8,785)*0,283		2,486			
	VV		"R3" ((8,785)*2)*0,283		4,972			
	VV		"na stropních trámcích z HEB" (3,8*5)*0,283		5,377			
	VV		"jákl 100x60x5 (0,303 m2/m)"					
	VV		"S1" ((1,82*2)*6)*0,303		6,618			
	VV		"jákl 120x60x5 (0,343 m2/m)"					
	VV		"S2" ((2,3)*3)*0,343		2,367			
	VV		"S3" ((1,85)*3)*0,343		1,904			
	VV		Součet		235,693			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc

Objekt:
SO.01 - Stavební úpravy objektu

Soupis:
1.03 - Zdravotechnika

KSO:
Místo: Olomouc

Zadavatel:
Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč:
E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Projektant:
kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:
[REDACTED]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 10.07.2024

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

IČ: 25395602
DIČ: CZ25395602

IČ: 28999070
DIČ: CZ28999070

IČ: [REDACTED]
DIČ: [REDACTED]

Cena bez DPH			1 149 335,53
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 149 335,53	21,00%	241 360,46
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 390 695,99

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu
Soupis: **1.03 - Zdravotechnika**

Místo: Olomouc

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024
Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		1 149 335,53
HSV - Práce a dodávky HSV		609 299,13
1 - Zemní práce		195 843,40
3 - Svislé a kompletní konstrukce		225 380,00
4 - Vodorovné konstrukce		8 938,50
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		3 962,66
8 - Trubní vedení		85 796,55
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		41 764,62
997 - Přesun sutě		6 280,55
998 - Přesun hmot		41 332,85
PSV - Práce a dodávky PSV		535 303,52
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		9 876,62
713 - Izolace tepelné		22 307,54
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace		148 230,68
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod		99 001,10
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení		16 942,50
725 - Zdravotechnika - zařízení předměty		174 071,69
726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace		64 873,39
M - Práce a dodávky M		4 732,88
23-M - Montáže potrubí		4 732,88

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu
Soupis: 1.03 - Zdravotechnika

Místo: Olomouc
Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc
Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024
Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 149 335,53	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				609 299,13	
D	1		Zemní práce				195 843,40	
1	K	131251203	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131251203 "výkop pro akumulační a retenční nádrž" (9*4,8*1,96) Součet	m3	84,672	549,00	46 484,93	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC							
	VV				84,672			
	VV				84,672			
2	K	132251252	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132251252 "ležatá kanalizace splašková" (2.05*3+1.25*5.1+0.4*9.9+0.4*4.2+0.3*8.9+0.35*1.5+0.35*0.6+0.3*2)*1 "ležatá kanalizace dešťová" (1.45*0.9+0.7*4.65+0.65*10.3)*1 Součet	m3	33,425	611,00	20 422,68	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC							
	VV				22,170			
	VV							
	VV							
	VV				11,255			
	VV				33,425			
3	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101101 "splašková" 2.1*3*2 "dešťová" 1.45*0.9*2 Součet	m2	15,210	142,00	2 159,82	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC							
	VV				12,600			
	VV							
	VV							
	VV				2,610			
	VV				15,210			
4	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky přes 2 do 4 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101102 ((9+4,8)*2)*1,96 Součet	m2	54,096	253,00	13 686,29	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC							
	VV				54,096			
	VV				54,096			
5	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101111	m2	15,210	83,30	1 266,99	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC							
6	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101112	m2	54,096	126,00	6 816,10	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	51,726	96,80	5 007,08	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351104						
	VV	"lože splašková"						
	VV	(11+24)*1*0.1			3,500			
	VV	"lože dešťová"						
	VV	16*1*0.1			1,600			
	VV	"obsyp splašková"						
	VV	11*1*0.35+24*1*0.325			11,650			
	VV	"obsyp dešťová"						
	VV	16*1*0.35			5,600			
	VV	"plastová šachta"						
	VV	3.14*0.3*0.3*2.1			0,593			
	VV	"podsyp pod akumulační a retenční nádrž"						
	VV	(7,5*3,3)*0,1			2,475			
	VV	"akumulační a retenční nádrž"						
	VV	(7*2,8*1,3+0,86*0,86*0,56*2)			26,308			
	VV	Součet			51,726			
8	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	982,794	23,10	22 702,54	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751119						
	VV	51,726*19 "Přepočtené koeficientem množství			982,794			
9	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	108,625	314,00	34 108,25	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231						
	VV	51,726*2,1 "Přepočtené koeficientem množství			108,625			
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	51,726	21,40	1 106,94	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201						
11	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložением výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	64,001	255,00	16 320,26	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174111101						
	VV	(84,672+33,425-(54,096))			64,001			
	VV	Součet			64,001			
12	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	16,389	230,00	3 769,47	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/175151101						
	VV	11.65+5.6			17,250			
	VV	"odpočet potrubí"						
	VV	-(27*3.14*0.08*0.08+24*3.14*0.065*0.065)			-0,861			
	VV	Součet			16,389			
13	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	36,776	598,00	21 992,05	CS ÚRS 2023 02
	VV	16.389*1.1*1.02			18,388			
	VV	Součet			18,388			
	VV	18,388*2 "Přepočtené koeficientem množství			36,776			
D	3	Svislé a kompletní konstrukce						225 380,00
14	K	340237212	Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách cihlami plnými pálenými plochy přes 0,09 m2 do 0,25 m2, tloušťky přes 100 mm	kus	2,000	305,00	610,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/340237212						
15	K	382122124	Montáž dílců prefabrikovaných pravoúhlých nádrží ze železobetonu šířky do 3 m dna včetně těsnění výšky přes 1 do 3 m hmotnosti do 22 t, délky přes 6,5 do 8,5 m	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/382122124						
16	M	RMAT0018	dno pravoúhlé nádrže 2800x7000x1300 stěna tl 140mm, středová dělicí mezistěna tl 140 mm, v rozích náběhy	kus	1,000	130 000,00	130 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> Beton min. C25/30-XC2. Vyztužení sítěmi KARI cca 8/100/100 při obou površích. V rozích kotevní spony. Dimenzováno na omezení trhlin při smršťování betonu. (Vyztužení, tl. materiálu, beton a příčné výztuhy navrhuje dodavatel v rámci výrobní dokumentace.)					
17	K	382122211	Montáž dílců prefabrikovaných pravoúhlých nádrží ze železobetonu šířky do 3 m nástavce včetně těsnění, délky do 3 m	kus	2,000	12 500,00	25 000,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/382122211					
18	M	RMAT0019	betonová přechodový díl 920x920mm, čistý otvor 600x600mm, výška 420mm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	2,000	8 450,00	16 900,00	
19	K	382122314	Montáž dílců prefabrikovaných pravoúhlých nádrží ze železobetonu šířky do 3 m zákrytové desky přes 6,5 do 8,5 m	kus	1,000	7 870,00	7 870,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/382122314					
20	M	RMAT0020	deska zákrytová pravoúhlé nádrže 2800x7000x200mm otvor 2x 600x600mm	kus	1,000	35 000,00	35 000,00	
D 4			Vodorovné konstrukce					8 938,50
21	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	7,575	1 180,00	8 938,50	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451573111					
VV			"lože splašková"					
VV			(11+24)*1*0.1		3,500			
VV			"lože dešťová"					
VV			16*1*0.1		1,600			
VV			"podsyp pod akumulační a retenční nádrž"					
VV			(7,5*3,3)*0,1		2,475			
VV			Součet		7,575			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					3 962,66
22	K	612135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách	m2	7,051	562,00	3 962,66	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/612135101					
VV			"rýhy š. 50 mm"					
VV			(14,5+0,8)*0,05		0,765			
VV			"rýhy š. 70 mm"					
VV			(4,5+2,8)*0,07		0,511			
VV			"rýhy š. 150 mm"					
VV			(38,5)*0,15		5,775			
VV			Součet		7,051			
D 8			Trubní vedení					85 796,55
23	K	R01	D+M - těsnící manžeta s bezešvým spojení mezi potrubím a izolací spodní stavby, materiál pryž/asfalt/PP/PVC, jmenovitá světlost DN 150	kus	2,000	2 079,00	4 158,00	
24	K	R02	D+M - ventil vírový regulace odtoku dešťové vody, VLS 1:6 s havarijním přepadem DN 200	kus	1,000	50 835,75	50 835,75	
VV			"viz výkres - 02"					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
25	K	894812311	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/160 průtočné	kus	1,000	5 620,65	5 620,65	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812311					
VV			"viz výkres - 02"					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
26	K	894812332	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 2 000 mm	kus	1,000	4 187,40	4 187,40	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812332					
VV			"viz výkres - 02"					
VV			1		1,000			
27	K	894812339	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	194,25	194,25	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812339					
VV			"viz výkres - 02"					
VV			1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,000			
28	K	894812376	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop (mříž) litinový pro třídu zatížení D400 s betonovým prstencem	kus	1,000	3 882,90	3 882,90	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812376						
	VV	"viz výkres - 02"						
	VV	1						
	VV	Součet						
29	K	899311111	Osazení poklopů s rámem na šachtách tunelové stoky hmotnosti jednotlivě do 50 kg	kus	2,000	404,25	808,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899311111						
30	M	RMAT0017	<i>poklop šachtový třída B125, čtvercový rám 700, vstup 600mm, litina, bez ventilace</i>	kus	2,000	8 054,55	16 109,10	
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						41 764,62
31	K	971033341	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 300 mm	kus	1,000	404,25	404,25	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/971033341						
32	K	971033351	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 450 mm	kus	1,000	467,25	467,25	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/971033351						
33	K	974031132	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 50 mm a šířky do 70 mm	m	14,500	131,25	1 903,13	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/974031132						
	VV	"vodorovně"						
	VV	(6,9)						
	VV	"svisle"						
	VV	(2,7+4,9)						
	VV	Součet						
34	K	974031143	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 100 mm	m	4,500	133,35	600,08	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/974031143						
	VV	"svisle"						
	VV	(4,5)						
	VV	Součet						
35	K	974031164	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 150 mm	m	38,500	297,15	11 440,28	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/974031164						
	VV	"svisle"						
	VV	(5,5*7)						
	VV	Součet						
36	K	974049133	Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 50 mm a šířky do 100 mm	m	0,800	402,15	321,72	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/974049133						
	VV	"vodorovně"						
	VV	(0,8)						
	VV	Součet						
37	K	974049142	Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 70 mm a šířky do 70 mm	m	2,800	338,10	946,68	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/974049142						
	VV	"svisle"						
	VV	(0,7*4)						
	VV	Součet						
38	K	977151113	Jádrové vrtly diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 40 do 50 mm	m	1,700	2 488,50	4 230,45	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977151113						
	VV	"průchody potrubí přes žb. stěny v 1.NP"						
	VV	(0,15*8)						
	VV	"průchod obvodovou stěnou v 1.NP"						
	VV	(0,25*2)						
	VV	Součet						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	977151115	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 60 do 70 mm	m	0,250	2 824,50	706,13	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977151115					
		VV	"průchod obvodovou stěnou v 1.NP"					
		VV	(0,25)		0,250			
		VV	Součet		0,250			
40	K	977151121	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 110 do 120 mm	m	1,750	3 874,50	6 780,38	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977151121					
		VV	"průchody srkze průvlaky"					
		VV	(0,25*7)		1,750			
		VV	Součet		1,750			
41	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm	m	0,405	5 733,00	2 321,87	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977151124					
		VV	"do stěn prefabrikované nádrže"					
		VV	(0,14+0,265)		0,405			
		VV	Součet		0,405			
42	K	977211111	Řezání konstrukcí stěnovou pilou betonových nebo železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu do 200 mm	m	7,200	1 617,00	11 642,40	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977211111					
		VV	"vodorovně"					
		VV	(0,8)*2		1,600			
		VV	"svisle"					
		VV	(0,7*4)*2		5,600			
		VV	Součet		7,200			
	D	997	Přesun sutě				6 280,55	
43	K	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	0,965	953,40	920,03	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013113					
		P	Poznámka k položce:					
		VV	uvažováno 50%					
		VV	1,929*0,5 "Přepočtené koeficientem množství"		0,965			
44	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	0,965	1 585,50	1 530,01	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013153					
		P	Poznámka k položce:					
		VV	uvažováno 50%					
		VV	1,929*0,5 "Přepočtené koeficientem množství"		0,965			
45	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	1,929	310,80	599,53	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013501					
46	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	36,651	13,55	496,62	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013509					
		VV	1,929*19 "Přepočtené koeficientem množství"		36,651			
47	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	1,929	1 417,50	2 734,36	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013871					
	D	998	Přesun hmot				41 332,85	
48	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	63,589	650,00	41 332,85	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998276101					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				535 303,52	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				9 876,62	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	711521131	Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních šachet natěradly a tmely za horka nátěrem asfaltovým	m2	47,250	52,40	2 475,90	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711521131					
		VV	"akumulační a retenční nádrž"					
		VV	((7+2,8)*2)*1,3+(7*2,8-(0,6*0,6*2))+(0,86*4*0,42*2)		47,250			
		VV	Součet		47,250			
50	M	11161346	asfalt oxidovaný stavebně izolační	t	0,090	43 600,00	3 924,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	47,25*0,0019 "Přepočtené koeficientem množství		0,090			
51	K	711772121	Provedení detailů termoplasty opracování trubních prostupů s dotěsněním tmelem na plášťovou troubu, průměru do 200 mm	kus	2,000	1 490,00	2 980,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711772121					
52	M	24638020	tmel bitumenový izolační trvale pružný	kg	0,820	448,00	367,36	CS ÚRS 2023 02
		VV	2*0,41 "Přepočtené koeficientem množství		0,820			
53	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,098	1 320,00	129,36	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998711101					
D		713	Izolace tepelné				22 307,54	
54	K	713463121	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) uchycenými sponami potrubí jednovrstvá	m	244,000	47,25	11 529,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713463121					
		VV	"D22/9" 31		31,000			
		VV	"D22/30" 16		16,000			
		VV	"D28/9" 23+42		65,000			
		VV	"D35/9" 11		11,000			
		VV	"D40/9" 12		12,000			
		VV	"D 110/5" 44+65		109,000			
		VV	Součet		244,000			
55	M	28377103	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 22/9mm	m	31,620	9,45	298,81	CS ÚRS 2023 02
		VV	31*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		31,620			
56	M	2837704R	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 22/30mm	m	16,320	59,85	976,75	
		VV	16*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		16,320			
57	M	28377111	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 28/9mm	m	66,300	10,50	696,15	CS ÚRS 2023 02
		VV	65*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		66,300			
58	M	28377115	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 35/9mm	m	11,220	14,70	164,93	CS ÚRS 2023 02
		VV	11*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		11,220			
59	M	28377057	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 40/9mm	m	12,240	16,80	205,63	CS ÚRS 2023 02
		VV	12*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		12,240			
60	M	2837707R	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 110/5mm	m	111,180	75,60	8 405,21	
		VV	109*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		111,180			
61	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	0,023	863,10	19,85	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998713102					
62	K	998713181	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,023	487,20	11,21	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998713181					
D		721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				148 230,68	
63	K	721173317	Potrubí z trub PVC SN4 dešťové DN 160	m	17,000	367,50	6 247,50	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721173317					
		VV	"viz výkres - 02"					
		VV	"dešťová kanalizace"					
		VV	17		17,000			
		VV	Součet		17,000			
64	K	721173402	Potrubí z trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 125	m	27,000	341,25	9 213,75	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721173402 "viz výkres - 02" "ležatá kanalizace splašková" 27 Součet		27,000 27,000			
65	K	721173403	Potrubí z trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 160	m	12,000	367,50	4 410,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721173403 "viz výkres - 02" "ležatá kanalizace splašková" 12 Součet		12,000 12,000			
66	K	721174024	Potrubí z trub polypropylenových odpadní (svislé) DN 75	m	1,000	493,50	493,50	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721174024					
67	K	721174025	Potrubí z trub polypropylenových odpadní (svislé) DN 110	m	6,000	619,50	3 717,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721174025					
68	K	721174042	Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 40	m	11,000	341,25	3 753,75	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721174042					
69	K	721174043	Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 50	m	5,000	367,50	1 837,50	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721174043					
70	K	721175012	Plastové potrubí odhlučňené dvouvrstvé odpadní (svislé) DN 100	m	109,000	724,50	78 970,50	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721175012 "splašková kanalizace" 44 "dešťová kanalizace" 65 Součet		44,000 65,000 109,000			
71	M	28611087	čisticí kus odpadního systému tlumící zvuk DN 100	kus	8,000	386,40	3 091,20	CS ÚRS 2023 02
72	K	721194104	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	10,000	78,75	787,50	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721194104					
73	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	3,000	102,90	308,70	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721194105					
74	K	721194107	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 70	kus	1,000	131,25	131,25	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721194107					
75	K	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 110	kus	5,000	152,25	761,25	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721194109					
76	K	721229111	Zápachové uzávěrky montáž zápachových uzávěrek ostatních typů do DN 50	kus	5,000	176,40	882,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721229111					
77	M	RMAT0002	vodní zápachová uzávěrka pro odvod kondenzátu DN40 s připojením DN32 popř. d 12-18 mm, s přídavnou mechanickou uzávěrkou a čisticí vložkou, s otáčivým ramenem odtoku	kus	5,000	722,40	3 612,00	
78	K	721239114	Střešní vtoky (vpusti) montáž střešních vtoků ostatních typů se svislým odtokem do DN 160	kus	4,000	399,00	1 596,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721239114 "viz výkres - 04 a 05" 4 Součet		4,000 4,000			
79	M	56231106	vtok střešní s manžetou pro asfaltovou hydroizolaci plochých střech s vyhříváním DN 75, DN 110, DN 125, DN 160	kus	4,000	4 195,80	16 783,20	CS ÚRS 2023 02
80	K	721273153	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110	kus	4,000	383,25	1 533,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721273153 "viz výkres - 04" 4 Součet		4,000 4,000			
81	K	721274123	Ventily přívzdušňovací odpadních potrubí vnitřní DN 100	kus	2,000	714,00	1 428,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721274123					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
82	K	721279126	Ventily přívzdušňovací odpadních potrubí montáž ventilů přívzdušňovacích ostatních typů do DN 110	kus	2,000	131,25	262,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721279126						
83	M	RMAT0001	podomítkový přívzdušňovací ventil s bílou krytkou 120x120 mm	kus	2,000	1 349,25	2 698,50	
84	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	159,000	25,20	4 006,80	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721290111						
	VV		27+1+6+11+5+44+65		159,000			
	VV		Součet		159,000			
85	K	721290112	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 150 nebo DN 200	m	29,000	30,45	883,05	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721290112						
	VV		12+17		29,000			
	VV		Součet		29,000			
86	K	998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,591	903,00	533,67	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998721102						
87	K	998721181	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,591	488,25	288,56	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998721181						
D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod					99 001,10	
88	K	722130104	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných hladkých pro zavodnění systém spojovaných lisováním PN 16 do 110°C Ø 28/1,5	m	23,000	472,50	10 867,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722130104						
	VV		"viz výkres - 06 a 07"					
	VV		23		23,000			
	VV		Součet		23,000			
89	K	722174002	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 20 x 2,8	m	31,000	299,25	9 276,75	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722174002						
	VV		"studená"					
	VV		31		31,000			
	VV		Součet		31,000			
90	K	722174003	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 25 x 3,5	m	42,000	312,90	13 141,80	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722174003						
	VV		"studená"					
	VV		42		42,000			
	VV		Součet		42,000			
91	K	722174004	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 32 x 4,4	m	11,000	367,50	4 042,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722174004						
	VV		"studená"					
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
92	K	722174005	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 40 x 5,5	m	12,000	417,90	5 014,80	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722174005						
	VV		"studená"					
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
93	K	722176112	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 16 do 20 mm	m	16,000	262,50	4 200,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722176112						
	VV		"teplá voda"					
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
94	M	RMAT0015	trubka vodovodní tlaková PPR řada PN 16 D 20x2,8 mm s AL folií	m	16,480	78,75	1 297,80	
	VV		16*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		16,480			
95	K	722220111	Armatury s jedním závitem nástěnky pro výtokový ventil G 1/2"	kus	22,000	79,80	1 755,60	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722220111					
	VV		"viz výkres - 06"					
	VV		22		22,000			
	VV		Součet		22,000			
96	K	722220112	Armatury s jedním závitem nástěnky pro výtokový ventil G 3/4"	kus	2,000	102,90	205,80	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722220112					
	VV		"viz výkres - 06"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
97	K	722229101	Armatury s jedním závitem montáž vodovodních armatur s jedním závitem ostatních typů G 1/2"	kus	2,000	372,75	745,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722229101					
	VV		"viz výkres - 06"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
98	M	RMAT0016	zahradní ventil mrazuvzdorný G 1/2	kus	2,000	3 011,40	6 022,80	
99	K	722229102	Armatury s jedním závitem montáž vodovodních armatur s jedním závitem ostatních typů G 3/4"	kus	1,000	67,20	67,20	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722229102					
	VV		"viz výkres - 06"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
100	M	55114212	kohout kulový s vypouštěním PN 42 T 185°C chromovaný R250DS 3/4"	kus	1,000	305,55	305,55	CS ÚRS 2023 02
101	K	722239101	Armatury se dvěma závity montáž vodovodních armatur se dvěma závity ostatních typů G 1/2"	kus	4,000	57,75	231,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722239101					
	VV		"viz výkres - 06"					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
102	M	55140820	kohout kulový 1/2"	kus	4,000	197,40	789,60	CS ÚRS 2023 02
103	K	722239102	Armatury se dvěma závity montáž vodovodních armatur se dvěma závity ostatních typů G 3/4"	kus	8,000	67,20	537,60	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722239102					
	VV		"viz výkres - 06"					
	VV		1+2+1+3+1		8,000			
	VV		Součet		8,000			
104	M	5512132R	ventil pojistný 1/2"x3/4" 8bar	kus	1,000	382,20	382,20	
105	M	55121198	závitový zpětný ventil 3/4"	kus	2,000	341,25	682,50	CS ÚRS 2023 02
106	M	55117233	filtr závitový mosaz závit vnitřní-vnitřní PN 20 T 80°C 3/4"	kus	1,000	310,80	310,80	CS ÚRS 2023 02
107	M	55114146	kohout kulový PN 42 T 185°C plnopřítokový nikl páčka 3/4" červený	kus	3,000	258,30	774,90	CS ÚRS 2023 02
108	M	55114212	kohout kulový s vypouštěním PN 42 T 185°C chromovaný R250DS 3/4"	kus	1,000	305,55	305,55	CS ÚRS 2023 02
109	K	R03	Připoj vodovod pevná DN 25	kus	2,000	262,50	525,00	
	VV		"viz výkres - 06"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
110	K	722190401	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25	kus	24,000	194,25	4 662,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722190401					
111	K	72225013R	Požární příslušenství a armatury hydrantový systém s tvarově stálou hadicí celoplechový D 19 x 30 m	soubor	2,000	7 313,25	14 626,50	
	VV		"viz výkres - 06"					
	VV		1		1,000			
	VV		"viz výkres - 07"					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		2,000			
112	K	722259102	Požární příslušenství a armatury hydrantové skříně ostatní příslušenství rozdělovač	kus	1,000	9 051,00	9 051,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722259102						
113	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	125,000	36,75	4 593,75	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722290234						
114	K	722290246	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí plastového do DN 40	m	125,000	33,60	4 200,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722290246						
	VV		31+16+42+1+12+23		125,000			
	VV		Součet		125,000			
115	K	998722102	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,238	943,95	224,66	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998722102						
116	K	998722181	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,238	674,10	160,44	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998722181						
D	724	Zdravotnicka - strojní vybavení					16 942,50	
117	K	724149102	Čerpadla vodovodní strojní bez potrubí montáž čerpadel ponorných bez potrubí a příslušenství o výkonu od 56 l do 108 l	kus	1,000	3 832,50	3 832,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/724149102						
118	M	RMAT0003	čerpadlo ponorné Q=3,6m3/h, v=9m	kus	1,000	13 085,10	13 085,10	
	P	Poznámka k položce: referenční výrobek: KSB IXO PRO 4 230V						
119	K	998724102	Přesun hmot pro strojní vybavení stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,020	800,10	16,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998724102						
120	K	998724181	Přesun hmot pro strojní vybavení stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,020	445,20	8,90	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998724181						
D	725	Zdravotnicka - zařízeníové předměty					174 071,69	
121	K	725119125	Zařízení záchodů montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	5,000	472,50	2 362,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/725119125						
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
122	M	RMAT0005	klozet závěsný s hlubokým splachováním, vč. sedátka (dle specifikace architekta)	kus	4,000	5 509,35	22 037,40	
	P	Poznámka k položce: referenční výrobek: LAUFEN PRO S H866951000001 objem splachovací vody maximálně 6 litrů a maximální průměrný objem splachovací vody 3,5 litru						
160	M	RMAT0021	klozet závěsný pro invalidy s hlubokým splachováním, vč. sedátka (dle specifikace architekta)	kus	1,000	26 250,00	26 250,00	
	P	Poznámka k položce: objem splachovací vody maximálně 6 litrů a maximální průměrný objem splachovací vody 3,5 litru						
123	K	725129101	Pisoárové záchodky montáž ostatních typů keramických	kus	1,000	672,00	672,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/725129101						
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
124	M	RMAT0006	pisovár závěsný se senzorem+bluetooth (dle specifikace architekta)	kus	1,000	28 485,45	28 485,45	
	P	Poznámka k položce: referenční výrobek: Geberit Tamina pisovár lze provozovat i v bezvodém režimu (bez splachování) maximálně 2 litry/mísu/hodinu maximální úplný objem splachovací vody 1 litr						
125	K	725219102	Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na šrouby	soubor	4,000	588,00	2 352,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/725219102					
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		2+1+1		4,000			
	VV		Součet		4,000			
126	M	RMAT0007	umyvadlo zápustné vel.56x44cm (dle specifikace architekta)	kus	2,000	6 675,90	13 351,80	
	P		Poznámka k položce: referenční výrobek: LAUFEN PRO S H813961...1041					
127	M	RMAT0008	umývatko velikosti 450x340mm (dle specifikace architekta)	kus	1,000	1 832,25	1 832,25	
	P		Poznámka k položce: referenční výrobek: LAUFEN H811951...1041					
128	M	RMAT0009	umyvadlo pro invalidy velikosti 55x48cm (dle specifikace architekta)	kus	1,000	2 299,50	2 299,50	
	P		Poznámka k položce: referenční výrobek: LAUFEN H818951...1041					
129	K	725339111	Výlevky montáž výlevky	soubor	1,000	2 047,50	2 047,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/725339111					
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
130	M	64271101	výlevka keramická bílá	kus	1,000	11 428,20	11 428,20	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: zavěšená se sklopnou mřížkou					
131	K	725532111	Elektrické ohřivače zásobníkové beztlakové přepadové akumulární s pojistným ventilem závěsné svislé objem nádrže (příkon) 30 l (2,0 kW) rychloohřev 220 V	soubor	1,000	6 442,80	6 442,80	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/725532111					
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
132	K	725539201	Elektrické ohřivače zásobníkové montáž tlakových ohřivačů závěsných (svislých nebo vodorovných) do 15 l	soubor	2,000	687,75	1 375,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/725539201					
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
133	M	RMAT0010	průtokový ohřivač pod umyvadlo 13,2kW	kus	2,000	8 073,45	16 146,90	
134	K	725813111	Ventily rohové bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2"	soubor	19,000	257,25	4 887,75	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/725813111					
135	K	725829111	Baterie dřezové montáž ostatních typů stojánkových G 1/2"	kus	3,000	267,75	803,25	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/725829111					
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
136	M	RMAT0011	baterie dřezová stojánková (dle specifikace architekta)	kus	3,000	1 728,30	5 184,90	
	P		Poznámka k položce: referenční výrobek: Grohe Bau Loop maximální průtok vody 6 litrů/min					
137	K	725829131	Baterie umyvadlové montáž ostatních typů stojánkových G 1/2"	kus	1,000	189,00	189,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/725829131					
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
138	M	RMAT0012	baterie stojánková umyvadlová páková (dle specifikace architekta)	kus	1,000	1 545,60	1 545,60	
	P		Poznámka k položce: referenční výrobek: Grohe Bau Loop maximální průtok vody 6 litrů/min					
139	K	725829132	Baterie umyvadlové montáž ostatních typů stojánkových automatických senzorových	kus	3,000	367,50	1 102,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/725829132					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
140	M	RMAT0013	baterie umyvadlová úsporná bezdotyková s trafem (dle specifikace architekta)	kus	3,000	4 250,40	12 751,20	
	P		Poznámka k položce: referenční výrobek: Grohe Bau Cosmopolitan maximální průtok vody 6 litrů/min					
141	K	725861312	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla podomítkové DN 40/50	kus	1,000	1 978,20	1 978,20	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/725861312					
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
142	K	725862103	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro dřezy DN 40/50	kus	2,000	415,80	831,60	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/725862103					
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
143	K	725869101	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů montáž zápachových uzávěrek umyvadlových do DN 40	kus	4,000	157,50	630,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/725869101					
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
144	M	RMAT0014	zápachová uzávěrka umyvadlová chromová	kus	4,000	1 012,20	4 048,80	
145	K	725980122	Dvířka 15/30	kus	8,000	341,25	2 730,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/725980122					
146	K	998725102	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,245	800,10	196,02	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998725102					
147	K	998725181	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,245	445,20	109,07	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998725181					
	D	726	Zdravotechnika - předstěnové instalace				64 873,39	
148	K	726111031	Předstěnové instalační systémy pro zazdění do masivních zděných konstrukcí pro závěsné kložety ovládání zepředu, stavební výška 1080 mm	soubor	1,000	5 407,50	5 407,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/726111031					
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
149	K	726131001	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro umyvadla stavební výšky do 1120 mm se stojánkovou baterií	soubor	2,000	4 425,75	8 851,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/726131001					
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
150	K	726131021	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro pisoáry stavební výška 1300 mm	soubor	1,000	5 709,90	5 709,90	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/726131021					
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
151	K	726131041	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro závěsné kložety ovládání zepředu, stavební výšky 1120 mm	soubor	5,000	6 141,45	30 707,25	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/726131041					
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		4+1		5,000			
	VV		Součet		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
152	K	726191001	Ostatní příslušenství instalačních systémů zvukoizolační souprava pro WC a bidet	soubor	6,000	173,25	1 039,50	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/726191001					
		VV	"viz výkres - 02"					
		VV	5+1		6,000			
		VV	Součet		6,000			
153	K	726191002	Ostatní příslušenství instalačních systémů souprava pro předstěnovou montáž	soubor	6,000	1 037,40	6 224,40	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/726191002					
154	K	726191011	Ostatní příslušenství instalačních systémů montáž ovládacích tlačítek k WC	soubor	6,000	194,25	1 165,50	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/726191011					
		VV	"viz výkres - 02"					
		VV	5+1		6,000			
		VV	Součet		6,000			
155	M	55281795	tlačítko pro ovládání WC shora/zepředu plast dvě množství vody 213x142mm	kus	6,000	934,50	5 607,00	CS ÚRS 2023 02
156	K	998726112	Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	0,139	714,00	99,25	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998726112					
157	K	998726181	Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,139	443,10	61,59	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998726181					
D M			Práce a dodávky M				4 732,88	
D 23-M			Montáže potrubí				4 732,88	
158	K	230202033	Montáž plastové chráničky průměru přes 110 do 160 mm	m	5,000	155,40	777,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/230202033					
		VV	(6+4)*0,5		5,000			
		VV	Součet		5,000			
159	M	28613118	trubka vodovodní PE100 RC PN 16 SDR11 160x14,6mm	m	5,500	719,25	3 955,88	CS ÚRS 2023 02
		VV	10*0,5		5,000			
		VV	Součet		5,000			
		VV	5*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		5,500			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt:
SO.01 - Stavební úpravy objektu
Soupis:
1.04 - Vzduchotechnika
Úroveň 3:
1.04-1 - Vzduchotechnika - součást stavby

KSO:
Místo: Olomouc

Zadavatel:
Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč:
E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Projektant:
kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 10.07.2024

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

IČ: 25395602
DIČ: CZ25395602

IČ: 28999070
DIČ: CZ28999070

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		732 358,42	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	732 358,42	21,00%	153 795,27
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		886 153,69	
		v CZK	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu
Soupis: 1.04 - Vzduchotechnika

Úroveň 3:
1.04-1 - Vzduchotechnika - součást stavby

Místo: Olomouc
Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc
Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024
Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2
Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		732 358,42
PSV - Práce a dodávky PSV		653 652,07
751 - Vzduchotechnika		635 901,00
D1 - Klimatizace knihovny		604 147,00
D2 - Větrání WC a zázemí		31 754,00
D3 - Ostatní náklady		17 751,07
D4 - Stavební přípomoce		78 706,35
3 - Svislé a kompletní konstrukce		4 902,20
4 - Vodorovné konstrukce		639,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		1 075,11
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		69 663,40
997 - Přesun sutě		1 162,86
998 - Přesun hmot		1 263,78

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu
Soupis: 1.04 - Vzduchotechnika

Úroveň 3: 1.04-1 - Vzduchotechnika - součást stavby

Místo: Olomouc
Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc
Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024
Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2
Zpracovatel: [REDACTED]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							732 358,42	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				653 652,07	
D	751		Vzduchotechnika				635 901,00	
D	D1		Klimatizace knihovny				604 147,00	
1	K	751613141	Montáž ostatních zařízení pro odvod kondenzátu hadice	kus	1,000	80,00	80,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751613141					
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
2	M	1.2.5	Kondenzační hadice, D=12/8 mm	m	4,000	65,00	260,00	
3	K	751344121	Montáž tlumičů hluku pro čtyřhranné potrubí, průřezu do 0,150 m2	kus	2,000	484,00	968,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751344121					
4	M	1.3.2	Tlumič hluku kulisový, vč. montážního a spojovacího materiálu 250x500 - 1000	ks	2,000	1 613,00	3 226,00	
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
5	K	751344123	Montáž tlumičů hluku pro čtyřhranné potrubí, průřezu přes 0,300 do 0,450 m2	kus	8,000	759,00	6 072,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751344123					
6	M	1.3.1	Tlumič hluku kulisový, vč. montážního a spojovacího materiálu 315x1000 - 1000	ks	8,000	2 530,00	20 240,00	
	VV		"viz výkres - 02 a 05"					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
7	K	751398051	Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí, průřezu do 0,150 m2	kus	1,000	333,00	333,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751398051					
8	M	1.4	Regulační klapka, vč. montážního a spojovacího materiálu 250x250	ks	1,000	1 111,00	1 111,00	
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	7513980R1	Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky, průřezu přes 0,450 do 0,600 m2	kus	4,000	742,00	2 968,00	
59	M	RMAT0001	žaluzie protidešťová s pevnými lamelami, práškový lak, 612,5x960mm	kus	4,000	2 472,00	9 888,00	
60	K	7513980R2	Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky, průřezu přes 0,750 m2	kus	8,000	999,00	7 992,00	
61	M	RMAT0002	žaluzie protidešťová s pevnými lamelami, práškový lak, 1025x960mm	kus	8,000	3 332,00	26 656,00	
9	K	751311093	Montáž vyústí čtyřhranné do čtyřhranného potrubí, průřezu přes 0,080 do 0,150 m2	kus	16,000	504,00	8 064,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751311093					
10	M	1.5.1	Vyústka komfortní dvouřadá, s regulací R1, vč. montážního a spojovacího materiálu, RAL 9003 1000x100	ks	15,000	1 687,00	25 305,00	
	VV		"viz výkres - 04"					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
11	M	1.5.2	Vyústka komfortní dvouřadá, s regulací R1, vč. montážního a spojovacího materiálu, RAL 9003 825x125	ks	1,000	1 590,00	1 590,00	
	VV		"viz výkres - 04"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
12	K	751322011	Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz talířového ventilu, průměru do 100 mm	kus	11,000	469,00	5 159,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751322011					
13	M	1.6	Dýza nastavitelná D100, vč. montážního a spojovacího materiálu, RAL 9003 D100	ks	11,000	1 564,00	17 204,00	
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
14	K	751510012	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,03 do 0,07 m2	m	95,000	720,00	68 400,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751510012					
15	K	751510013	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,07 do 0,13 m2	m	18,000	1 274,00	22 932,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751510013					
16	K	751510014	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,13 do 0,28 m2	m	6,000	1 440,00	8 640,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751510014					
17	K	751510015	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,28 do 0,50 m2	m	35,000	1 924,00	67 340,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751510015					
18	K	751510041	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru do 100 mm	m	12,000	197,00	2 364,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751510041					
	P		Poznámka k položce: vč. přírub a tvarovek prvek 1.8					
19	K	751613114	Montáž ostatních zařízení dodatečné izolace potrubí čtyřhranného samolepící izolací	m2	305,000	200,00	61 000,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751613114					
20	M	1.9	Tepelná izolace , samolepící kaučuková izolace tl.2cm a AL. Polepem, rozsah: odvodní potrubí od jednotky po výfukovou a sací žaluzii, veškeré potrubí ve strojovnách, veškeré přívodní potrubí	m2	305,000	757,00	230 885,00	
21	K	751398055	Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí, průřezu přes 0,600 do 0,750 m2	kus	1,000	1 262,00	1 262,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751398055					
22	M	1.10	Protidešťová žaluzie vč. síta proti hmyzu, rámu, šedá 800x800	ks	1,000	4 208,00	4 208,00	
	D	D2	Větrání WC a zázemí				31 754,00	
23	K	751122092	Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého potrubního základního do kruhového potrubí, průměru přes 100 do 200 mm	kus	1,000	922,00	922,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751122092					
24	M	2.1	Odvodní ventilátor radiální d200, 525 m3/h;300 Pa, P=0,136kW/230V, vč příslušenství manžet, zpětné klapky	ks	1,000	3 075,00	3 075,00	
	VV		"viz výkres - 02"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
25	K	751344113	Montáž tlumičů hluku pro kruhové potrubí, průměru přes 200 do 300 mm	kus	1,000	482,00	482,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751344113						
26	M	2.2	Tlumič hluku kruhový, vč. montážního a spojovacího materiálu d200-900	ks	1,000	1 608,00	1 608,00	
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
27	K	751510012	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,03 do 0,07 m2	m	22,000	720,00	15 840,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751510012						
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		22		22,000			
	VV		Součet		22,000			
28	K	751510041	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru do 100 mm	m	6,000	197,00	1 182,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751510041						
	P		Poznámka k položce: vč. přírub a tvarovek prvek 2.4					
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
29	K	751510042	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	m	6,000	426,00	2 556,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751510042						
	P		Poznámka k položce: vč. přírub a tvarovek prvek 2.4					
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
30	K	751537112	Montáž potrubí ohebného kruhového izolovaného minerální vatou z Al laminátu, průměru přes 100 do 200 mm	m	10,000	39,00	390,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751537112						
31	M	2.5	Ohebná akusticky izolovaná hadice, vč. závěsů, spojovacího a těsnícího materiálu DN 200	bm	10,000	130,00	1 300,00	
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
32	K	751322011	Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz talířového ventilu, průměru do 100 mm	kus	5,000	469,00	2 345,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751322011						
33	M	2.6	Talířový ventil odvodní vč. montážního kroužku D100	ks	5,000	74,00	370,00	
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
34	K	751398051	Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí, průřezu do 0,150 m2	kus	1,000	333,00	333,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751398051						
35	M	2.7	Protidešťová žaluzie vč. síta proti hmyzu, rámu, šedá 250x250	ks	1,000	1 351,00	1 351,00	
	VV		"viz výkres - 02"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D	D3		Ostatní náklady				17 751,07	
36	K	R01	Zaregulování, uvedení do provozu	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	
37	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/065002000						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	998751201	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 12 m	%	7 251,070	1,00	7 251,07	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998751201					
D D4			Stavební přípomocce					78 706,35
D 3			Svislé a kompletní konstrukce					4 902,20
39	K	340235212	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách cihlami plnými pálenými plochy do 0,0225 m2, tloušťky přes 100 mm	kus	12,000	128,00	1 536,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/340235212					
40	K	340236212	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách cihlami plnými pálenými plochy přes 0,0225 m2 do 0,09 m2, tloušťky přes 100 mm	kus	1,000	194,00	194,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/340236212					
41	K	340237212	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách cihlami plnými pálenými plochy přes 0,09 m2 do 0,25 m2, tloušťky přes 100 mm	kus	3,000	305,00	915,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/340237212					
42	K	340238212	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách cihlami plnými pálenými plochy přes 0,25 m2 do 1 m2, tloušťky přes 100 mm	m2	2,090	1 080,00	2 257,20	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/340238212					
VV			"zazdívky otvorů v žb. zdech"					
VV			(0,8*0,8)*2		1,280			
VV			(0,9*0,9)		0,810			
VV			Součet		2,090			
D 4			Vodorovné konstrukce					639,00
43	K	411386611	Zabetonování prostupů v instalačních šachtách ve stropích železobetonových ze suchých směsí, včetně bednění, odbednění, výztuže a zajištění potrubí skelnou vatou s folií (materiál v ceně), plochy do 0,09 m2	kus	1,000	639,00	639,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/411386611					
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					1 075,11
44	K	612135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách	m2	1,913	562,00	1 075,11	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/612135101					
VV			"rýhy š. 150 mm"					
VV			(7,65+5,1)*0,15		1,913			
VV			Součet		1,913			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					69 663,40
45	K	945412111	Teleskopická hydraulická montážní plošina na samohybném podvozku, s otočným košem výšky zdvihu do 8 m	den	10,000	3 240,00	32 400,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/945412111					
46	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	100,000	64,80	6 480,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/949101111					
47	K	974032164	Vysekání rýh ve stěnách nebo příčkách z dutých cihel, tvárnic, desek z dutých cihel nebo tvárníc do hl. 150 mm a šířky do 150 mm	m	7,650	194,00	1 484,10	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/974032164					
VV			"viz výkres - VZT 02"					
VV			"1.NP - sociálky" (2,55*3)		7,650			
VV			Součet		7,650			
48	K	974049164	Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 150 mm a šířky do 150 mm	m	5,100	823,00	4 197,30	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/974049164					
VV			"viz výkres - VZT 02"					
VV			"1.NP - sociálky" (2,55*2)		5,100			
VV			Součet		5,100			
49	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm	m	2,200	4 270,00	9 394,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977151123					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "viz výkres - 204 a VZT 02"					
			VV "prostupy pro VZT v žb. stěně v 1.NP" (0,2*11)		2,200			
			VV Součet		2,200			
50	K	977211111	Řezání konstrukcí stěnovou pilou betonových nebo železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu do 200 mm	m	10,200	1 540,00	15 708,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977211111					
			VV "viz výkres - VZT 02"					
			VV "1.NP - sociálky" (2,55*2)*2		10,200			
			VV Součet		10,200			
	D	997	Přesun sutě				1 162,86	
51	K	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	0,298	908,00	270,58	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013113					
			P Poznámka k položce:					
			VV uvažováno 50%					
			VV 0,596*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		0,298			
52	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	0,298	800,00	238,40	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013153					
			P Poznámka k položce:					
			VV uvažováno 50%					
			VV 0,596*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		0,298			
53	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,596	296,00	176,42	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013501					
54	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	11,324	12,90	146,08	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013509					
			VV 0,596*19 "Přepočtené koeficientem množství		11,324			
55	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	0,596	556,00	331,38	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013871					
	D	998	Přesun hmot				1 263,78	
56	K	998012102	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou s vyzdívaným obvodovým pláštěm vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	1,071	380,00	406,98	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998012102					
57	K	998017002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m	t	1,071	800,00	856,80	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998017002					
			P Poznámka k položce:					
			VV uvažováno cca 50 %					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu
Soupis: 1.04 - Vzduchotechnika
Úroveň 3: 1.04-2 - Vzduchotechnika - samostatná zařízení

KSO:
Místo: Olomouc

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:
[redacted]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 10.07.2024

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

IČ: 25395602
DIČ: CZ25395602

IČ: 28999070
DIČ: CZ28999070

IČ: [redacted]
DIČ:

Cena bez DPH		659 604,09	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	659 604,09	21,00%	138 516,86
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK 798 120,95	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu
Soupis: 1.04 - Vzduchotechnika

Úroveň 3:
1.04-2 - Vzduchotechnika - samostatná zařízení

Místo: Olomouc
Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc
Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024
Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		659 604,09
PSV - Práce a dodávky PSV		659 604,09
751 - Vzduchotechnika		639 509,00
D1 - Klimatizace knihovny		639 509,00
D3 - Ostatní náklady		20 095,09

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu
Soupis: 1.04 - Vzduchotechnika

Úroveň 3: 1.04-2 - Vzduchotechnika - samostatná zařízení

Místo: Olomouc
Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc
Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024
Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2
Zpracovatel: [REDACTED]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							659 604,09	
D PSV Práce a dodávky PSV							659 604,09	
D 751 Vzduchotechnika							639 509,00	
D D1 Klimatizace knihovny							639 509,00	
1	K	751611116	Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla centrální stojaté s výměnou vzduchu přes 1000 do 5000 m3/h Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751611116	kus	1,000	64 350,00	64 350,00	CS ÚRS 2023 02
2	K	751611131	Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla Příplatek k cenám za montáž jednotky po částech Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751611131	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2023 02
3	M	1.1	VZT jednotka s rotační rekuperací, Vp=3500 m3/h, dp=500 Pa, Vo=3500 m3/h, dp=500Pa, Qch=24 kW(voda 17/21°C), Ohřev QT=24 kW(voda 45/35°C) vč. rámu, manžet, izolátorů chvění, EC motory, složení: klapka, filtr F7, rotační rekuperační výměník vč. řízení 0-10V, min. suchá účinnost 79%, ohřivač, chladič, ventilátor, parní zvlhčovač	ks	1,000	429 000,00	429 000,00	
4	M	1.2.1	Parní zvlhčovač odporový, 20 kg/h páry, Nel=14,9kW/400V-součástí VZT jednotky	ks	1,000	117 397,00	117 397,00	
5	K	751613120	Montáž ostatních zařízení podstavce pod rekuperační jednotku na rovný podklad, průřezu do 1,5 m2 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751613120	kus	1,000	11 700,00	11 700,00	CS ÚRS 2023 02
6	M	1.2.2	ocelová konzole	ks	1,000	650,00	650,00	
7	K	75161314R	Montáž ostatních zařízení - parní hadice/trubice	kus	5,000	712,00	3 560,00	
8	M	1.2.3	Parní trubice	ks	1,000	3 940,00	3 940,00	
9	M	1.2.4	Parní hadice D=57/45 mm	m	4,000	1 978,00	7 912,00	
D D3 Ostatní náklady							20 095,09	
10	K	R01	Zaregulování, uvedení do provozu	kus	1,000	12 200,00	12 200,00	
11	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/065002000	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2023 02
12	K	998751201	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 12 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998751201	%	6 395,090	1,00	6 395,09	CS ÚRS 2023 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt:
SO.01 - Stavební úpravy objektu
Soupis:
1.05 - Vytápění a chlazení

KSO:
Místo: Olomouc

Zadavatel:
Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč:
E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Projektant:
kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:
[REDACTED]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 10.07.2024

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

IČ: 25395602
DIČ: CZ25395602

IČ: 28999070
DIČ: CZ28999070

IČ: [REDACTED]
DIČ: [REDACTED]

Cena bez DPH		2 473 812,81		
DPH základní snížená	Základ daně		Sazba daně	Výše daně
	2 473 812,81		21,00%	519 500,69
	0,00		12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK		2 993 313,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu
Soupis: **1.05 - Vytápění a chlazení**

Místo: Olomouc

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024

Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		2 473 812,81
PSV - Práce a dodávky PSV		2 473 812,81
P2 - Tepelné čerpadlo		838 122,21
713.2 - Izolace tepelné		1 859,09
732.2 - Ústřední vytápění - strojovny		835 857,44
734.2 - Ústřední vytápění - armatury		405,68
P3 - Akumulační nádoba - vytápění		15 590,59
732.3 - Ústřední vytápění - strojovny		14 791,88
734.3 - Ústřední vytápění - armatury		798,71
P4 - Čerpadlová skupina		63 354,59
P4.1 - Vytápění VZT jednotek		12 433,84
713.41 - Izolace tepelné		2 324,54
732.41 - Ústřední vytápění - strojovny		10 109,30
734.41 - Ústřední vytápění - armatury		11 920,06
P4.2 - Chlazení VZT jednotek		39 000,69
713.42 - Izolace tepelné		4 645,03
732.42 - Ústřední vytápění - strojovny		22 193,38
734.42 - Ústřední vytápění - armatury		12 162,28
P5 - Akumulační nádoba - chlazení		15 590,59
732.5 - Ústřední vytápění - strojovny		14 791,88
734.5 - Ústřední vytápění - armatury		798,71
P6 - Oddělovací tepelný výměník		37 329,30
713.6 - Izolace tepelné		1 859,09
732.6 - Ústřední vytápění - strojovny		35 470,21

P7 - Přepínací trojcestný ventil s pohonem	18 746,78
734.7 - Ústřední vytápění - armatury	18 746,78
P8 - Čerpadlová skupina podlahového vytápění	17 498,35
713.8 - Izolace tepelné	2 324,54
732.8 - Ústřední vytápění - strojovny	10 260,44
734.8 - Ústřední vytápění - armatury	4 913,37
P9 - Čerpadlová skupina regeneračního okruhu	44 287,83
713.9 - Izolace tepelné	2 360,83
732.9 - Ústřední vytápění - strojovny	36 771,42
734.9 - Ústřední vytápění - armatury	5 155,58
P10 - Čerpadlová skupina primárního okruhu	94 967,92
713.10 - Izolace tepelné	11 155,87
732.10 - Ústřední vytápění - strojovny	83 812,05
P11 - Expanzní nádoba otopné soustavy	5 728,30
732.11 - Ústřední vytápění - strojovny	3 905,84
734.11 - Ústřední vytápění - armatury	1 822,46
P12 - Expanzní nádoba otopné soustavy	8 794,68
732.12 - Ústřední vytápění - strojovny	5 149,04
734.12 - Ústřední vytápění - armatury	3 645,64
P13 - Napouštěcí sada 1 DN50	3 510,57
734.13 - Ústřední vytápění - armatury	3 510,57
P14 - Napouštěcí sada 2 DN60	9 033,61
734.14 - Ústřední vytápění - armatury	9 033,61
P15 - Čerpadlová skupina stropního chlazení	73 845,42
713.15 - Izolace tepelné	5 577,94
732.15 - Ústřední vytápění - strojovny	44 383,97
734.15 - Ústřední vytápění - armatury	23 883,51
P16 - Fancoil (prostor bateriového uložení)	40 855,20
734.16 - Ústřední vytápění - armatury	21 958,31
751.16 - Vzduchotechnika	18 896,89
P17 - Systém podlahového vytápění	209 240,47
733.17 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	5 355,00
734.17 - Ústřední vytápění - armatury	9 455,63
735.17 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	194 429,84
P18 - Systém stropního chlazení	543 325,36
713.18 - Izolace tepelné	44 244,06
734.18 - Ústřední vytápění - armatury	4 727,81
735.18 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	494 353,49
P19 - Potrubní rozvody a závěsy potrubí	394 605,12
713.19 - Izolace tepelné	32 325,72
733.19 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	347 784,86
734.19 - Ústřední vytápění - armatury	14 494,54

P20 - Stavební přípomoci	19 960,92
P21 - Ostatní náklady	19 425,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc

Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu

Soupis: 1.05 - Vytápění a chlazení

Místo: Olomouc

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024

Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 473 812,81	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				2 473 812,81	
D	P2		Tepelné čerpadlo				838 122,21	
D	713.2		Izolace tepelné				1 859,09	
1	K	713461121	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami bez povrchové úpravy skružemi z lehčených hmot (izolační materiál ve specifikaci) připevněnými na tmel za studena, s vyspárováním a provedením spodního nátěru lakem potrubí a ohybů jednovrstvá	m2	2,000	446,25	892,50	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713461121								
P Poznámka k položce: jedná se o odborný odhad množství izolace								
2	M	27127203	izolace plošná kaučuková samolepící tl 19mm	m2	2,040	472,50	963,90	CS ÚRS 2023 02
VV					2,040			
3	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	0,004	672,00	2,69	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998713102								
D	732.2		Ústřední vytápění - strojovny				835 857,44	
4	K	R01	D+M - Tepelné čerpadlo země/voda pro vytápění bez vestavného zásobníku topný výkon 35 kW	kus	1,000	834 750,00	834 750,00	
Poznámka k položce: Jedná se o nesériové tepelné čerpadlo vyrobené na zakázku vzhledem k rozměrům technické místnosti, vzhledem k dispozičnímu uspořádání technické místnosti jsou maximální rozměry tepelného čerpadla (Š×H×V) 760 mm × 760 mm x 1600 mm; vzhledem k dispozičnímu uspořádání technické místnosti jsou maximální rozměry pro následnou údržbu (Š×H×V) 1400 mm × neomezeno x 1800 mm (výška stropu). Tepelný výkon B0/W45 min 35 kW při COP min. 3,6 Maximální požadovaná teplota do okruhu vytápění bude 50 °C Oběhové čerpadlo primárního okruhu Oběhové čerpadlo sekundárního okruhu Uzavírací armatury dle dimenze výstupů z TČ Vypouštěcí kohout Zpětný ventil na primárním i sekundárním okruhu dle dimenze vstupu z TČ "viz výkres - 001"								
VV					1,000			
VV					1,000			
VV								
5	K	998732102	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,398	2 782,50	1 107,44	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998732102								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		734.2	Ústřední vytápění - armatury				405,68	
6	K	734411117	Teploměry technické s pevným stonkem a jímkou zadní připojení (axiální) průměr 80 mm délka stonku 100 mm	kus	1,000	404,25	404,25	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734411117					
		VV	"viz výkres - 005"					
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
7	K	998734102	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,002	714,00	1,43	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998734102					
D		P3	Akumulační nádoba - vytápění				15 590,59	
D		732.3	Ústřední vytápění - strojovny				14 791,88	
8	K	732231004	Akumulační nádrže bez přípravy TUV bez teplosměnného výměníku PN 0,3 MPa / t = 95°C objem nádrže 300 l	soubor	1,000	14 460,60	14 460,60	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/732231004					
			Poznámka k položce:					
			Parametry akumulací nádrží:					
			- minimální objem 300 litrů;					
			- maximální výška 1700 mm včetně instalovaného odvzdušnění v nejvyšším místě;					
			- maximální průměr včetně tepelné izolace 700 mm;					
			- vstupy a výstupy jak na straně zdroje tepla, tak otopné soustavy min. 6/4";					
			- min. 3x návarek 1/2" pro umístění jímek čidel teploty (dolní část, střed a horní část);					
			- v nejvyšším místě možnost odvzdušnění;					
			- tepelná izolace pro otopné soustavy					
		VV	"viz výkres - 005"					
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
9	K	R02	D+M - zaslepovací kusy pro nevyužitá hrdla akumulací nádrží	kus	2,000	68,25	136,50	
10	K	998732102	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,070	2 782,50	194,78	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998732102					
D		734.3	Ústřední vytápění - armatury				798,71	
11	K	734209116	Montáž závitových armatur se 2 závity G 5/4 (DN 32)	kus	1,000	162,75	162,75	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734209116					
		VV	"viz výkres - 005"					
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
12	M	31944175	přechodka redukovaná s vnitřním a vnějším závitem zinkovaná DN 5/4x1/2"	kus	1,000	68,25	68,25	CS ÚRS 2023 02
13	K	734211120	Ventily odvzdušňovací závitové automatické PN 14 do 120°C G 1/2	kus	1,000	309,75	309,75	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734211120					
		VV	"viz výkres - 005"					
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
14	K	734292763	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnější a vnitřní závit G 1/2	kus	1,000	257,25	257,25	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734292763					
		VV	"viz výkres - 005"					
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
15	K	998734102	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,001	714,00	0,71	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998734102					
D		P4	Čerpadlová skupina				63 354,59	
D		P4.1	Vytápění VZT jednotek				12 433,84	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 713.41			Izolace tepelné	2 324,54				
16	K	713461121	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami bez povrchové úpravy skružemi z lehčených hmot (izolační materiál ve specifikaci) připevněnými na tmel za studena, s vyspárováním a provedením spodního nátěru lakem potrubí a ohybů jednovrstvá	m2	2,500	446,25	1 115,63	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713461121					
P			Poznámka k položce: jedná se o odborný odhad množství izolace					
17	M	27127203	izolace plošná kaučuková samolepící tl 19mm	m2	2,550	472,50	1 204,88	CS ÚRS 2023 02
VV			2,5*1,02 "Přepočtené koeficientem množství	2,550				
18	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	0,006	672,00	4,03	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998713102					
D 732.41			Ústřední vytápění - strojovny	10 109,30				
19	K	732429212	Čerpadla teplovodní mokroběžná závitová montáž čerpadel (do potrubí) ostatních typů mokroběžných závitových DN 25	soubor	1,000	997,50	997,50	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/732429212					
VV			"viz výkres - 005"					
VV			1	1,000				
VV			Součet	1,000				
20	M	42611342	čerpadlo oběhové teplovodní závitové DN 25 pro vytápění výtlak 8m Qmax 4m3/h PN 10 T 110°C	kus	1,000	9 095,10	9 095,10	CS ÚRS 2023 02
21	K	998732102	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,006	2 782,50	16,70	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998732102					
D 734.41			Ústřední vytápění - armatury	11 920,06				
22	K	734242415	Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 5/4	kus	1,000	798,00	798,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734242415					
VV			"viz výkres - 005"					
VV			1	1,000				
VV			Součet	1,000				
23	K	734291123	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 1/2	kus	2,000	257,25	514,50	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734291123					
VV			"viz výkres - 005"					
VV			2	2,000				
VV			Součet	2,000				
24	K	734292716	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1 1/4	kus	4,000	697,20	2 788,80	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734292716					
VV			"viz výkres - 005"					
VV			4	4,000				
VV			Součet	4,000				
25	K	73429513R	D+M - Směšovací armatury otopných systémů nebo tepelných čerpadel ventily závitové třífcestné PN 25 T= - 10-120°C s vnitřním závitem/průtok G 6/4/25,0 m3/h	kus	1,000	2 993,55	2 993,55	
VV			"viz výkres - 005"					
VV			1	1,000				
VV			Součet	1,000				
26	K	73429526R	D+M - Směšovací armatury otopných systémů nebo tepelných čerpadel pohony směšovacích ventilů ovládání s vlastní regulací napětí 24 VDC, 24 VAC, ovládání 0-10V 20 Nm	kus	1,000	4 011,00	4 011,00	
VV			"viz výkres - 005"					
VV			1	1,000				
VV			Součet	1,000				
27	K	734411117	Teploměry technické s pevným stonkem a jímkou zadní připojení (axiální) průměr 80 mm délka stonku 100 mm	kus	2,000	404,25	808,50	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734411117					
VV			"viz výkres - 005"					
VV			2	2,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		2,000			
28	K	998734102	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,008	714,00	5,71	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998734102					
	D	P4.2	Chlazení VZT jednotek				39 000,69	
	D	713.42	Izolace tepelné				4 645,03	
29	K	713461121	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami bez povrchové úpravy skružemi z lehčených hmot (izolační materiál ve specifikaci) připevněnými na tmel za studena, s vyspárováním a provedením spodního nátěru lakem potrubí a ohybů jednovrstvá	m2	5,000	446,25	2 231,25	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713461121					
	P		Poznámka k položce: jedná se o odborný odhad množství izolace					
30	M	27127203	izolace plošná kaučuková samolepící tl 19mm	m2	5,100	472,50	2 409,75	CS ÚRS 2023 02
	VV		5*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		5,100			
31	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	0,006	672,00	4,03	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998713102					
	D	732.42	Ústřední vytápění - strojovny				22 193,38	
32	K	732429215	Čerpadla teplovodní mokroběžná závitová montáž čerpadel (do potrubí) ostatních typů mokroběžných závitových DN 32	soubor	1,000	1 176,00	1 176,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/732429215					
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
33	M	42611347	čerpadlo oběhové teplovodní závitové DN 32 pro vytápění výtlak 10m Qmax 4,5m3/h PN 10 T 110°C	kus	1,000	20 997,90	20 997,90	CS ÚRS 2023 02
34	K	998732102	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,007	2 782,50	19,48	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998732102					
	D	734.42	Ústřední vytápění - armatury				12 162,28	
35	K	734242416	Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 6/4	kus	1,000	1 039,50	1 039,50	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734242416					
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
36	K	734291123	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 1/2	kus	2,000	257,25	514,50	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734291123					
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
37	K	734292717	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1 1/2	kus	4,000	697,20	2 788,80	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734292717					
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
38	K	73429513R	D+M - Směšovací armatury otopných systémů nebo tepelných čerpadel ventily závitové třicestné PN 25 T= - 10-120°C s vnitřním závitem/průtok G 6/4/25,0 m3/h	kus	1,000	2 993,55	2 993,55	
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
39	K	73429526R	D+M - Směšovací armatury otopných systémů nebo tepelných čerpadel pohony směšovacích ventilů ovládání s vlastní regulací napětí 24 VDC, 24 VAC, ovládání 0-10V 20 Nm	kus	1,000	4 011,00	4 011,00	
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,000			
40	K	734411117	Teploměry technické s pevným stonkem a jímkou zadní připojení (axiální) průměr 80 mm délka stonku 100 mm	kus	2,000	404,25	808,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734411117					
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
41	K	998734102	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,009	714,00	6,43	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998734102					
	D	P5	Akumulační nádoba - chlazení				15 590,59	
	D	732.5	Ústřední vytápění - strojovny				14 791,88	
42	K	732231004	Akumulační nádrže bez přípravy TUV bez teplosměnného výměníku PN 0,3 MPa / t = 95°C objem nádrže 300 l	soubor	1,000	14 460,60	14 460,60	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/732231004					
	P		Poznámka k položce: Parametry akumulční nádoby: - minimální objem 300 litrů; - maximální výška 1700 mm včetně instalovaného odvzdušnění v nejvyšším místě; - maximální průměr včetně tepelné izolace 700 mm; - vstupy a výstupy jak na straně zdroje tepla, tak otopné soustavy min. 6/4"; - min. 3x návarek 1/2" pro umístění jímek čidel teploty (dolní část, střed a horní část); - v nejvyšším místě možnost odvzdušnění; - tepelná izolace pro otopné soustavy.					
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
43	K	R02	D+M - zaslepovací kusy pro nevyužitá hrdla akumulční nádrže	kus	2,000	68,25	136,50	
44	K	998732102	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,070	2 782,50	194,78	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998732102					
	D	734.5	Ústřední vytápění - armatury				798,71	
45	K	734209116	Montáž závitových armatur se 2 závity G 5/4 (DN 32)	kus	1,000	162,75	162,75	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734209116					
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
46	M	31944175	přechodka redukovaná s vnitřním a vnějším závitem zinkovaná DN 5/4x1/2"	kus	1,000	68,25	68,25	CS ÚRS 2023 02
47	K	734211120	Ventily odvzdušňovací závitové automatické PN 14 do 120°C G 1/2	kus	1,000	309,75	309,75	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734211120					
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
48	K	734292763	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnější a vnitřní závit G 1/2	kus	1,000	257,25	257,25	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734292763					
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
49	K	998734102	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,001	714,00	0,71	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998734102					
	D	P6	Oddělovací tepelný výměník				37 329,30	
	D	713.6	Izolace tepelné				1 859,09	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	K	713461121	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami bez povrchové úpravy skružemi z lehčených hmot (izolační materiál ve specifikaci) připevněnými na tmel za studena, s vyspárováním a provedením spodního nátěru lakem potrubí a ohybů jednovrstvá	m2	2,000	446,25	892,50	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713461121					
P			Poznámka k položce: jedná se o odborný odhad množství izolace					
51	M	27127203	izolace plošná kaučuková samolepící tl 19mm	m2	2,040	472,50	963,90	CS ÚRS 2023 02
VV			2*1,02 "Přepočtené koeficientem množství			2,040		
52	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	0,004	672,00	2,69	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998713102					
D 732.6			Ústřední vytápění - strojovny				35 470,21	
53	K	R03	Montáž výměníků tepla	kus	2,000	1 732,50	3 465,00	
VV			"viz výkres - 005"					
VV			2			2,000		
VV			Součet			2,000		
54	M	RMAT0003	výměník tepla - výkon min. 40 kW, při teplotních poměrech primár 5°C/10°C a sekundár 45°C/40°C, na primární straně nemrznoucí směs pro tepelná čerpadla	kus	2,000	9 821,70	19 643,40	
P			Poznámka k položce: v sadě prvkem pro montáž na zeď a přípojevacími fitinky					
55	K	73249010R	Montáž flexibilní hadice	kus	8,000	173,25	1 386,00	
56	M	RMAT0001	flexibilní hadice pro připojení deskových výměníků 5/4" dl 1000 mm	kus	8,000	1 312,50	10 500,00	
57	K	998732102	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,171	2 782,50	475,81	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998732102					
D P7			Přepínací trojcestný ventil s pohonem				18 746,78	
D 734.7			Ústřední vytápění - armatury				18 746,78	
58	K	7342951R2	D+M - Směšovací armatury otopných systémů nebo tepelných čerpadel ventily závitové třicestné PN 25 T= - 10-120°C s vnitřním závitem/průtok G 2/50,0 m3/h	kus	2,000	4 924,50	9 849,00	
VV			"viz výkres - 005"					
VV			2			2,000		
VV			Součet			2,000		
59	K	7342952R2	D+M - Směšovací armatury otopných systémů nebo tepelných čerpadel pohony směšovacích ventilů ovládání otevřeno/zavřeno napětí 24 VDC, 24 VAC, 230 VAC, 20 Nm	kus	2,000	4 446,75	8 893,50	
VV			"viz výkres - 005"					
VV			2			2,000		
VV			Součet			2,000		
60	K	998734102	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,006	714,00	4,28	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998734102					
D P8			Čerpadlová skupina podlahového vytápění				17 498,35	
D 713.8			Izolace tepelné				2 324,54	
61	K	713461121	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami bez povrchové úpravy skružemi z lehčených hmot (izolační materiál ve specifikaci) připevněnými na tmel za studena, s vyspárováním a provedením spodního nátěru lakem potrubí a ohybů jednovrstvá	m2	2,500	446,25	1 115,63	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713461121					
P			Poznámka k položce: jedná se o odborný odhad množství izolace					
62	M	27127203	izolace plošná kaučuková samolepící tl 19mm	m2	2,550	472,50	1 204,88	CS ÚRS 2023 02
VV			2,5*1,02 "Přepočtené koeficientem množství			2,550		
63	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	0,006	672,00	4,03	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998713102								
D		732.8	Ústřední vytápění - strojovny				10 260,44	
64	K	732429221	Čerpadla teplovodní mokroběžná přírubová montáž čerpadel (do potrubí) ostatních typů jednoduchých DN 32	soubor	1,000	1 176,00	1 176,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/732429221								
VV			"viz výkres - 005"					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
65	M	RMAT0004	čerpadlo oběhové teplovodní jednoduché přírubové DN 32 pro vytápění výtlak 6m Qmax 4,7m3/h PN 10 T 110°C	kus	1,000	9 059,40	9 059,40	
66	K	998732102	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,009	2 782,50	25,04	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998732102								
D		734.8	Ústřední vytápění - armatury				4 913,37	
67	K	734242415	Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 5/4	kus	1,000	798,00	798,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734242415								
VV			"viz výkres - 005"					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
68	K	734291123	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 1/2	kus	2,000	257,25	514,50	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734291123								
VV			"viz výkres - 005"					
VV			2		2,000			
VV			Součet		2,000			
69	K	734292716	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1 1/4	kus	4,000	697,20	2 788,80	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734292716								
VV			"viz výkres - 005"					
VV			4		4,000			
VV			Součet		4,000			
70	K	734411117	Teploměry technické s pevným stonkem a jímkou zadní připojení (axiální) průměr 80 mm délka stonku 100 mm	kus	2,000	404,25	808,50	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734411117								
VV			"viz výkres - 005"					
VV			2		2,000			
VV			Součet		2,000			
71	K	998734102	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,005	714,00	3,57	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998734102								
D		P9	Čerpadlová skupina regeneračního okruhu				44 287,83	
D		713.9	Izolace tepelné				2 360,83	
72	K	713461121	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami bez povrchové úpravy skružemi z lehčených hmot (izolační materiál ve specifikaci) připevněnými na tmel za studena, s vyspárováním a provedením spodního nátěru lakem potrubí a ohybů jednovrstvá	m2	2,500	446,25	1 115,63	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713461121								
P			Poznámka k položce: jedná se o odborný odhad množství izolace					
73	M	27127203	izolace plošná kaučuková samolepící tl 19mm	m2	2,550	472,50	1 204,88	CS ÚRS 2023 02
VV			2,5*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		2,550			
74	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	0,060	672,00	40,32	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998713102								
D		732.9	Ústřední vytápění - strojovny				36 771,42	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
75	K	732429225	Čerpadla teplovodní mokroběžná přírubová montáž čerpadel (do potrubí) ostatních typů jednoduchých DN 50	soubor	1,000	1 312,50	1 312,50	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/732429225					
		VV	"viz výkres - 005"					
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
76	M	42611308	čerpadlo oběhové teplovodní jednoduché přírubové DN 50 pro vytápění výtlak 8m Qmax 12m3/h PN 6/10 T 110°C	kus	1,000	35 358,75	35 358,75	CS ÚRS 2023 02
77	K	998732102	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,036	2 782,50	100,17	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998732102					
	D	734.9	Ústřední vytápění - armatury				5 155,58	
78	K	734242416	Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 6/4	kus	1,000	1 039,50	1 039,50	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734242416					
		VV	"viz výkres - 005"					
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
79	K	734291123	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 1/2	kus	2,000	257,25	514,50	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734291123					
		VV	"viz výkres - 005"					
		VV	2		2,000			
		VV	Součet		2,000			
80	K	734292717	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1 1/2	kus	4,000	697,20	2 788,80	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734292717					
		VV	"viz výkres - 005"					
		VV	4		4,000			
		VV	Součet		4,000			
81	K	734411117	Teploměry technické s pevným stonkem a jímkou zadní připojení (axiální) průměr 80 mm délka stonku 100 mm	kus	2,000	404,25	808,50	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734411117					
		VV	"viz výkres - 005"					
		VV	2		2,000			
		VV	Součet		2,000			
82	K	998734102	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,006	714,00	4,28	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998734102					
	D	P10	Čerpadlová skupina primárního okruhu				94 967,92	
	D	713.10	Izolace tepelné				11 155,87	
83	K	713461121	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami bez povrchové úpravy skružemi z lehčených hmot (izolační materiál ve specifikaci) připevněnými na tmel za studena, s vypárováním a provedením spodního nátěru lakem potrubí a ohybů jednovrstvá	m2	12,000	446,25	5 355,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713461121					
		P	Poznámka k položce: jedná se o odborný odhad množství izolace					
84	M	27127203	izolace plošná kaučuková samolepící tl 19mm	m2	12,240	472,50	5 783,40	CS ÚRS 2023 02
		VV	12*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		12,240			
85	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	0,026	672,00	17,47	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998713102					
	D	732.10	Ústřední vytápění - strojovny				83 812,05	
86	K	732429225	Čerpadla teplovodní mokroběžná přírubová montáž čerpadel (do potrubí) ostatních typů jednoduchých DN 50	soubor	2,000	1 312,50	2 625,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/732429225					
		VV	"viz výkres - 005"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
87	M	42611308	čerpadlo oběhové teplovodní jednoduché přírubové DN 50 pro vytápění výtlač 8m Qmax 12m3/h PN 6/10 T 110°C	kus	2,000	35 358,75	70 717,50	CS ÚRS 2023 02
88	K	734242416	Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 6/4	kus	2,000	1 039,50	2 079,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734242416						
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
89	K	734291123	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 1/2	kus	4,000	257,25	1 029,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734291123						
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
90	K	734292717	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1 1/2	kus	8,000	697,20	5 577,60	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734292717						
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
91	K	734411117	Teploměry technické s pevným stonkem a jímkou zadní připojení (axiální) průměr 80 mm délka stonku 100 mm	kus	4,000	404,25	1 617,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734411117						
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
92	K	998732102	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,060	2 782,50	166,95	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998732102						
	D	P11	Expanzní nádoba otopné soustavy				5 728,30	
	D	732.11	Ústřední vytápění - strojovny				3 905,84	
93	K	732331634	Nádoby expanzní tlakové pro topné a chladicí soustavy s membránou bez pojistného ventilu se závitovým připojením PN 0,6 o objemu 40 l	soubor	1,000	2 872,80	2 872,80	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/732331634						
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
94	K	732331777	Nádoby expanzní tlakové pro topné a chladicí soustavy příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr k měření tlaku G 3/4	kus	1,000	1 008,00	1 008,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/732331777						
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
95	K	998732102	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,009	2 782,50	25,04	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998732102						
	D	734.11	Ústřední vytápění - armatury				1 822,46	
96	K	734209103	Montáž závitových armatur s 1 závitem G 1/2 (DN 15)	kus	1,000	33,60	33,60	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734209103						
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
97	M	RMAT0005	zkušební tlakoměrový kohout G 1/2"	kus	1,000	1 296,75	1 296,75	
98	K	734421102	Tlakoměry s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní připojení (radiální) tlaku 0–16 bar průměru 63 mm	kus	1,000	491,40	491,40	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734421102					
		VV	"viz výkres - 005"					
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
99	K	998734102	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,001	714,00	0,71	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998734102					
	D	P12	Expanzní nádoba otopné soustavy				8 794,68	
	D	732.12	Ústřední vytápění - strojovny				5 149,04	
100	K	732331631	Nádoby expanzní tlakové pro topné a chladicí soustavy s membránou bez pojistného ventilu se závitovým připojením PN 0,6 o objemu 12 l	soubor	2,000	1 554,00	3 108,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/732331631					
		VV	"viz výkres - 005"					
		VV	2		2,000			
		VV	Součet		2,000			
101	K	732331777	Nádoby expanzní tlakové pro topné a chladicí soustavy příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr k měření tlaku G 3/4	kus	2,000	1 008,00	2 016,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/732331777					
		VV	"viz výkres - 005"					
		VV	2		2,000			
		VV	Součet		2,000			
102	K	998732102	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,009	2 782,50	25,04	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998732102					
	D	734.12	Ústřední vytápění - armatury				3 645,64	
103	K	734209103	Montáž závitových armatur s 1 závitem G 1/2 (DN 15)	kus	2,000	33,60	67,20	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734209103					
		VV	"viz výkres - 005"					
		VV	2		2,000			
		VV	Součet		2,000			
104	M	RMAT0005	zkušební tlakoměrový kohout G 1/2"	kus	2,000	1 296,75	2 593,50	
105	K	734421102	Tlakoměry s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní připojení (radiální) tlaku 0–16 bar průměru 63 mm	kus	2,000	491,40	982,80	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734421102					
		VV	"viz výkres - 005"					
		VV	2		2,000			
		VV	Součet		2,000			
106	K	998734102	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,003	714,00	2,14	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998734102					
	D	P13	Napouštěcí sada 1 DN50				3 510,57	
	D	734.13	Ústřední vytápění - armatury				3 510,57	
107	K	734209128	Montáž závitových armatur se 3 závity G 2 (DN 50)	kus	2,000	309,75	619,50	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734209128					
		VV	"viz výkres - 005"					
		VV	2		2,000			
		VV	Součet		2,000			
108	M	31942645	T-kus mosaz 2"x2"x2"	kus	2,000	682,50	1 365,00	CS ÚRS 2023 02
109	K	734292715	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1	kus	2,000	302,40	604,80	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734292715					
		VV	"viz výkres - 005"					
		VV	2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		2,000			
110	K	734292718	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 2	kus	1,000	917,70	917,70	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734292718						
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
111	K	998734102	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,005	714,00	3,57	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998734102						
	D	P14	Napouštěcí sada 2 DN60				9 033,61	
	D	734.14	Ústřední vytápění - armatury				9 033,61	
112	K	734209129	Montáž závitových armatur se 3 závity G 2 1/2 (DN 65)	kus	2,000	393,75	787,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734209129						
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
113	M	31942646	T-kus mosaz 2"1/2x2"1/2x2"1/2	kus	2,000	2 710,05	5 420,10	CS ÚRS 2023 02
114	K	734292715	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1	kus	2,000	302,40	604,80	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734292715						
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
115	K	734292719	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 2 1/2	kus	1,000	2 215,50	2 215,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734292719						
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
116	K	998734102	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,008	714,00	5,71	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998734102						
	D	P15	Čerpadlová skupina stropního chlazení				73 845,42	
	D	713.15	Izolace tepelné				5 577,94	
117	K	713461121	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami bez povrchové úpravy skružemi z lehčených hmot (izolační materiál ve specifikaci) připevněnými na tmel za studena, s vypárováním a provedením spodního nátěru lakem potrubí a ohybů jednovrstvá	m2	6,000	446,25	2 677,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713461121						
	P		Poznámka k položce: jedná se o odborný odhad množství izolace					
118	M	27127203	izolace plošná kaučuková samolepící tl 19mm	m2	6,120	472,50	2 891,70	CS ÚRS 2023 02
	VV		6*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		6,120			
119	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	0,013	672,00	8,74	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998713102						
	D	732.15	Ústřední vytápění - strojovny				44 383,97	
120	K	732429215	Čerpadla teplovodní mokróběžná závitová montáž čerpadel (do potrubí) ostatních typů mokróběžných závitových DN 32	soubor	2,000	1 176,00	2 352,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/732429215						
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
121	M	42611347	čerpadlo oběhové teplovodní závitové DN 32 pro vytápění výtlak 10m Qmax 4,5m3/h PN 10 T 110°C	kus	2,000	20 997,90	41 995,80	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
122	K	998732102	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,013	2 782,50	36,17	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998732102					
	D	734.15	Ústřední vytápění - armatury				23 883,51	
123	K	734242416	Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 6/4	kus	2,000	1 039,50	2 079,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734242416					
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
124	K	734291123	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 1/2	kus	4,000	257,25	1 029,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734291123					
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
125	K	734292717	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1 1/2	kus	8,000	697,20	5 577,60	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734292717					
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
126	K	7342951R3	D+M - Směšovací armatury otopných systémů nebo tepelných čerpadel ventily závitové třicestné PN 16 T= -10-120°C s vnitřním závitem/průtok G 5/4/16,0 m3/h	kus	2,000	2 774,10	5 548,20	
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
127	K	7342952R3	D+M - Směšovací armatury otopných systémů nebo tepelných čerpadel pohony směšovacích ventilů ovládání 0-10V, napětí 24 VDC, 24 VAC, 5 Nm	kus	2,000	4 011,00	8 022,00	
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
128	K	734411117	Teploměry technické s pevným stonkem a jímkou zadní připojení (axiální) průměr 80 mm délka stonku 100 mm	kus	4,000	404,25	1 617,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734411117					
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
129	K	998734102	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,015	714,00	10,71	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998734102					
	D	P16	Fancoil (prostor bateriového uložení)				40 855,20	
	D	734.16	Ústřední vytápění - armatury				21 958,31	
130	K	734292714	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 3/4	kus	2,000	10 978,80	21 957,60	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734292714					
	VV		"viz výkres - 004"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
131	K	998734102	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,001	714,00	0,71	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998734102					
	D	751.16	Vzduchotechnika				18 896,89	
132	K	751614111	Montáž monitorovacího, řídicího a ovládacího zařízení termostatu	kus	1,000	687,75	687,75	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751614111					
	VV		"viz výkres - 004"					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,000			
133	M	40561110	termostat prostorový	kus	1,000	2 814,00	2 814,00	CS ÚRS 2023 02
134	K	75173113R	Montáž fan-coilu nástěnného čtyřtrubního	kus	1,000	798,00	798,00	
	VV		"viz výkres - 004"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
135	M	RMAT0002	fan-coil nástěnný čtyřtrubní výkon topení min 4,0kW chlazení min 4,0kW	kus	1,000	10 978,80	10 978,80	
	P		Poznámka k položce: Parametry FCU: - požadovaný citelný chladicí výkon je při maximálních otáčkách min. 4000 W (7/12/27 °C; 50 % RH); - požadovaný tepelný výkon min. 4000 W (65/55/20 °C) - skutečný tepelný spád na FCU bude 17/21 °C pro chlazení a 45/40 °C vytápění) - těleso fancoilu včetně zakrytování					
136	K	751792006	Montáž ostatních zařízení pro odvod kondenzátu klimatizace čerpadla	kus	1,000	721,35	721,35	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751792006					
	VV		"viz výkres - 004"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
137	M	48481002	přečerpávač kondenzátu	kus	1,000	2 885,40	2 885,40	CS ÚRS 2023 02
138	K	998751101	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m v objektech výšky do 12 m	t	0,016	724,50	11,59	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998751101					
	D	P17	Systém podlahového vytápění				209 240,47	
	D	733.17	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				5 355,00	
139	K	733391101	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek plastových Ø do 32/3,0	m	1 700,000	3,15	5 355,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/733391101					
	D	734.17	Ústřední vytápění - armatury				9 455,63	
140	K	R04	D+M - Automatický tlakově nezávislý seřizovací a regulační ventil min. 0,5 m3/h	kus	1,000	2 363,55	2 363,55	
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
141	K	R05	D+M - Automatický tlakově nezávislý seřizovací a regulační ventil min. 0,6 m3/h	kus	1,000	2 363,55	2 363,55	
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
142	K	R06	D+M - Automatický tlakově nezávislý seřizovací a regulační ventil min. 0,3 m3/h	kus	1,000	2 363,55	2 363,55	
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
143	K	R07	D+M - Automatický tlakově nezávislý seřizovací a regulační ventil min. 1,4 m3/h	kus	1,000	2 363,55	2 363,55	
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
144	K	998734102	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,002	714,00	1,43	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998734102					
	D	735.17	Ústřední vytápění - otopná tělesa				194 429,84	
145	K	735511007	Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozvod v systémové desce potrubí polyethylen PE-Xa rozvodné potrubí 17x2 mm, rozteč 100 mm	m	1 700,000	48,30	82 110,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/735511007					
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		1700		1 700,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1 700,000			
146	K	73551102R	Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozvod v systémové desce systémová deska s tepelnou izolací, výšky 33 mm	m2	200,000	235,20	47 040,00	
	VV		"viz výkres - 002 a 003"					
	VV		200		200,000			
	VV		Součet		200,000			
147	K	735511061	Trubkové teplovodní podlahové vytápění doplňkové prvky krycí PE fólie	m2	220,000	44,10	9 702,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/735511061					
	VV		"viz výkres - 002 a 003"					
	VV		220		220,000			
	VV		Součet		220,000			
148	K	735511062	Trubkové teplovodní podlahové vytápění doplňkové prvky okrajový izolační pruh	m	220,000	36,75	8 085,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/735511062					
	VV		"viz výkres - 002 a 003"					
	VV		220		220,000			
	VV		Součet		220,000			
149	K	735511101	Trubkové teplovodní podlahové vytápění skříně rozdělovače pod omítku, pro rozdělovač s počtem okruhů 2-5	kus	3,000	2 740,50	8 221,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/735511101					
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
150	K	735511102	Trubkové teplovodní podlahové vytápění skříně rozdělovače pod omítku, pro rozdělovač s počtem okruhů 4-7	kus	1,000	3 095,40	3 095,40	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/735511102					
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
151	K	735511138	Trubkové teplovodní podlahové vytápění připojovací šroubení rozdělovače, potrubí 17x2,0 mm	kus	18,000	204,75	3 685,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/735511138					
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		18		18,000			
	VV		Součet		18,000			
152	K	735511152	Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozdělovače mosazné s automatickou regulací průtoku tříokruhové	kus	1,000	6 279,00	6 279,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/735511152					
	P		Poznámka k položce: na každém okruhu průtokoměr pro zaregulování průtoku a elektricky uzavíraná armatura (termoventil NO) - konzultace s MaR					
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
153	K	735511153	Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozdělovače mosazné s automatickou regulací průtoku čtyřokruhové	kus	1,000	7 266,00	7 266,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/735511153					
	P		Poznámka k položce: na každém okruhu průtokoměr pro zaregulování průtoku a elektricky uzavíraná armatura (termoventil NO) - konzultace s MaR					
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
154	K	735511154	Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozdělovače mosazné s automatickou regulací průtoku pětiokruhové	kus	1,000	8 037,75	8 037,75	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/735511154					
	P		Poznámka k položce: na každém okruhu průtokoměr pro zaregulování průtoku a elektricky uzavíraná armatura (termoventil NO) - konzultace s MaR					
	VV		"viz výkres - 005"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
155	K	735511156	Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozdělovače mosazné s automatickou regulací průtoku sedmiokruhové	kus	1,000	10 466,40	10 466,40	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/735511156 P Poznámka k položce: na každém okruhu průtokoměr pro zaregulování průtoku a elektricky uzavíraná armatura (termoventil NO) - konzultace s MaR VV "viz výkres - 005" VV 1 VV Součet		1,000 1,000			
156	K	998735102	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,553	798,00	441,29	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998735102 D P18 Systém stropního chlazení D 713.18 Izolace tepelné				543 325,36 44 244,06	
157	K	713463131	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými v příčných a podélných spojích izolace potrubí jednovrstvá, tloušťky izolace do 25 mm	m	450,000	68,25	30 712,50	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713463131 VV "viz výkres - 001-003" VV 450 VV Součet		450,000 450,000			
158	M	27127000	pouzdro izolační potrubní z EPDM kaučuku 6/22mm	m	459,000	29,40	13 494,60	CS ÚRS 2023 02
			VV 450*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		459,000			
159	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	0,055	672,00	36,96	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998713102 D 734.18 Ústřední vytápění - armatury				4 727,81	
160	K	R08	D+M - Automatický tlakově nezávislý seřizovací a regulační ventil min. 2,2 m3/h	kus	1,000	2 363,55	2 363,55	
			VV "viz výkres - 005" VV 1 VV Součet		1,000 1,000			
161	K	R09	D+M - Automatický tlakově nezávislý seřizovací a regulační ventil min. 0,6 m3/h	kus	1,000	2 363,55	2 363,55	
			VV "viz výkres - 005" VV 1 VV Součet		1,000 1,000			
162	K	998734102	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,001	714,00	0,71	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998734102 D 735.18 Ústřední vytápění - otopná tělesa				494 353,49	
163	K	R10	D+M - potrubí z plastových trubek DN 16x2, vč. tvarovek	m	50,000	236,25	11 812,50	
			VV "viz výkres - 004" VV 50 VV Součet		50,000 50,000			
164	K	R11	D+M - potrubí z plastových trubek DN 20x2,25, vč. tvarovek	m	400,000	257,25	102 900,00	
			VV "viz výkres - 004" VV 400 VV Součet		400,000 400,000			
165	K	R12	Montáž systému stropního vytápění/chlazení	m2	83,086	404,25	33 587,52	
			VV "viz výkres - 004" VV (2,15*0,277)*13 VV (1,75*0,277)*140 VV (1,35*0,277)*20 VV Součet		7,742 67,865 7,479 83,086			
166	M	RMAT0007	chladicí smyčka 2150 x 277 mm, včetně veškerých potřebných komponentů, které umožní jeho uchycení na profilový systém sádkartonového podhledu a napojení na vstupní a výstupní potrubí a propojení se sousedním panelem	kus	13,000	2 055,90	26 726,70	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: referenční výrobek: Systém UPONOR Thertatop M					
167	M	RMAT0008	chladicí smyčka 1750 x 277 mm, včetně veškerých potřebných komponentů, které umožní jeho uchycení na profilový systém sádkartonového podhledu a napojení na vstupní a výstupní potrubí a propojení se sousedním panelem	kus	140,000	1 738,80	243 432,00	
P			Poznámka k položce: referenční výrobek: Systém UPONOR Thertatop M					
168	M	RMAT0009	chladicí smyčka 1350 x 277 mm, včetně veškerých potřebných komponentů, které umožní jeho uchycení na profilový systém sádkartonového podhledu a napojení na vstupní a výstupní potrubí a propojení se sousedním panelem	kus	20,000	1 362,90	27 258,00	
P			Poznámka k položce: referenční výrobek: Systém UPONOR Thertatop M					
169	K	R13	Zkouška těsnosti systému stropního vytápění/chlazení vodou	m2	83,086	37,80	3 140,65	
170	K	R14	D+M - skříň pod omítku s rozdělovačem pro 4 okruhy, na každém okruhu průtokoměr pro zaregulování průtoku a elektricky uzavíraná armatura (KK s pohonem otevřeno/zavřeno) - konzultace s MaR	kus	1,000	13 201,65	13 201,65	
	VV		"viz výkres - 004"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
171	K	R15	D+M - skříň pod omítku s rozdělovačem pro 14 okruhů, na každém okruhu průtokoměr pro zaregulování průtoku a elektricky uzavíraná armatura (KK s pohonem otevřeno/zavřeno) - konzultace s MaR	kus	1,000	22 289,40	22 289,40	
	VV		"viz výkres - 004"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
172	K	R16	D+M - stropní vytápění/chlazení - šroubení pro připojení potrubí 20x2,25 mm na rozdělovač	kus	36,000	99,75	3 591,00	
	VV		"viz výkres - 004"					
	VV		36		36,000			
	VV		Součet		36,000			
173	K	R17	Montáž čidla rosného bodu	kus	2,000	131,25	262,50	
174	M	RMAT0006	čidlo rosného bodu	kus	2,000	2 751,00	5 502,00	
175	K	998735102	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,814	798,00	649,57	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998735102					
D	P19		Potrubní rozvody a závěsy potrubí				394 605,12	
D	713.19		Izolace tepelné				32 325,72	
176	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D do 50 mm	m	20,000	67,20	1 344,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713463211					
177	M	63154533	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 42/30mm	m	20,400	149,10	3 041,64	CS ÚRS 2023 02
	VV		20*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		20,400			
178	K	713463212	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D přes 50 do 100 mm	m	80,000	90,30	7 224,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713463212					
179	M	63154014	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 54/30mm	m	10,200	232,05	2 366,91	CS ÚRS 2023 02
	VV		10*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		10,200			
180	M	63154018	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 54/40mm	m	40,800	243,60	9 938,88	CS ÚRS 2023 02
	VV		40*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		40,800			
181	M	63154019	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 64/40mm	m	25,500	266,70	6 800,85	CS ÚRS 2023 02
	VV		25*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		25,500			
182	M	63154023	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 64/50mm	m	5,100	302,40	1 542,24	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		5*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		5,100			
183	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	0,100	672,00	67,20	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998713102						
	D	733.19	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				347 784,86	
184	K	733122223	Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných lisováním z uhlíkové oceli tenkostěnné vně pozinkované PN 16, T= +110°C Ø 18/1,2	m	15,000	299,25	4 488,75	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/733122223						
	VV	"viz výkres - 001-004"						
	VV	15			15,000			
	VV	Součet			15,000			
185	K	733122224	Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných lisováním z uhlíkové oceli tenkostěnné vně pozinkované PN 16, T= +110°C Ø 22/1,5	m	30,000	336,00	10 080,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/733122224						
	VV	"viz výkres - 001-004"						
	VV	30			30,000			
	VV	Součet			30,000			
186	K	733122226	Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných lisováním z uhlíkové oceli tenkostěnné vně pozinkované PN 16, T= +110°C Ø 35/1,5	m	1,000	514,50	514,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/733122226						
	VV	"viz výkres - 001"						
	VV	1			1,000			
	VV	Součet			1,000			
187	K	733122227	Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných lisováním z uhlíkové oceli tenkostěnné vně pozinkované PN 16, T= +110°C Ø 42/1,5	m	70,000	892,50	62 475,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/733122227						
	VV	"viz výkres - 001-004"						
	VV	70			70,000			
	VV	Součet			70,000			
188	K	733122228	Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných lisováním z uhlíkové oceli tenkostěnné vně pozinkované PN 16, T= +110°C Ø 54/1,5	m	50,000	1 747,20	87 360,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/733122228						
	VV	"viz výkres - 001-004"						
	VV	50			50,000			
	VV	Součet			50,000			
189	K	733122229	Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných lisováním z uhlíkové oceli tenkostěnné vně pozinkované PN 16, T= +110°C Ø 64/2	m	30,000	5 722,50	171 675,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/733122229						
	VV	"viz výkres - 001-004"						
	VV	30			30,000			
	VV	Součet			30,000			
190	K	733190217	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých Ø do 51/2,6	m	116,000	10,50	1 218,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/733190217						
191	K	733190219	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých Ø přes 51/2,6 do 60,3/2,9	m	50,000	16,80	840,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/733190219						
192	K	733190225	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých Ø přes 60,3/2,9 do 89/5,0	m	30,000	21,00	630,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/733190225						
193	K	733191112	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových manžety prostupové pro trubky DN přes 20 do 32	kus	4,000	367,50	1 470,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/733191112						
194	K	733191113	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových manžety prostupové pro trubky DN přes 32 do 50	kus	2,000	399,00	798,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/733191113						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
195	K	733811241	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	45,000	44,10	1 984,50	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/733811241					
196	K	733811242	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	1,000	48,30	48,30	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/733811242					
197	K	733811252	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	50,000	75,60	3 780,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/733811252					
198	K	998733102	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,455	929,25	422,81	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998733102					
D 734.19			Ústřední vytápění - armatury					14 494,54
199	K	734291123	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 1/2	kus	4,000	257,25	1 029,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734291123					
VV			"viz výkres - 005"					
VV			4					4,000
VV			Součet					4,000
200	K	734292713	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1/2	kus	4,000	260,40	1 041,60	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734292713					
VV			"viz výkres - 005"					
VV			4					4,000
VV			Součet					4,000
201	K	734292717	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1 1/2	kus	2,000	697,20	1 394,40	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734292717					
VV			"viz výkres - 005"					
VV			2					2,000
VV			Součet					2,000
202	K	734292718	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 2	kus	12,000	917,70	11 012,40	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734292718					
VV			"viz výkres - 005"					
VV			12					12,000
VV			Součet					12,000
203	K	998734102	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,024	714,00	17,14	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998734102					
D P20			Stavební přípomoci					19 960,92
204	K	340235212	Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách cihlami plnými pálenými plochy do 0,0225 m2, tloušťky přes 100 mm	kus	2,000	194,25	388,50	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/340235212					
205	K	411386611	Zabetonování prostupů v instalačních šachtách ve stropích železobetonových ze suchých směsí, včetně bednění, odbednění, výztuže a zajištění potrubí skelnou vatou s folií (materiál v ceně), plochy do 0,09 m2	kus	1,000	302,40	302,40	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/411386611					
206	K	945412111	Teleskopická hydraulická montážní plošina na samohybném podvozku, s otočným košem výšky zdvihu do 8 m	den	20,000	840,00	16 800,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/945412111					
207	K	977151111	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru do 35 mm	m	1,000	1 680,00	1 680,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977151111					
208	K	977151113	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 40 do 50 mm	m	0,400	1 942,50	777,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977151113					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
209	K	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	0,002	1 239,00	2,48	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013113					
		P	Poznámka k položce:					
		VV	uvažováno 50%					
			0,004*0,5 "Přepočtené koeficientem množství					
					0,002			
210	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	0,002	1 407,00	2,81	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013153					
		P	Poznámka k položce:					
		VV	uvažováno 50%					
			0,004*0,5 "Přepočtené koeficientem množství					
					0,002			
211	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,004	194,25	0,78	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013501					
212	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	0,076	16,80	1,28	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013509					
		VV	0,004*19 "Přepočtené koeficientem množství					
					0,076			
213	K	997013869	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07	t	0,004	1 417,50	5,67	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013869					
	D	P21	Ostatní náklady				19 425,00	
214	K	R18	Topná zkouška	kus	1,000	6 300,00	6 300,00	
215	K	R19	Zaškolení obsluhy	kus	1,000	4 725,00	4 725,00	
216	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	kus	1,000	8 400,00	8 400,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/065002000					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc

Objekt:
SO.01 - Stavební úpravy objektu

Soupis:
1.06 - Měření a regulace

KSO:
Místo: Olomouc

Zadavatel:
Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč:
E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Projektant:
kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:
[REDACTED]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 10.07.2024

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

IČ: 25395602
DIČ: CZ25395602

IČ: 28999070
DIČ: CZ28999070

IČ: [REDACTED]
DIČ: [REDACTED]

Cena bez DPH			671 859,22
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	671 859,22	21,00%	141 090,44
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	812 949,66

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu
Soupis: 1.06 - Měření a regulace

Místo: Olomouc

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024
Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	671 859,22
D1 - PERIFÉRIE	136 102,00
D1.1 - VZT 1 - KLIMATIZACE KNIHOVNY	44 883,00
D1.2 - RTCH	34 164,00
D1.3 - IRC regulace	57 055,00
D2 - Úložný materiál,spínače, zásuvky, krabice, příslušenství	133 978,00
D2.1 - ROZVODNICE RA1	133 978,00
D3 - Kabeláž	128 229,00
D3.1 - ROZVODNICE RA1	128 229,00
D4 - Rozvodnice	56 974,00
D4.1 - ROZVODNICE RA1	56 974,00
D5 - Ostatní náklady	195 967,00
D6 - Stavební přípomoci	20 609,22
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	20 600,00
997 - Přesun sutě	9,22

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu
Soupis: 1.06 - Měření a regulace

Místo: Olomouc
Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc
Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024
Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							671 859,22	
D	D1		PERIFÉRIE				136 102,00	
D	D1.1		VZT 1 - KLIMATIZACE KNIHOVNY				44 883,00	
1	K	R01	D+M - snímač teploty, venkovní provedení Ni1000, TK 5000 ppm, IP65	kus	1,000	1 521,00	1 521,00	
	P		Poznámka k položce: referenční výrobek: BELIMO 01UT-1D					
2	K	R02	D+M - servopohon VZT klapky, 10Nm, napájení: 24V/50Hz, ovládání: 2P, havarijní funkce	kus	2,000	7 370,00	14 740,00	
	P		Poznámka k položce: 1.1, 1.19 referenční výrobek: BELIMO NFA					
	VV		"viz technologické schéma"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
3	K	R03	D+M - snímač tlakové difference (vzduch), pracovní rozsah: 50 až 500 Pa, včetně montážního příslušenství	kus	4,000	1 361,00	5 444,00	
	P		Poznámka k položce: 1.2, 1.11, 1.16, 1.18, referenční výrobek: BELIMO 01APS-10U					
	VV		"viz technologické schéma"					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
4	K	R04	D+M - snímač teploty Ni1000, 5000ppm, příložené provedení s hlavicí	kus	1,000	1 448,00	1 448,00	
	P		Poznámka k položce: 1.8 referenční výrobek: BELIMO 01HT-1D					
	VV		"viz technologické schéma"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
5	K	R05	D+M - čidlo protimrazové ochrany, délka kapiláry: 6m, včetně přichytek	kus	1,000	4 566,00	4 566,00	
	P		Poznámka k položce: 1.7 referenční výrobek: ALCO TS1-C0P 6 m					
	VV		"viz technologické schéma"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
6	K	R06	D+M - kanálový hygrostat a rozsahem nastavení 15 - 95% rel.vlhkosti, přepínací kontakt	kus	1,000	5 860,00	5 860,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1.13 referenční výrobek: SIEMENS QFM 81.2					
	VV		"viz technologické schéma"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
7	K	R07	D+M - kanálové čidlo teploty a vlhkosti, napájení: 24V ACDC, výstup teplota: 0-10V DC, výstup vlhkost: 0-10V DC	kus	2,000	5 652,00	11 304,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1.14, 1.15 referenční výrobek: BELIMO 22DTH-11M					
	VV		"viz technologické schéma"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
	D	D1.2	RTCH				34 164,00	
8	K	R08	D+M - snímač teploty Ni1000, 5000ppm, příložené provedení s hlavicí	kus	4,000	1 448,00	5 792,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> UT.10, UT.12, UT.15, UT.17 referenční výrobek: BELIMO 01HT-1D					
	VV		"viz technologické schéma"					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
9	K	R09	D+M - snímač teploty se stonkem, délka stonku 150 mm, Ni1000, TK 5000 ppm	kus	6,000	1 678,00	10 068,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> UT.3, UT.4, UT.5, UT.6, UT.22, UT.23 referenční výrobek: BELIMO 01DT-1CN					
	VV		"viz technologické schéma"					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
10	K	R10	D+M - nerezová jímka pro teplotní snímače, délka jímky 100mm	kus	4,000	614,00	2 456,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> UT.3, UT.4, UT.5, UT.6 referenční výrobek: BELIMO A-22P-A08					
	VV		"viz technologické schéma"					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
11	K	R11	D+M - snímač teploty Ni1000, 5000ppm, kabelové provedení, délka kabelu 2m	kus	2,000	1 155,00	2 310,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> UT.7, UT.16 referenční výrobek: BELIMO 01DT-1CL					
	VV		"viz technologické schéma"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
12	K	R12	D+M - nerezová jímka pro teplotní snímače, délka jímky 300mm, závit G1/2"	kus	2,000	824,00	1 648,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> UT.7, UT.16 referenční výrobek: BELIMO A-22P-A14					
	VV		"viz technologické schéma"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
13	K	R13	D+M - snímač tlaku s převodníkem, napájení: 24V DC, výstup: 0..10V AC, rozsah: 0..6 bar, včetně montážního příslušenství	kus	2,000	4 921,00	9 842,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> UT.24, UT.25 referenční výrobek: SIEMENS QBE2003-P6					
	VV		"viz technologické schéma"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
14	K	R14	D+M - příložný termostat, skrytá stupnice, rozsah: 17-90°C, výstup: přepínací kontakt	kus	2,000	1 024,00	2 048,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> UT.26, UT.27 <i>referenční výrobek: SIEMENS RAM-TW.2000M</i>					
	VV		"viz technologické schéma"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
	D	D1.3	IRC regulace				57 055,00	
15	K	R15	D+M - komunikativní prostorový ovladač, displej 60 x 60 mm, otočný knoflík s tlačítkem, měření teploty, nastavování provozního módu, a požadovaných teplot, přepínání a indikace stavů, komunikace Modbus / RS485	kus	4,000	7 015,00	28 060,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> O.101, O.102, O.103, O.202 <i>referenční výrobek: DOMAT UI010</i>					
	VV		"viz technologické schéma"					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
16	K	R16	D+M - komunikativní prostorové čidlo měření teploty, relativní vlhkosti a komunikace Modbus / RS485	kus	5,000	4 125,00	20 625,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> O.104, O.105, O.106, O.201, O.203 <i>referenční výrobek: DOMAT UI071</i>					
	VV		"viz technologické schéma"					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
17	K	R17	D+M - GSM komunikátor, napájení: 230V 50Hz, vstup: 4x DI	kus	1,000	7 252,00	7 252,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>referenční výrobek: JABLOTRON GD-04K</i>					
18	K	R18	D+M - zálohovaný zdroj pro GSM komunikátor, zálohování až na 24 h	kus	1,000	1 118,00	1 118,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>referenční výrobek: JABLOTRON GD-04A</i>					
	D	D2	Úložný materiál, spínače, zásuvky, krabice, příslušenství				133 978,00	
	D	D2.1	ROZVODNICE RA1				133 978,00	
19	K	R19	D+M - PLC, 2xEthernet, runtime	kus	1,000	51 920,00	51 920,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>referenční výrobek: DOMAT w750-8102</i>					
20	K	R20	D+M - modul AI 8 analogových vstupů (2-vodiče), odpor. senzory teploty, konfigurovatelné	kus	1,000	7 767,00	7 767,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>referenční výrobek: DOMAT w750-451</i>					
21	K	R21	D+M - modul AI 8 analogových vstupů (2-vodiče), 0-10V/+10V, konfigurovatelné	kus	1,000	6 829,00	6 829,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>referenční výrobek: DOMAT w750-497</i>					
22	K	R22	D+M - modul AO 8 analogových výstupů (2-vodiče), 0-10V/+10V, konfigurovatelné	kus	1,000	5 657,00	5 657,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>referenční výrobek: DOMAT w750-597</i>					
23	K	R23	D+M - modul DI 16 binárních vstupů 24V DC; 0,2ms	kus	1,000	28 966,00	28 966,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>referenční výrobek: DOMAT w750-1406</i>					
24	K	R24	D+M - modul DO 16 binárních výstupů 24V DC 0,5 A	kus	1,000	16 284,00	16 284,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>referenční výrobek: DOMAT w750-1504</i>					
25	K	R25	D+M - seriové rozhraní RS232/RS485; konfigurovatelné	kus	1,000	10,00	10,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>referenční výrobek: DOMAT C/w750-652</i>					
26	K	R26	D+M - zakončovací modul vnitřní sběrnice	kus	1,000	80,00	80,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: referenční výrobek: DOMAT w750-600					
27	K	R27	D+M - 7 " LCD TFT barevný display, dotyková obrazovka, rozlišení obrazovky 800 x 480, 2x sériový port, 1xEthernet, 1xUSB 2.0	kus	1,000	15 655,00	15 655,00	
P			Poznámka k položce: referenční výrobek: TECON MT8072IP					
28	K	R28	D+M - 5-Port 100Base-TX průmyslový Switch	kus	1,000	810,00	810,00	
P			Poznámka k položce: referenční výrobek: WAGO 852-111					
D	D3	Kabeláž					128 229,00	
D	D3.1	ROZVODNICE RA1					128 229,00	
29	K	741124733	Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených pevně stíněných ovládacích s plným jádrem (např. JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x1 mm2	m	1 225,000	25,00	30 625,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741124733					
30	M	34113148	kabel ovládací průmyslový stíněný laminovanou Al fólií s přílohným Cu drátem jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 250V (JYTY) 2x1,00mm2	m	684,250	10,00	6 842,50	CS ÚRS 2023 02
VV			595*1,15 "Přepočtené koeficientem množství			684,250		
31	M	34113150	kabel ovládací průmyslový stíněný laminovanou Al fólií s přílohným Cu drátem jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 250V (JYTY) 4x1,00mm2	m	644,000	17,00	10 948,00	CS ÚRS 2023 02
VV			560*1,15 "Přepočtené koeficientem množství			644,000		
32	M	34113151	kabel ovládací průmyslový stíněný laminovanou Al fólií s přílohným Cu drátem jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 250V (JYTY) 7x1,00mm2	m	80,500	29,00	2 334,50	CS ÚRS 2023 02
VV			70*1,15 "Přepočtené koeficientem množství			80,500		
33	K	741122611	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	140,000	32,00	4 480,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741122611					
34	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	161,000	15,00	2 415,00	CS ÚRS 2023 02
VV			140*1,15 "Přepočtené koeficientem množství			161,000		
35	K	741122641	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2	m	30,000	36,00	1 080,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741122641					
36	M	34111090	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2	m	34,500	26,00	897,00	CS ÚRS 2023 02
VV			30*1,15 "Přepočtené koeficientem množství			34,500		
37	K	741910412	Montáž žlabů bez stojiny a výložníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím bez víka, šířky do 100 mm	m	20,000	160,00	3 200,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741910412					
38	M	RMAT0001	žlab perforovaný s integrovanou spojkou - kovový, zinkovaný, 62x50mm, včetně víka, bezšroubových úchytek, gumových průchodek a tvarovek	m	20,000	260,00	5 200,00	
39	K	741910413	Montáž žlabů bez stojiny a výložníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím bez víka, šířky do 125 mm	m	10,000	175,00	1 750,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741910413					
40	M	RMAT0002	žlab perforovaný s integrovanou spojkou - kovový, zinkovaný, 50x125mm, včetně víka, bezšroubových úchytek, gumových průchodek a tvarovek	m	10,000	276,00	2 760,00	
41	K	741910421	Montáž žlabů bez stojiny a výložníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím uzavření víkem	m	30,000	165,00	4 950,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741910421					
42	K	741110001	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnější Ø přes 16 do 23 mm	m	50,000	42,00	2 100,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741110001					
43	M	34571093	trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 22, 1/25 mm, délka 3m	m	52,500	16,00	840,00	CS ÚRS 2023 02
VV			50*1,05 "Přepočtené koeficientem množství			52,500		
44	K	741110041	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 11 do 23 mm	m	100,000	35,00	3 500,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741110041					
45	M	34571061	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2313	m	105,000	7,00	735,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		100*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		105,000			
46	K	R29	D+M - pomocná svorková krabice včetně víka a svorek (20ks)	kus	10,000	4 188,00	41 880,00	
47	K	998741102	Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,141	6 000,00	846,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998741102					
48	K	998741181	Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,141	6 000,00	846,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998741181					
D	D4		Rozvodnice				56 974,00	
D	D4.1		ROZVODNICE RA1				56 974,00	
49	K	R30	D+M - nástěnná rozvodnice, rozměr: 600x1200x200 předjištění: 25A/3f silové vývody: viz. tabulka připojených spotřebičů okruhy MaR: viz. tabulka IO bodů	kus	1,000	56 974,00	56 974,00	
D	D5		Ostatní náklady				195 967,00	
50	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	kus	1,000	10 500,00	10 500,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/065002000					
51	K	R31	Zpracování uživatelských programů - ŘJ	kus	1,000	119 102,00	119 102,00	
52	K	R32	Oživení regulace a provedení zkoušek	kus	1,000	43 493,00	43 493,00	
53	K	R33	Revize	kus	1,000	7 500,00	7 500,00	
54	K	R34	Zkušební provoz	kus	1,000	8 784,00	8 784,00	
55	K	R35	Zaškolení obsluhy	kus	1,000	6 588,00	6 588,00	
D	D6		Stavební připomoci				20 609,22	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				20 600,00	
56	K	945412111	Teleskopická hydraulická montážní plošina na samohybném podvozku, s otočným košem výšky zdvihu do 8 m	den	2,000	1 500,00	3 000,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/945412111					
57	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	150,000	80,00	12 000,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/949101111					
58	K	977151111	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru do 35 mm	m	2,000	2 800,00	5 600,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977151111					
D	997		Přesun sutě				9,22	
59	K	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	0,002	908,00	1,82	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013113					
	P		Poznámka k položce: uvažováno 50%					
	VV		0,004*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		0,002			
60	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	0,002	1 510,00	3,02	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013153					
	P		Poznámka k položce: uvažováno 50%					
	VV		0,004*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		0,002			
61	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,004	296,00	1,18	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013501					
62	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	0,076	12,90	0,98	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013509 0,004*19 "Přepočtené koeficientem množství"		0,076			
63	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	0,004	556,00	2,22	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013871					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc

Objekt:
SO.01 - Stavební úpravy objektu

Soupis:
1.07 - Silnoproudá elektrotechnika

KSO:
Místo: Olomouc

Zadavatel:
Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč:
E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Projektant:
kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:
[REDACTED]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 10.07.2024

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

IČ: 25395602
DIČ: CZ25395602

IČ: 28999070
DIČ: CZ28999070

IČ: [REDACTED]
DIČ: [REDACTED]

Cena bez DPH		2 107 090,92		
DPH základní snížená	Základ daně			Výše daně
	2 107 090,92	Sazba daně		442 489,09
	0,00	21,00%		0,00
		12,00%		
Cena s DPH		v CZK		2 549 580,01

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu
Soupis: 1.07 - Silnoproudá elektrotechnika

Místo: Olomouc
Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc
Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024
Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2
Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		2 107 090,92
D1 - Rozvaděče		332 640,00
D2 - Úložný materiál,spínače, zásuvky, krabice, příslušenství		73 693,00
D3 - Kabely		431 292,00
D4 - Svítidla		969 582,23
D5 - Ostatní náklady		41 332,50
D6 - Hromosvod		121 563,70
D7 - Vzduchová clona		88 270,88
D8 - Stavební přípomoci		48 716,61
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		2 810,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		41 995,00
997 - Přesun sutě		3 911,61

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc

Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu

Soupis: 1.07 - Silnoproudá elektrotechnika

Místo: Olomouc

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Datum: 10.07.2024

Projektant: kcarch s.r.o, Na
výtoni 125, 128 00
Praha 2

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 2 107 090,92

D	D1	Rozvaděče					332 640,00	
1	K R01	D+M - Rozvaděč RH vč náplně	kus	1,000	215 600,00	215 600,00		
P		Poznámka k položce: viz příloha č1 TZ						
2	K R02	D+M - Rozvaděč R RECEPCE vč náplně	kus	1,000	15 900,00	15 900,00		
P		Poznámka k položce: viz příloha č2 TZ						
3	K R03	D+M - Rozvaděč RE, 125A, nepřímý, pro provoz vč FVE	kus	1,000	95 800,00	95 800,00		
4	K R04	D+M - popiska rozvaděčů	kus	3,000	1 780,00	5 340,00		

D	D2	Úložný materiál,spínače, zásuvky, krabice, příslušenství					73 693,00	
5	K 741110001	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnější Ø přes 16 do 23 mm	m	100,000	35,00	3 500,00	CS ÚRS 2023 02	
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741110001						
6	M 34571091	trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 13,7/16mm	m	105,000	10,00	1 050,00	CS ÚRS 2023 02	
VV		100*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		105,000				
7	K 741111002	Montáž systému podlahových kanálů se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic krabic s vývody	kus	9,000	350,00	3 150,00	CS ÚRS 2023 02	
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741111002						
8	M 34571503	krabice univerzální podlahová	kus	9,000	1 028,00	9 252,00	CS ÚRS 2023 02	
9	M 34571676	sada nivelační pro podlahové krabice	sada	9,000	1 503,00	13 527,00	CS ÚRS 2023 02	
10	K 741110041	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 11 do 23 mm	m	50,000	35,00	1 750,00	CS ÚRS 2023 02	
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741110041						
11	M 34571061	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2313	m	52,500	4,00	210,00	CS ÚRS 2023 02	
VV		50*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		52,500				
12	K 741112001	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových	kus	21,000	28,00	588,00	CS ÚRS 2023 02	
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741112001						
13	M 34571450	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm	kus	21,000	6,00	126,00	CS ÚRS 2023 02	
14	K 741112002	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových pro sádkartonové příčky	kus	17,000	28,00	476,00	CS ÚRS 2023 02	
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741112002						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	M	34571464	krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm mělká	kus	17,000	14,00	238,00	CS ÚRS 2023 02
16	K	741112022	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných nástěnných plastových čtyřhranných, vel. do 160x160 mm	kus	13,000	95,00	1 235,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741112022					
17	M	34571480	krabice v uzavřeném provedení PP s krytím IP 66 čtvercová 125x125mm	kus	13,000	120,00	1 560,00	CS ÚRS 2023 02
18	K	741112103	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici zapuštěných plastových čtyřhranných	kus	1,000	240,00	240,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741112103					
19	M	RMAT0002	rozvodnice MET	kus	1,000	350,00	350,00	
20	K	R05	D+M - připojení TZB na přípojnici MET	kus	6,000	140,00	840,00	
21	K	741310001	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální spínačů, řazení 1-jednopolových	kus	1,000	110,00	110,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741310001					
VV			"viz výkres - 201-203"					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
22	M	34535054	spínač nástěnný jednopolový, řazení 1, IP54, šroubové svorky	kus	1,000	117,00	117,00	CS ÚRS 2023 02
23	K	741310101	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení spínačů, řazení 1-jednopolových	kus	1,000	100,00	100,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741310101					
VV			"viz výkres - 201-203"					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
24	M	34539064	spínač jednopolový, řazení 1, s krytem, bez rámečku, šroubové svorky	kus	1,000	152,00	152,00	CS ÚRS 2023 02
25	M	34539059	rámeček jednonásobný	kus	1,000	37,00	37,00	CS ÚRS 2023 02
26	K	741313001	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE	kus	43,000	95,00	4 085,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741313001					
VV			"viz výkres - 201-203"					
VV			43		43,000			
VV			Součet		43,000			
27	M	34555241	přístroj zásuvky zápusné jednonásobné, krytka s clonkami, bezšroubové svorky	kus	43,000	137,00	5 891,00	CS ÚRS 2023 02
28	M	34539059	rámeček jednonásobný	kus	43,000	37,00	1 591,00	CS ÚRS 2023 02
29	K	741313011	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení chráněných v krabici 10/16 A, pro prostředí normální, provedení 2P + PE	kus	2,000	85,00	170,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741313011					
VV			"viz výkres - 202"					
VV			2		2,000			
VV			Součet		2,000			
30	M	RMAT0001	zásuvka do podlahové krabice dvojnásobná, otvírání na trn, 230V, krytí IP 65	kus	2,000	935,00	1 870,00	
31	K	741313012	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení chráněných v krabici 10/16 A, pro prostředí normální, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž	kus	5,000	110,00	550,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741313012					
VV			"viz výkres - 201-203"					
VV			5		5,000			
VV			Součet		5,000			
32	M	34555247	zásuvka nástěnná jednonásobná s víčkem pro průběžnou montáž, IP54, bezšroubové svorky	kus	5,000	118,00	590,00	CS ÚRS 2023 02
33	K	741420031	Montáž hromosvodného vedení svorek na potrubí Ø do 200 mm se zhotovením	kus	10,000	75,00	750,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741420031					
34	M	10.056.808	páska 16 x 0,5 mm, nerez	kus	10,000	15,00	150,00	
35	M	10.076.458	svorka ZSA 16 zemnicí (bernard svorka)	kus	10,000	16,00	160,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	741310401	Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální do 16 A	kus	10,000	220,00	2 200,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741310401					
37	M	RMAT0003	vypínač na povrch 1x16A	kus	5,000	628,00	3 140,00	
38	M	RMAT0004	vypínač na povrch 3x16A	kus	5,000	628,00	3 140,00	
39	K	741310403	Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální do 63 A	kus	3,000	240,00	720,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741310403					
40	M	RMAT0005	vypínač na povrch 3x32A	kus	3,000	718,00	2 154,00	
41	K	R06	ukončení vývodu 500V	kus	12,000	190,00	2 280,00	
42	K	R07	ukončení vývodu 230V	kus	27,000	140,00	3 780,00	
43	K	742210151	Montáž hlásiče tlačítkového se sklíčkem	kus	2,000	210,00	420,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742210151					
P			Poznámka k položce:					
VV			Total a Central stop					
VV			"viz výkres - 301"					
VV			2					
VV			Součet					
44	M	59081452	hlásič konvenční tlačítkový červený, prolamovací plast	kus	2,000	722,00	1 444,00	CS ÚRS 2023 02
D D3 Kabely							431 292,00	
45	K	741120301	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,55 až 16 mm2	m	350,000	21,00	7 350,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741120301					
46	M	34140826	vodič propojovací jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm2	m	402,500	22,00	8 855,00	CS ÚRS 2023 02
VV			350*1,15 "Přepočtené koeficientem množství					
47	K	741122611	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	3 580,000	32,00	114 560,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741122611					
48	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	2 645,000	15,00	39 675,00	CS ÚRS 2023 02
VV			2300*1,15 "Přepočtené koeficientem množství					
49	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	1 380,000	26,00	35 880,00	CS ÚRS 2023 02
VV			1200*1,15 "Přepočtené koeficientem množství					
50	M	34111531	kabel silový oheň retardující bezhalogenový s funkčností při požáru 180min a P60-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CSKH-V) 3x1,5mm2	m	92,000	36,00	3 312,00	CS ÚRS 2023 02
VV			80*1,15 "Přepočtené koeficientem množství					
51	K	741122621	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 4x1,5 až 4 mm2	m	1 500,000	36,00	54 000,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741122621					
52	M	34111060	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x1,5mm2	m	1 725,000	22,00	37 950,00	CS ÚRS 2023 02
VV			1500*1,15 "Přepočtené koeficientem množství					
53	K	74112262R	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 4x70 mm2	m	30,000	55,00	1 650,00	
54	M	34113128	kabel silový jádro Cu izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-CYKY) 4x70mm2	m	34,500	988,00	34 086,00	CS ÚRS 2023 02
VV			30*1,15 "Přepočtené koeficientem množství					
55	K	741122641	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2	m	60,000	36,00	2 160,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741122641					
56	M	34111090	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2	m	69,000	26,00	1 794,00	CS ÚRS 2023 02
VV			60*1,15 "Přepočtené koeficientem množství					
57	K	741122642	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm2	m	320,000	38,00	12 160,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741122642					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	M	34111100	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x6mm2	m	368,000	101,00	37 168,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		320*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		368,000			
59	K	741122644	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x16 mm2	m	60,000	40,00	2 400,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741122644					
60	M	34113035	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x16mm2	m	69,000	266,00	18 354,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		60*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		69,000			
61	K	741122651	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 12x1,5 mm2	m	120,000	38,00	4 560,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741122651					
62	M	34111130	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 12x1,5mm2	m	138,000	81,00	11 178,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		120*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		138,000			
63	K	741820001	Měření zemních odporů zemniče	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741820001					
64	K	R08	Měření přechodového odporu	kus	2,000	600,00	1 200,00	
D D4 Svítidla 969 582,23								
65	K	741371104	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů průmyslových stropních přisazených 2 zdroje s krytem	kus	6,000	420,00	2 520,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741371104					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		viz kniha svítidel					
	VV		"viz kniha svítidel - TZ příloha č.3"					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
66	M	34833108	I - svítidlo zářivkové průmyslové prachotěsné IP66, čirý akrylát, elektronický předřadník, 2x28W, délka 1272mm	kus	6,000	2 053,00	12 318,00	CS ÚRS 2023 02
67	K	741372002	Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených nástěnných páskových lištových	m	57,900	550,00	31 845,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741372002					
	VV		"viz kniha svítidel - TZ příloha č.3"					
	VV		57,9		57,900			
	VV		Součet		57,900			
68	M	34774013	A - LED pásek 12V 15W/m 1351 lm/m 3000 K	m	62,532	1 309,00	81 854,39	CS ÚRS 2023 02
	VV		57,9*1,08 "Přepočtené koeficientem množství		62,532			
69	M	34825033	LED driver 12V 100-200W	kus	10,000	785,00	7 850,00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce:					
			přesný počet bude určen na stavbě					
70	M	34825039	konektor napájení LED pásků 10mm IP 20 2 pin	kus	10,000	131,00	1 310,00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce:					
			přesný počet bude určen na stavbě					
71	M	34825025	ALU profil rovný přisazený mléčný difuzor dl 1m na 1 pásek	kus	66,585	144,00	9 588,24	CS ÚRS 2023 02
	VV		57,9*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		66,585			
72	K	741372021	Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených nástěnných hranatých nebo kruhových, plochy do 0,09 m2	kus	26,000	420,00	10 920,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741372021					
73	M	RMAT0007	H - svítidlo LED interiérové přisazené nástěnné D80x160 mm IP20 20,4W 1880lm 3000K	kus	26,000	4 453,00	115 778,00	
	P		Poznámka k položce:					
	VV		referenční výrobek: HALLA Vali80					
	VV		"viz kniha svítidel - TZ příloha č.3"					
	VV		26		26,000			
	VV		Součet		26,000			
74	K	741372062	Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených stropních hranatých nebo kruhových, plochy přes 0,09 do 0,36 m2	kus	28,000	420,00	11 760,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741372062					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
75	M	RMAT0015	G - svítidlo LED interiérové přisazené 1400x80x93 mm IP20 31W 3420lm 3000K	kus	23,000	7 869,00	180 987,00	
	P		Poznámka k položce: referenční výrobek: HALLA LIPO80					
	VV		"viz kniha svítidel - TZ příloha č.3"					
	VV		23		23,000			
	VV		Součet		23,000			
76	M	RMAT0016	G - svítidlo LED interiérové přisazené 1400x80x93 mm IP20 31W 3420lm 3000K s nouzovým modulem	kus	5,000	11 044,00	55 220,00	
	P		Poznámka k položce: referenční výrobek: HALLA LIPO80					
	VV		"viz kniha svítidel - TZ příloha č.3"					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
77	K	741372063	Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů exteriérových přisazených nástěnných hranatých nebo kruhových	kus	4,000	420,00	1 680,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741372063					
78	M	RMAT0017	H - svítidlo LED exteriérové přisazené nástěnné D80x160 mm IP55 14,2W 1624lm 3000K	kus	3,000	9 877,00	29 631,00	
	P		Poznámka k položce: referenční výrobek: DELTALIGHT ULTRA X					
	VV		"viz kniha svítidel - TZ příloha č.3"					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
79	M	RMAT0018	H - svítidlo LED exteriérové přisazené nástěnné D80x160 mm IP55 14,2W 1624lm 3000K s nouzovým modulem	kus	1,000	12 307,00	12 307,00	
	P		Poznámka k položce: referenční výrobek: DELTALIGHT ULTRA X					
	VV		"viz kniha svítidel - TZ příloha č.3"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
80	K	741372064	Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů exteriérových přisazených nástěnných páskových samolepících	m	13,600	550,00	7 480,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741372064					
	VV		"viz kniha svítidel - TZ příloha č.3"					
	VV		13,6		13,600			
	VV		Součet		13,600			
81	M	34845010	L - LED pásek exteriérový do 10W/m IP 68	m	13,600	1 426,00	19 393,60	CS ÚRS 2023 02
82	M	34825033	LED driver 12V 100-200W	kus	1,000	785,00	785,00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: přesný počet bude určen na stavbě					
83	M	34825041	konektor napájení LED pásků 8mm IP 20 2 pin	kus	1,000	131,00	131,00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: přesný počet bude určen na stavbě					
84	K	741372072	Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových závěsných hranatých nebo kruhových, plochy do 0,09 m2	kus	38,000	420,00	15 960,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741372072					
85	M	RMAT0006	B - svítidlo LED interiérové závěsné 900x900x70 mm IP20 77W 10160lm 3000K	kus	1,000	28 840,00	28 840,00	
	P		Poznámka k položce: referenční výrobek: HALLA KVADO					
	VV		"viz kniha svítidel - TZ příloha č.3"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
86	M	RMAT0009	C - svítidlo LED interiérové závěsné 350x350x70 mm IP20 12,4W 1390lm 3000K	kus	9,000	5 047,00	45 423,00	
	P		Poznámka k položce: referenční výrobek: HALLA KVADO					
	VV		"viz kniha svítidel - TZ příloha č.3"					
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
87	M	RMAT0010	D - svítidlo LED interiérové závěsné nebo přisazené 568x66x92 mm IP20 24,3W 2530lm 3000K	kus	1,000	4 248,00	4 248,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce: referenční výrobek: HALLA SANT-S					
	VV		"viz kniha svítidel - TZ příloha č.3"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
88	M	RMAT0011	E - svítidlo LED interiérové závěsné nebo přisazené 848x66x92 mm IP20 24,3W 2530lm 3000K	kus	17,000	6 375,00	108 375,00	
	P		Poznámka k položce: referenční výrobek: HALLA SANT-S					
	VV		"viz kniha svítidel - TZ příloha č.3"					
	VV		17		17,000			
	VV		Součet		17,000			
89	M	RMAT0012	E - svítidlo LED interiérové závěsné nebo přisazené 848x66x92 mm IP20 24,3W 2530lm 3000K s nouzovým modulem	kus	7,000	8 399,00	58 793,00	
	P		Poznámka k položce: referenční výrobek: HALLA SANT-S					
	VV		"viz kniha svítidel - TZ příloha č.3"					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
90	M	RMAT0013	F - svítidlo LED interiérové závěsné nebo přisazené 1128x66x92 mm IP20 24,3W 2530lm 3000K	kus	3,000	8 495,00	25 485,00	
	P		Poznámka k položce: referenční výrobek: HALLA SANT-S					
	VV		"viz kniha svítidel - TZ příloha č.3"					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
91	K	741372114	Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových vestavných stěnových orientačních	kus	13,000	420,00	5 460,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741372114					
92	M	34838100	svítidlo dočasné nouzové osvětlení, IP66 1x18W, 1h	kus	13,000	2 889,00	37 557,00	CS ÚRS 2023 02
93	K	741372131	Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů exteriérových samostatných zemních	kus	3,000	420,00	1 260,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741372131					
94	M	RMAT0008	K - svítidlo exteriérové zemní LED 180x180 mm 1503lm 2700 K IP 67, nerezová ocel	kus	3,000	14 941,00	44 823,00	
	P		Poznámka k položce: referenční výrobek: LINEA LIGHT Fasim					
	VV		"viz kniha svítidel - TZ příloha č.3"					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
D	D5	Ostatní náklady					41 332,50	
95	K	998741102	Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	2,333	1 500,00	3 499,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998741102					
96	K	998741181	Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	2,333	1 000,00	2 333,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998741181					
97	K	741810003	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tis. Kč	kus	1,000	11 500,00	11 500,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741810003					
98	K	741810011	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací Příplatek k ceně 0003 za každých dalších i započatých 500 tis. Kč přes 1000 tis. Kč	kus	3,000	1 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741810011					
99	K	741820102	Měření osvětlovacího zařízení intenzity osvětlení na pracovišti do 50 svítidel	soubor	3,000	6 500,00	19 500,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741820102					
D	D6	Hromosvod					121 563,70	
100	K	741410021	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů pásku průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě	m	90,000	34,00	3 060,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC					
			VV					
			VV					
			VV					
			Součet					
101	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn (1 m = 0,95 kg)	kg	85,500	47,00	4 018,50	
			VV					
			90*0,95 "Přepočtené koeficientem množství		85,500			
102	K	741410041	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů drátu nebo lana Ø do 10 mm v městské zástavbě	m	30,000	38,00	1 140,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC					
			VV					
			VV					
			VV					
			Součet					
103	M	35441073	drát D 10mm FeZn (0,62 kg/m)	kg	18,600	47,00	874,20	CS ÚRS 2023 02
			VV					
			30*0,62 "Přepočtené koeficientem množství		18,600			
104	K	741420001	Montáž hromosvodného vedení svodových drátů nebo lan s podpěrami, Ø do 10 mm	m	150,000	170,00	25 500,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC					
			VV					
			VV					
			VV					
			Součet					
105	M	35441072	drát D 8mm FeZn pro hromosvod (0,4 kg/m)	kg	60,000	47,00	2 820,00	CS ÚRS 2023 02
			VV					
			150*0,4 "Přepočtené koeficientem množství		60,000			
106	M	35442270	podpěra vedení na ploché střechy pr. 140mm, plastový zámek, výška vedení 100mm, plast s betonem, 1 kg	kus	70,000	17,00	1 190,00	CS ÚRS 2023 02
107	M	35441415	podpěra vedení FeZn do zdiva	kus	30,000	30,00	900,00	CS ÚRS 2023 02
108	K	741420021	Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby	kus	6,000	75,00	450,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC					
			VV					
			VV					
			VV					
			Součet					
109	M	35441925	svorka zkušební pro lano D 6-12mm, FeZn	kus	6,000	51,00	306,00	CS ÚRS 2023 02
110	K	741420022	Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby	kus	45,000	80,00	3 600,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC					
			VV					
			VV					
			VV					
			Součet					
111	M	RMAT0019	svorka uzemnění FeZn - SZ, SS, SK, SP1	kus	45,000	19,00	855,00	
112	K	741420032	Montáž hromosvodného vedení svorek na potrubí Ø přes 200 do 700 mm se zhotovením	kus	7,000	70,00	490,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC					
			VV					
			VV					
			VV					
			Součet					
113	M	RMAT0014	svorka na potrubí D260-700	kus	7,000	350,00	2 450,00	
114	K	741420051	Montáž hromosvodného vedení ochranných prvků úhelníků nebo trubek s držáky do zdiva	kus	6,000	250,00	1 500,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC					
			VV					
			VV					
			VV					
			Součet					
115	M	35441802	úhelník ochranný na ochranu svodu - 1700mm, nerez	kus	6,000	365,00	2 190,00	CS ÚRS 2023 02
116	K	741420083	Montáž hromosvodného vedení doplňků štítků k označení svodů	kus	6,000	10,00	60,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC					
			VV					
			VV					
			VV					
			Součet					
117	M	35442110	štítek plastový - čísla svodů	kus	6,000	5,00	30,00	CS ÚRS 2023 02
118	K	741430003	Montáž jímacích tyčí délky do 3 m, na konstrukci ocelovou	kus	2,000	210,00	420,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741430003					
		VV	"viz výkres - 401"					
		VV	2		2,000			
		VV	Součet		2,000			
119	M	35441050	tyč jímací s kovaným hrotem 1000mm FeZn	kus	2,000	205,00	410,00	CS ÚRS 2023 02
120	K	741820011	Měření zemních odporů zemnicí sítě délky pásku do 100 m	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741820011					
121	K	R09	D+M - připojení kovové konstrukce fasády	kus	12,000	2 300,00	27 600,00	
122	K	460171442	Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 65 cm hloubky 80 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	80,000	220,00	17 600,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460171442					
		VV	"viz výkres - 401"					
		VV	80		80,000			
		VV	Součet		80,000			
123	K	460451462	Zásyp kabelových rýh strojně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 65 cm hloubky 80 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	80,000	185,00	14 800,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460451462					
124	K	460581131	Úprava terénu uvedení nebezpečného terénu do původního stavu v místě dočasného uložení výkopku s vyhrabáním, srovnáním a částečným dosetím trávy	m2	52,000	150,00	7 800,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460581131					
		VV	"viz výkres - 401"					
		VV	80*0,65		52,000			
		VV	Součet		52,000			
D D7							88 270,88	
125	K	751616010	Montáž dveřní vzduchové clony na podlahu s elektrickým ohřevem	kus	2,000	11 415,00	22 830,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751616010					
126	M	RMAT0020	vzduchová clona s elektrickým ohřevem, š. 1 m	kus	2,000	32 613,00	65 226,00	
		P	Poznámka k položce: Dva stupně ohřevu, tři stupně otáček ventilátoru. Průtok 1200 m3 /hod, hlučnost max. 51 dB. Příkon ventilátoru 100W, příkon elektrického ohřevu 3500W. Připojení 230V/16A. Designové ploché provedení (výška max. 250 mm), barva bílá. Automatický provoz pomocí dveřního kontaktu, LED signalizace stavu. Kompletní dodávka, montáž a zapojení včetně závěsných prvků, dveřního kontaktu a ovládacího panelu na stěnu a/nebo bezdrátového dálkového ovládání.					
127	K	998751101	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m v objektech výšky do 12 m	t	0,034	3 320,00	112,88	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998751101					
128	K	998751181	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,034	3 000,00	102,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998751181					
D D8							48 716,61	
D 6							2 810,00	
129	K	612135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách	m2	5,000	562,00	2 810,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/612135101					
D 9							41 995,00	
130	K	945412111	Teleskopická hydraulická montážní plošina na samohybném podvozku, s otočným košem výšky zdvihu do 8 m	den	10,000	1 200,00	12 000,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/945412111					
131	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	100,000	64,80	6 480,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/949101111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
132	K	977132121	Vyvrtní otvorů pro elektroinstalační krabice ve stěnách z dutých cihel nebo tvárnic, hloubky do 60 mm	kus	9,000	60,00	540,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977132121					
133	K	977142111	Vyvrtní otvorů pro elektroinstalační krabice ve stěnách z betonu, hloubky do 60 mm	kus	12,000	85,00	1 020,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977142111					
134	K	977151113	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 40 do 50 mm	m	2,000	450,00	900,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977151113					
135	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm	m	0,150	1 200,00	180,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977151123					
	VV		"kabelový prostup na střeche" (0,15)		0,150			
	VV		Součet		0,150			
136	K	977332112	Frézování drážek pro vodiče ve stěnách z cihel, rozměru do 50x50 mm	m	25,000	45,00	1 125,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977332112					
137	K	977342112	Frézování drážek pro vodiče ve stěnách z betonu, rozměru do 50x50 mm	m	100,000	60,00	6 000,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977342112					
138	K	977343112	Frézování drážek pro vodiče ve stropích nebo klenbách z betonu, rozměru do 50x50 mm	m	250,000	55,00	13 750,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977343112					
	D	997	Přesun sutě				3 911,61	
139	K	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	0,926	908,00	840,81	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013113					
	P		Poznámka k položce: uvažováno 50%					
	VV		1,852*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		0,926			
140	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	0,926	1 510,00	1 398,26	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013153					
	P		Poznámka k položce: uvažováno 50%					
	VV		1,852*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		0,926			
141	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	1,852	296,00	548,19	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013501					
142	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	35,188	12,90	453,93	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013509					
	VV		1,852*19 "Přepočtené koeficientem množství		35,188			
143	K	997013869	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07	t	1,852	362,00	670,42	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013869					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt:
SO.01 - Stavební úpravy objektu
Soupis:
1.08 - Slaboproudá elektrotechnika
Úroveň 3:
1.08-1 - Slaboproudá elektrotechnika

KSO:
Místo: Olomouc

Zadavatel:
Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč:
E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Projektant:
kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:
[redacted]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 10.07.2024

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

IČ: 25395602
DIČ: CZ25395602

IČ: 28999070
DIČ: CZ28999070

IČ: [redacted]
DIČ:

Cena bez DPH		1 433 051,54	
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 433 051,54	21,00%	300 940,82
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		1 733 992,36	
		v CZK	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc

Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu

Soupis: 1.08 - Slaboproudá elektrotechnika

Úroveň 3: 1.08-1 - Slaboproudá elektrotechnika

Místo: Olomouc

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024

Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	1 433 051,54
D1 - Strukturovaná kabeláž – SK - pasivní část	125 334,00
D1.1 - Rozvaděče a jejich vybavení	37 854,00
D1.1.1 - Rack strukturované kabeláže – 600x600 42U	37 854,00
D1.2 - Zásuvky	19 380,00
D1.3 - Kabeláž	54 600,00
D1.4 - Ostatní	13 500,00
D2 - PZTS - poplachový zabezpečovací a tísňový systém	123 251,00
D2.1 - Ústředna	40 975,00
D2.2 - Hlásiče, klávesnice a sirény EZS	23 656,00
D2.3 - Kabeláž	24 720,00
D2.4 - Ostatní	33 900,00
D3 - Kamerový systém - VSS	270 472,00
D3.1 - Aktivní prvky	38 610,00
D3.4 - Kamery	204 590,00
D3.5 - Kabeláž	25 772,00
D3.6 - Popisky	1 500,00
D4 - Systém nouzového volání	17 670,00
D5 - AV Technika	644 408,00

D5.1 - Audio	446 713,00
D5.2 - Video	197 695,00
D6 - Kabelové trasy a stavební přípomoci	251 916,54
D6.1 - NUK bez požární odolnosti	70 292,50
D6.2 - Ostatní	85 999,04
D6.3 - Stavební přípomoci	95 625,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc

Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu

Soupis: 1.08 - Slaboproudá elektrotechnika

Úroveň 3: 1.08-1 - Slaboproudá elektrotechnika

Místo: Olomouc

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024

Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 433 051,54	
D D1 Strukturovaná kabeláž – SK - pasivní část							125 334,00	
D D1.1 Rozvaděče a jejich vybavení							37 854,00	
D D1.1.1 Rack strukturované kabeláže – 600x600 42U							37 854,00	
1	K	742330005	Montáž strukturované kabeláže rozvaděče stojanového přes 30U	kus	1,000	3 470,00	3 470,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742330005					
2	M	35712025	rozvaděč stojanový 19" celoskleněné dveře 42U/600x600mm	kus	1,000	11 400,00	11 400,00	CS ÚRS 2023 02
VV			"viz výkres - 103"					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
3	K	742330021	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům police	kus	1,000	210,00	210,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742330021					
4	M	35712071	police rozvaděče 19" perforovaná 1U/550mm nosnost 40kg	kus	1,000	918,00	918,00	CS ÚRS 2023 02
5	K	742330022	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům napájecího panelu	kus	1,000	160,00	160,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742330022					
6	M	RMAT0001	rozvodná jednotka s filtrem s přepětovou ochrannou	kus	1,000	1 280,00	1 280,00	
7	K	742330023	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům vyvazovacího panelu 1U	kus	4,000	120,00	480,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742330023					
8	M	37451145	panel vyvazovací 5x plastové oko s průchody 1U 19"	kus	4,000	330,00	1 320,00	CS ÚRS 2023 02
9	K	742330024	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům patch panelu 24 portů	kus	3,000	1 680,00	5 040,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742330024					
10	M	37451110	patch panel Cat6 PCB 1U 24 portů 19" UTP	kus	3,000	1 402,00	4 206,00	CS ÚRS 2023 02
VV			"viz výkres - 107"					
VV			3		3,000			
VV			Součet		3,000			
11	K	742330037	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům jednotky ventilační do stropu či podlahy stojanového rozvaděče	kus	1,000	380,00	380,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742330037					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz výkres - 107"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
12	M	42914001	jednotka ventilační rozvaděče univerzální se 4 ventilátory do stropu nebo podlahy	kus	1,000	3 956,00	3 956,00	CS ÚRS 2023 02
13	M	35712120	rám montážní pro ventilační jednotku do základny stojanového rozvaděče	kus	1,000	3 196,00	3 196,00	CS ÚRS 2023 02
14	K	R01	D+M - Osvětlovací jednotka s LED diodami	kus	1,000	1 428,00	1 428,00	
	VV		"viz výkres - 107"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
15	K	R02	D+M - kryt pro osvětlovací jednotku 1U	kus	1,000	410,00	410,00	
	VV		"viz výkres - 107"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D	D1.2		Zásuvky				19 380,00	
16	K	742330044	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice 1 až 6 pozic	kus	25,000	170,00	4 250,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742330044					
	VV		"viz výkres - 103-105"					
	VV		25		25,000			
	VV		Součet		25,000			
17	M	37451183	modul zásuvkový 1xRJ45 osazený 22,5x45mm se záclonkou úhlový UTP Cat6	kus	40,000	122,00	4 880,00	CS ÚRS 2023 02
18	M	34539100	rámeček datové zásuvky pro 2 moduly 22,5x45mm	kus	25,000	165,00	4 125,00	CS ÚRS 2023 02
19	M	37451210	záslepka datové zásuvky 22,5x45mm	kus	10,000	30,00	300,00	CS ÚRS 2023 02
20	K	742330051	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových popis portu zásuvky	kus	40,000	110,00	4 400,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742330051					
21	K	742110506	Montáž krabic elektroinstalačních s víčkem zapuštěných plastových odbočných univerzálních	kus	25,000	51,00	1 275,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742110506					
22	M	34571457	krabice pod omítku PVC odbočná kruhová D 70mm s víčkem	kus	25,000	6,00	150,00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: KU 68 pod SK a TLF					
D	D1.3		Kabeláž				54 600,00	
23	K	742124001	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody do žlabu nebo lišty	m	1 625,000	18,00	29 250,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742124001					
24	M	34121263	kabel datový jádro Cu plné plášť PVC (U/UTP) kategorie 6	m	1 950,000	13,00	25 350,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"viz výkres - 103-105"					
	VV		1625		1 625,000			
	VV		Součet		1 625,000			
	VV		1625*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		1 950,000			
D	D1.4		Ostatní				13 500,00	
25	K	R03	D+M - 1 m UTP kategorie 5	kus	50,000	40,00	2 000,00	
26	K	74233010R	Měření a protokol	kus	1,000	8 500,00	8 500,00	
27	K	R04	Revize	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
D	D2		PZTS - poplachový zabezpečovací a tísňový systém				123 251,00	
D	D2.1		Ústředna				40 975,00	
28	K	742220001	Montáž ústředny PZTS s komunikátorem na PCO a zdrojem do 16 ti zón a 4 podsystémů	kus	1,000	3 800,00	3 800,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742220001					
29	M	RMAT0002	ústředna EZS8-512, 8 zón v krytu, 230V/50Hz, včetně prostoru pro aku max. 12V/17 Ah., dle TZ	kus	1,000	28 540,00	28 540,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Ústředna:</i> - musí splňovat požadavky na stupeň zabezpečení 3: střední až vysoké riziko dle ČSN EN 50131-1 ed.2 - musí mít dostatečnou kapacitní rezervu pro rozšíření o další koncové prvky. - musí umožňovat vytvoření až 999 oprávněných uživatelů, - alespoň 32 podsystémů a zpožděných smyček, což povede k možnosti ponechat místnosti se zvláštním režimem trvale zastřeženy a deaktivovat PZTS jen v době jejich využití. <i>Ústředna bude vybavena:</i> - telefonním komunikátorem, - integrovaným ethernetovým modulem - GSM bránou - a pro případ, že bude vyžadováno spojení na pult centralizované ochrany vysílačem na PCO. "viz výkres - 103" VV 1 VV Součet		1,000			
					1,000			
30	K	742220031	Montáž koncentrátoru nebo expanderu pro PZTS	kus	1,000	480,00	480,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742220031					
31	M	40466018	koncentrátor v plastovém krytu	kus	1,000	4 975,00	4 975,00	CS ÚRS 2023 02
		P	<i>Poznámka k položce:</i> 8 vstupů, 4 výstupy, včetně podomítkové krabice "viz výkres - 103" VV 1 VV Součet		1,000			
					1,000			
32	K	742220161	Montáž akumulátoru 12V	kus	1,000	200,00	200,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742220161					
33	M	RMAT0003	akumulátor 12V/17Ah	kus	1,000	2 150,00	2 150,00	
		VV	"viz výkres - 109"					
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
34	K	742220181	Montáž transformátoru pro ústřednu	kus	1,000	180,00	180,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742220181					
35	M	40466054	transformátor ústředny EZS	kus	1,000	650,00	650,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	"viz výkres - 103"					
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
D	D2.2		Hlásiče, klávesnice a sirény EZS				23 656,00	
36	K	742220232	Montáž příslušenství pro PZTS detektor na stěnu nebo na strop	kus	6,000	280,00	1 680,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742220232					
37	M	40461021	detektor pohybu sběrníkový	kus	3,000	999,00	2 997,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	"viz výkres - 103"					
		VV	3		3,000			
		VV	Součet		3,000			
38	M	40461031	detektor tříštění skla	kus	3,000	857,00	2 571,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	"viz výkres - 103"					
		VV	3		3,000			
		VV	Součet		3,000			
39	K	742220235	Montáž příslušenství pro PZTS magnetický kontakt povrchový	kus	6,000	280,00	1 680,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742220235					
40	M	40461036	kontakt magnetický, plochý	kus	6,000	220,00	1 320,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	"viz výkres - 103"					
		VV	6		6,000			
		VV	Součet		6,000			
41	K	R05	D+M - Propojovací svorkovnice pro MK a ostatní prvky EZS, pod omítkou	kus	2,000	180,00	360,00	
42	K	742220141	Montáž klávesnice pro dodanou ústřednu	kus	2,000	250,00	500,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742220141					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz výkres - 103"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
43	M	40467025	klávesnice ústředny PZTS, LED	kus	2,000	6 274,00	12 548,00	CS ÚRS 2023 02
	D	D2.3	Kabeláž				24 720,00	
44	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m	600,000	19,00	11 400,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742121001					
45	M	1524705	kabel FI-H06 6x0,5	m	540,000	12,00	6 480,00	
	P		Poznámka k položce:					
	VV		kabely k sirénám a čidlům					
	VV		"viz výkres - 107"					
	VV		450		450,000			
	VV		Součet		450,000			
	VV		450*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		540,000			
46	M	34121233	kabel sdělovací stíněný laminovanou Al fólií s přílohným Cu drátem jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 300V (J-Y(St)Y...Lg) 2x2x0,8mm2	m	180,000	12,00	2 160,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"viz výkres - 103"					
	VV		150		150,000			
	VV		Součet		150,000			
	VV		150*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		180,000			
47	K	742124001	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody do žlabu nebo lišty	m	150,000	18,00	2 700,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742124001					
48	M	34121274	kabel datový celkově stíněný Al fólií jádro Cu plně plášť PVC (F/UTP) kategorie 5e	m	180,000	11,00	1 980,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"viz výkres - 103"					
	VV		150		150,000			
	VV		Součet		150,000			
	VV		150*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		180,000			
	D	D2.4	Ostatní				33 900,00	
49	K	R06	D+M - Popisné štítky pro označení kabelový tras a koncových prvků (100/bal)	bal	10,000	110,00	1 100,00	
50	K	742220401	Nastavení a oživení PZTS programování základních parametrů ústředny	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742220401					
51	K	742220402	Nastavení a oživení PZTS programování systému na jeden detektor	kus	6,000	300,00	1 800,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742220402					
52	K	742220411	Nastavení a oživení PZTS oživení systému na jeden detektor	kus	6,000	200,00	1 200,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742220411					
53	K	742220421	Nastavení a oživení PZTS instalace přístupového SW	kus	1,000	3 800,00	3 800,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742220421					
54	K	742220501	Zkoušky a revize PZTS zkoušky TIČR	kus	1,000	18 500,00	18 500,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742220501					
55	K	742220511	Zkoušky a revize PZTS revize výchozí systému PZTS	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742220511					
	D	D3	Kamerový systém - VSS				270 472,00	
	D	D3.1	Aktivní prvky				38 610,00	
56	K	7422300R1	Montáž NVR, nahrávacího zařízení pro kamery	kus	1,000	1 150,00	1 150,00	
57	M	RMAT0004	NVR - dle TZ včetně HDD	kus	1,000	18 500,00	18 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> •Pokročilá analýza osob a vozidel s redukcí falešných alarmů založená na technologii Deep Learning •Funkce zachycení obličeje na 1 kanále ve streamu a porovnání obličeje až na 4 kanálech •Rozpoznávání obličeje a další videoanalýza založené na algoritmu DeepInMind •Paměť pro až 20 000 snímků v 16 knihovnách •Funkce Motion Detection 2.0 - pokročilá analýza osob a vozidel* *Funkce Motion Detection 2.0 nepracuje současně s funkcí detekce obličeje (buď funguje jedna nebo druhá) •16 kanálový NVR pro IP kamery s technologií AcuSense •Video komprese H.265+/H.265/H.264/H.264+/MPEG4 •Maximální datový tok 160Mb / 160Mb (záznam / odchozí) •Živý náhled a ukládání záznamu s vysokým rozlišením až 12 MPix •Synchronizované přehrávání 16 kanálů •4-kan. @ 4K nebo 8-kan. @ 1080p pro synchr. přehrávání/zobrazení •2x HD VIDEO výstup (1x HDMI video výstup s rozl. až 4K + 1x VGA video výstup s rozl. 1920 x 1080) •BNC video výstup •4x SATA HDD s kapacitou do 10GB •16x ALARM vstup / 4x ALARM výstup •16x 10/100 LAN vstupy s PoE (max. 200W) s technologií Plug & Play; 802.3 af/at •1x USB3.0 + 2x USB2.0 •1x Gb LAN (RJ45) •1x AUDIO vstup / výstup pro obousměrnou audio komunikaci •Pokročilá technologie streamování umožňuje plynulý živý náhled i při zpomaleném síťovém přenosu. •Provozní teplota -10°C do 55°C •Pracovní vlhkost 10% až 90% •Napájení 100-240 VAC; příkon 30W bez HDD a PoE (max. 350W) •Rozměry 445 x 400 x 71mm (š x h x v) •Hmotnost (bez HDD) méně než 5 kg •Montážní sada do racku součástí balení "viz výkres - 103" 1 Součet		1,000 1,000			
58	K	742330012	Montáž strukturované kabeláže zařízení do rozvaděče switche, UPS, DVR, server bez nastavení	kus	1,000	480,00	480,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742330012					
59	M	RMAT0005	switch 16 PoE - pro VSS dle TZ	kus	1,000	6 840,00	6 840,00	
		VV	"viz výkres - 103"					
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
60	K	742240022	Montáž elektronické kontroly vstupu přístupového softwaru k dodanému HW, multilicence	kus	1,000	1 140,00	1 140,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742240022					
61	M	RMAT0006	Klientský SW	kus	1,000	10 500,00	10 500,00	
	D	D3.4	Kamery				204 590,00	
62	K	742230004	Montáž kamerového systému vnitřní kamery	kus	14,000	450,00	6 300,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742230004					
63	M	RMAT0011	kamera - typ 1 90°	kus	8,000	8 970,00	71 760,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> •rozlišení 4MP(2688 x 1520) •25 sn/s při rozlišení 4MP •1/2,5" CMOS čip Progressive Scan •vestavěný motorizovaný objektiv 2,8mm-12mm@F1.4 •úhel záběru: 114°-32° (horizontálně), 59°-18° (vertikálně), 141°-36,5° (diagonálně) •0,008 Lux @ F1.2 (AGC ON), 0,011 Lux @ F1.6 (AGC ON) / 0Lux při IR •komprese H.265+ / H.265 / H264+ / H.264 / MJPEG •skutečný režim DEN/NOC - ICR (IR cut filtr) •EXIR přisvit s dosahem 30m, vlnová délka 850nm •redukce šumu - 3D DNR •WDR 120dB •BLC - nastavení zóny •3-axiální nastavení v rozsahu 0°-355° horizontálně, 0-75° vertikálně, 0°-355° rotace •triple STREAM - tři nezávislé streamy •nastavení obrazu: rotate mode, sytost, jas, kontrast, ostrost •ROI - 1 konfigurovatelná zóna pro hlavní a vedlejší stream (nastavitelné separátně) •10/100 Ethernet; datový tok 32 Kbps~16Mbps •podporuje lokální záznam na microSD/SDXC kartu do 128GB; NAS (NFS,SMB/CIFS), ANR •alarmové funkce (detekce pohybu, tamper alarm, detekce odpojení sítě, konflikt IP adres, neoprávněný přístup, plný HDD, chyba HDD) •resetovací tlačítko •až 6 současných klientských přístupů •až 32 uživatelů, 3 úrovně (administrátor, operátor, uživatel) •funkce AGC a AWB (nastavení Auto/Manual) •funkce Dual-VCA, heartbeat, zrcadlení obrazu, ochrana heslem, privátní masky, vodoznak, Filtr IP adres •SMART funkce (analýza chování, překročení linie, detekce odstranění objektu, detekce zanechání objektu, detekce obličeje) •napájení DC12V±25% / 1A; 11W nebo PoE (802.3af, class 3) 0,4A - 0,2A; 12,5W •1x BNC video výstup (pouze pro nastavení) •krytí IP67, IK10 •Audio IN/OUT - 1/1 •Alarm IN/OUT - 1/1 "viz výkres - 103"					
	VV		5		5,000			
	VV		"viz výkres - 104"					
	VV		2		2,000			
	VV		"viz výkres - 105"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		8,000			
64	M	RMAT0012	kamera - typ 2 60°	kus	5,000	7 890,00	39 450,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> •1/3" CMOS čip Progressive Scan •vestavěný objektiv 2,8mm@F1.6/ úhel záběru 98° (horizontální); 55° (vertikální), 114° (diagonální) 0,01 Lux @ (F1.2, AGC ON) / 0,018 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0Lux při IR •rychlost závěrky: 1/3 s - 1/100 000 s •funkce pomalé závěrky •skutečný režim DEN/NOC - ICR (IR cut filtr) •redukce šumu - 3D DNR •WDR 120dB •3-axiální nastavení v rozsahu 0°-360° horizontálně, 0°-75° vertikálně, 0°-360° rotace •EXIR přísvit s dosahem 30m; vlnová délka přísvitu: 850nm •rozlišení 4MP (2560 x 1440) @ při 25 sn/s •komprese H.265+ / H.265 / H264+ / H.264 / MJPEG •video bit rate: 32 Kbps~16Mbps •ROI - 1 konfigurovatelná zóna pro hlavní a vedlejší stream (nastavitelné separátně) •BLC - nastavení zóny •triple STREAM - tři nezávislé streamy •nastavení obrazu: rotate mode, sytost, jas, kontrast, ostrost •přepínání do nočního režimu: automaticky / podle plánu •podporuje lokální záznam na microSD/SDHC/SDXC kartu do 128GB; NAS (NFS,SMB/CIFS), ANR •alarmové funkce (detekce pohybu, tamper alarm, detekce odpojení sítě, konflikt IP adres, neoprávněný přístup, plný HDD, chyba HDD) •resetovací tlačítko •funkce AGC a AWB (nastavení Auto/Manual) •funkce zrcadlení obrazu, ochrana heslem, privátní masky, vodoznak, Filtr IP adres •SMART funkce (analýza chování, překročení linie, detekce průchodů, detekce narušení oblasti, detekce obličeje) •API: ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI •max. 6 současných klientských přístupů •až 32 uživatelů, 3 úrovně (administrátor, operátor, uživatel) •1x RJ45 10M/100M •napájení DC12V±25% / 0,5A, 6W nebo PoE (802.3af, class 3), 0,2A-0,1A max 7,5W •krytí IP67, ochrana před bleskem, přepětová ochrana •kovové provedení •provozní teplota -30°C ≈ 60°C •rozměry ø70mm x 155mm •hmotnost 420g "viz výkres - 103" 2 "viz výkres - 104" 2 "viz výkres - 105" 1 Součet					
	VV							
	VV				2,000			
	VV							
	VV				2,000			
	VV							
	VV				1,000			
	VV				5,000			
65	M	RMAT0013	kamera - typ 3 360° - PTZ	kus	1,000	15 800,00	15 800,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> •1/3" Progressive Scan CMOS čip •Rozlišení 2MPix. - 1920*1080 @ 25sn/s. •Citlivost 0,005Lux/F1.6 (barva); 0,001Lux/F1.6 (ČB) •IR přisvit max. 20m •Ohnisková vzdálenost 2,8 - 12mm •Úhel záběru 100,5° ~ 32,6° (horizontální), 52,8° ~ 18,3° (vertikální), 120,2° ~ 37,5° (diagonální) •4x optický ZOOM; 16x digitální ZOOM •ICR (IR cut filtr) - reálný režim DEN/NOC + 3D-DNR •Komprese video H.265+/H.265/H.264 / MJPEG, audio G.711/G.726/MP3L2/G.722/PCM •Rozsah clony - F1.6-F2.7 •Čas závěrky - 1-1/30,000s •Režim ostření - automatické / poloautomatické / manuální •SMART funkce •PAN manual rychlost 0,1°~100°/s; TILT manual rychlost 0,1°~100°/s •PAN preset rychlost 100°/s; TILT preset rychlost 100°/s •Horizontální rozsah 355° , vertikální 0° ~ 90° •300 presetů •WDR - kompenzace protisvětla:120dB •Tři streamy •Lokální záznam na micro SD/SDHC/SDXC kartu max. 256GB •24 zón pro maskování •Max. 20 současných klientských přístupů •Až 32 uživatelů, 3 úrovně (administrátor, operátor, uživatel) •AWB, HLC/BLC, AGC, EIS •Audio I/O - 1/1: zabudovaný mikrofon + napájení 12VDC pro externí mic. (do 60mA) •10/100 Ethernet •Provozní teplota -20°C ~ 60°C •Napájení 12VDC nebo PoE / Max 12W (IR přisvit 3,9W Max.) •Rozměry 130,7 × výška 101,7mm •Hmotnost cca 0,53kg •Kvůli IP66 IK10+ ochrana před hleskem "viz výkres - 105"					
	VV				1,000			
	VV				1,000			
	VV		Součet					
66	K	742230101	Montáž kamerového systému nastavení a instalace licence k připojení jedné kamery k SW	kus	14,000	640,00	8 960,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742230101					
67	M	95321002	licence pro připojení jedné kamery	kus	14,000	2 800,00	39 200,00	CS ÚRS 2023 02
68	K	742230102	Montáž kamerového systému nastavení a instalace instalace a nastavení SW pro sledování kamer	kus	1,000	4 800,00	4 800,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742230102					
69	M	95321001	licence základní bez kamerových licencí	kus	1,000	6 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2023 02
70	K	742230103	Montáž kamerového systému nastavení a instalace nastavení záběru podle přání uživatele	kus	14,000	500,00	7 000,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742230103					
71	K	R07	D+M - Instalační krabice - pro ukončení kabelů u kamer	kus	14,000	380,00	5 320,00	
D	D3.5		Kabeláž				25 772,00	
72	K	742330021	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům police	kus	1,000	210,00	210,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742330021					
	VV		"viz výkres - 107"					
	VV				1,000			
	VV		Součet		1,000			
73	M	35712071	police rozvaděče 19" perforovaná 1U/550mm nosnost 40kg	kus	1,000	918,00	918,00	CS ÚRS 2023 02
74	K	742330024	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům patch panelu 24 portů	kus	2,000	1 680,00	3 360,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742330024					
75	M	37451110	patch panel Cat6 PCB 1U 24 portů 19" UTP	kus	2,000	1 402,00	2 804,00	CS ÚRS 2023 02
76	K	742124001	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody do žlabu nebo lišty	m	550,000	18,00	9 900,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742124001					
77	M	34121263	kabel datový jádro Cu plně plášť PVC (U/UTP) kategorie 6	m	660,000	13,00	8 580,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz výkres - 103-105"					
	VV		550		550,000			
	VV		Součet		550,000			
	VV		550*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		660,000			
D	D3.6		Popisky				1 500,00	
78	K	953993311	Osazení bezpečnostní, orientační nebo informační tabulky samolepicí	kus	25,000	20,00	500,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953993311					
79	M	1992654	PROSTOR JE STREZEN KAMEROVYM SYSTEMEM	kus	25,000	40,00	1 000,00	
D	D4		Systém nouzového volání				17 670,00	
80	K	74235000R	Montáž ústředny/modulárního tabla	kus	1,000	450,00	450,00	
81	M	RMAT0014	ústředna systému nouzového volání	kus	1,000	3 340,00	3 340,00	
	P		Poznámka k položce: Modulárního tabla pro 4 účastníky Toto tablo bude umístěné v místě s trvalou obsluhou. V modulu jsou umístěna 4 spínací tlačítka, sumární spuštění tlačítka, elektronický bzučák, optické zobrazení provozu, resp. poruchy,					
	VV		"viz výkres - 103"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
82	K	742350003	Montáž zařízení pro tělesně postižené volacího tlačítka do výšky 900 mm a táhla do výšky 150 mm	kus	1,000	320,00	320,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742350003					
83	M	RMAT0015	nouzové tlačítko	kus	1,000	3 243,00	3 243,00	
	VV		"viz výkres - 103"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
84	K	742350002	Montáž zařízení pro tělesně postižené potvrzovací tlačítka	kus	1,000	310,00	310,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742350002					
85	M	RMAT0016	Vybavovací tlačítko	kus	1,000	3 999,00	3 999,00	
	VV		"viz výkres - 103"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
86	K	742350001	Montáž zařízení pro tělesně postižené signalizačního světla s akustickou signalizací	kus	1,000	320,00	320,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742350001					
87	M	RMAT0017	signalizační světlo s akustickou signalizací	kus	1,000	3 638,00	3 638,00	
	VV		"viz výkres - 103"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
88	K	R08	D+M - kabeláž - systémový kabel nouzového volání	m	50,000	41,00	2 050,00	
	VV		"viz výkres - 103"					
	VV		50		50,000			
	VV		Součet		50,000			
D	D5		AV Technika				644 408,00	
D	D5.1		Audio				446 713,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
89	K	R09	D+M - síťová digitální audio maticová jednotka, 24 lokálních symetrických audio kanálů (8 vstupů + 8 flexibilních vstupů / výstupů + 8 výstupů, všechny vstupy s nastavitelnou citlivostí Mic/Line a volitelným phantomovým napájením 48V), až 64x64 síťových audio kanálů přes 1Gb ethernet prostřednictvím protokolu Dante/AES67 (16x16 ve standardní výbavě + možnost rozšiřování vol. licencemi), Dual-Core DSP procesor SHARC + 2x co-DSP, 32-bit AD/DA konverze, vzorkovací frekvence 48kHz, 24 flexibilních řídicích vstupů/výstupů, 2x Gigabit Ethernet port, RS-232, RS-485, 2x USB-C / 1x USB Host, redundantní napájení 100-240VAC + 24VDC, chybový releový kontakt NO/NC, 2.8" barevný LCD displej, konfigurace v prostředí bezplatně dostupné multiplatformní SW aplikace.	kus	1,000	86 400,00	86 400,00	
	VV		"viz výkres - 103"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
90	K	R10	D+M - profesionální síťový přepínač se správou optimalizovaný pro AVoIP systémy, 8x1G PoE+ (budget 125W) + 2x1G + 2xSFP, předdefinované audio (Dante / AES67 / AVB*) a video (Dante / NVX / SVSI / Q-SYS) profily, provedení pro instalaci do 19" racku.	kus	1,000	26 500,00	26 500,00	
	VV		"viz výkres - 103"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
91	K	R11	D+M - síťová digitální mikrofonní stanice, digitální audio sběrnice Dante/AES67, 3.5" barevný dotykový displej, PTT tlačítko s RGB LED indikací, konfigurace v prostředí bezplatně dostupné multiplatformní SW aplikace, napájení PoE. Umožňuje připojení standardního kondenzátorového mikrofonu s napájením P48, mikrofon není součástí dodávky.	kus	1,000	27 200,00	27 200,00	
	VV		"viz výkres - 103"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
92	K	R12	D+M - kondenzátorový mikrofon směrový typu "puška" (shotgun), provedení s husím krkem umožňující optimální nasměrování mikrofonu. Frekvenční rozsah 50Hz-18kHz (±3dB), max. SPL 130dB.	kus	1,000	4 285,00	4 285,00	
93	K	R13	D+M - nástěnný terminál s Dante konektivitou pro připojení lokálních zdrojů audio signálu přes LAN. 2x symetrický vstup XLR s přepínatelnou citlivostí Mic/Line a volitelným phantomovým napájením 48V, 1x stereo vstup Jack 3,5mm, 1x rozhraní Bluetooth s možností uživatelského ID, 1x port Dante. Integrovaný DSP procesor s možností ekvalizace a mixování vstupů i automatické regulace úrovně. Napájení PoE. Barva bílá.	kus	2,000	21 628,00	43 256,00	
94	K	R14	D+M - univerzální konfigurovatelný nástěnný ovladač s LAN konektivitou pro síťová zařízení, bílý	kus	2,000	5 187,00	10 374,00	
95	K	R15	D+M - modulární digitální audio přehrávač, 4 sloty pro volitelné zásuvné moduly SourceCon™. Barevný grafický 2,8" LCD displej + otočný enkodér, odposlechový reproduktor s regulací hlasitosti na čelním panelu. Možnost ovládání z PC nebo mobilních zařízení prostřednictvím bezplatné aplikace. 4x port USB, LAN port, sériový port RS232 pro integraci s externími systémy. Možnost instalace volitelného 4x4kanálového rozhraní Dante™ ANX44 (zvl. přísl.)	kus	1,000	9 864,00	9 864,00	
96	K	R16	D+M - SourceCon™ přehrávač internetových rádií s podporou formátů MP3, WMA, AAC. Synchronizuje se s databází obsahující přes 30.000 kanálů s možností filtrování podle žánru, regionu, jazyka aj. Unikátní technologie Linum™ pro zajištění nepřerušené reprodukce i při krátkodobém výpadku připojení a automatické obnovení přehrávaného kanálu. Symetrický stereofonní audio výstup s regulací úrovně v rozsahu - 92dB...+8dB, LAN port.	kus	1,000	5 128,00	5 128,00	
97	K	R17	D+M - SourceCon™ přehrávač/rekordér audio souborů z/na USB. Přehrává bezeztrátové i komprimované formáty WAV, FLAC, MP3, OGG, AAC, WMA, nahrává do WAV, MP3, OGG. Symetrický stereofonní audio výstup s regulací úrovně v rozsahu -91dB...+8dB. Symetrický stereofonní audio vstup pro nahrávání.	kus	1,000	3 560,00	3 560,00	
98	K	R18	D+M - propojovací kabel 2x Euroblock - 2x Euroblock, průřez 26 AWG, spirálové stínění, bezkyslíkatá měď, délka 1,5m	kus	2,000	600,00	1 200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
99	K	R19	D+M - koncový zesilovač 4x480W @ 100V (RMS), digitální topologie Class-D s vysokou účinností přes 80%, spínaný zdroj, teplotně řízená aktivní ventilace, integrovaná procesorem řízená ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a DC napětí. Frekvenční rozsah 50Hz-22kHz @ ±3dB, odstup S/N >100dB, THD+N <0,3%. Na čelním panelu 4stupňová LED indikace vybuzení a stavu nezávisle pro každý kanál, na zadním panelu regulace úrovně a přepínač volitelného Hi-Pass filtru nezávisle pro každý kanál. Vstupní konektory 4x XLR IN + 4x XLR LINK, výstupní konektory 4x Euroblock 4pin pro možnost připojení zdvojeného výstupního vedení ke každému kanálu. Výška 2HU, hmotnost 8,85kg.	kus	1,000	32 598,00	32 598,00	
100	K	R20	D+M - propojovací kabel 2x Euroblock - 2x XLR(M), průřez 26 AWG, spirálové stínění, bezkyslíkatá měď, konektory Procab s pozlacenými kontakty, délka 1,5m	kus	2,000	600,00	1 200,00	
101	K	R21	D+M - 2-pásmová reprosoustava s kloubovým úchytem pro přisazenou montáž, koaxiální měnič 6.5"+1", 120/60W @ 16 Ohm / 60/30W @ 100V, max. SPL 101dB @ 1m, frekvenční rozsah 75Hz-17kHz @ ±3dB / 62Hz-20kHz @ -10dB, vyzařovací úhel 115° (průměr 500-5000Hz @ -6dB). Provedení vhodné i pro trvalou venkovní instalaci, stupeň krytí IP65, otočný vodotěsný konektor AWX-5. Materiál ozvučnice polypropylen, mřížka lakovaný hliník. Rozměry (ØxV) 230x336mm. Barva bílá.	kus	22,000	7 890,00	173 580,00	
	VV		"viz výkres - 103"					
	VV		8		8,000			
	VV		"viz výkres - 104"					
	VV		14		14,000			
	VV		Součet		22,000			
102	K	R22	D+M - ventilační jednotka do stropu pro rozváděče řady SPR6xx, hlučnost < 51dB	kus	1,000	6 458,00	6 458,00	
103	K	R23	D+M - termospínač 230VAC pro ventilační jednotky	kus	1,000	1 140,00	1 140,00	
104	K	R24	D+M - sada nosných ližin pro SPR6xx a OPR3xxA	kus	1,000	1 280,00	1 280,00	
105	K	R25	D+M - 19" rozvodný panel 1U dle ANSI/EIA RS-310D, DIN41491 a IEC60297. 9x zásuvka 230VAC (Type E), 1x podsvětlený kolébkový vypínač s odnímatelnou průsvitnou krytkou proti nechtěnému přepnutí. Flexibilní 2,5m přívodní kabel o průřezu 3x2,5mm2 zakončený 3kolíkovou vidlicí Schuko CEE 7/7. Max. 250VAC / 16A / 4000W. Kovové tělo s integrovaným zemnicím šroubem, 19" úchyty s možností otočení.	kus	1,000	2 840,00	2 840,00	
106	K	R26	Osazení prvků ústředny do rozváděče, propojení, HW / SW konfigurace systému, aktualizace FW, oživení	kus	1,000	9 850,00	9 850,00	
D	D5.2	Video					197 695,00	
107	K	742430001	Montáž audiovizuální techniky projektoru včetně držáku a uchycením na strop nebo na stěnu	kus	1,000	5 650,00	5 650,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742430001					
	VV		"viz výkres - 104"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
108	M	RMAT0018	projektor 3LCD pro pevnou instalaci - dle TXT	kus	1,000	115 000,00	115 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Požadované parametry:</i> •kompaktní projektor s vysokým jasnem, vyměnitelnými objektivy a pokročilými instalačními prvky pro pevnou instalaci se světelným výkonem 8 500 lumenů •Projekční technologie: Technologie 3LCD, RGB se závěrkou s kapalnými krystaly •Nativní rozlišení: WUXGA s technologií 4K enhancement •Počet zobrazovaných barev: až 1,07 miliardy barev •Svítivost [lm]: 8.500 lumenů - 5.950 lumenů •Kontrast: 2.500.000:1 •Formát zobrazení: 16:10 •Throw Ratio: 0,35 - 10,11:1 •Zoom: Motorized •Typ lampy: Laser •Životnost lampy [h]: 20.000 Hodiny Durability High, 30.000 Hodiny Durability Eco •Rozhraní: -USB 2.0-A (2x), USB 2.0 typ B (pouze servis) -RS-232C -Ethernetové rozhraní (100 Base-TX / 10 Base-T) -bezdrátová síť LAN IEEE 802.11a/b/g/n (volitelně) -VGA vstup -DVI vstup -HDBaseT, audiovýstup -stereofonní konektor mini-jack -HDMI (HDCP 2.3) •Napájení: AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz •Hladina hluchnosti [dB]: 35 •Rozměry [mm]: 545 x 436 x 189 mm (šířka x hloubka x výška) •Hmotnost [kg]: 16,3 kg					
109	M	RMAT0019	objektiv - dle TXT	kus	1,000	28 400,00	28 400,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>dle vybraného typu projektoru</i>					
110	M	RMAT0020	držák projektoru	kus	1,000	14 800,00	14 800,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>dle vybraného typu projektoru</i>					
111	K	R27	D+M - převodník HDMI	kus	1,000	4 200,00	4 200,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> •4K/UHD capability @ 60 Hz with 4:4:4 chroma sampling, plus support for HDR formats •HDCP 2.2 compliant •HDBaseTTM extender kit for HDMI® up to 230 feet (70 meters) •HDBaseT link status testing					
112	K	R28	D+M - slučovač HDMI	kus	1,000	2 470,00	2 470,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> •Vstup: 1 x HDMI socket (Type A) •Výstup: 2 x HDMI socket (Type A) •Podporuje 3D a FULL HD 1080p •Rezlišení: 480i, 480p, 720i, 720p, 1080i, 1080p					
113	K	742430031	Montáž audiovizuální techniky kabelu HDMI protažením a se zakončením v zásuvce nebo krabici	kus	3,000	650,00	1 950,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742430031					
114	M	RMAT0021	kabely HDMI - HDMI - délka dle příslušného místa	kus	3,000	3 880,00	11 640,00	
115	K	R29	D+M - zásuvka HDMI - HDMI - do stolu	kus	2,000	2 150,00	4 300,00	
116	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m	150,000	19,00	2 850,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742121001					
117	M	RMAT0022	Reprokabel - 2x2,5	m	165,000	39,00	6 435,00	
	VV		"viz výkres - 103 a 104"					
	VV		150		150,000			
	VV		Součet		150,000			
	VV		150*1,1 "Přepočtené koeficientem množstvím"		165,000			
D	D6		Kabelové trasy a stavební přípomoci				251 916,54	
D	D6.1		NUK bez požární odolnosti				70 292,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
118	K	742110002	Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku	m	1 000,000	35,00	35 000,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742110002					
119	M	34571051	trubka elektroinstalační ohebná EN 500 86-1141 (chránička) D 22,9/28,5mm	m	262,500	12,00	3 150,00	CS ÚRS 2023 02
VV			"viz výkres - 103-105"					
VV			250			250,000		
VV			Součet			250,000		
VV			250*1,05 "Přepočtené koeficientem množství			262,500		
120	M	34571052	trubka elektroinstalační ohebná EN 500 86-1141 (chránička) D 28,4 /34,5mm	m	787,500	35,00	27 562,50	CS ÚRS 2023 02
VV			"viz výkres - 103-105"					
VV			750			750,000		
VV			Součet			750,000		
VV			750*1,05 "Přepočtené koeficientem množství			787,500		
121	K	742110104	Montáž kabelového žlabu drátěného 250/100 mm	m	10,000	195,00	1 950,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742110104					
122	M	RMAT0023	kabelový žlab drátěný - 200/100 - stoupací vedení	m	10,000	263,00	2 630,00	
D D6.2			Ostatní			85 999,04		
123	K	998742202	Přesun hmot pro slaboproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	14 049,520	2,00	28 099,04	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998742202					
124	K	013254000	Závěrečná technická zpráva primárního okruhu (kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby)	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/013254000					
125	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	kus	1,000	8 400,00	8 400,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/065002000					
126	K	R30	Zaškolení správce	hod	20,000	500,00	10 000,00	
127	K	R31	Individuální zkoušky	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
128	K	R32	Komplexní zkoušky	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
129	K	R33	Uvedení do provozu	kus	1,000	8 500,00	8 500,00	
130	K	R34	Zaškolení obsluhy	kus	1,000	6 000,00	6 000,00	
D D6.3			Stavební připomoci			95 625,00		
131	K	741920301	Protipožární ucpávky svazků kabelů prostup stěnou tloušťky 100 mm povlakem, požární odolnost EI 60 při 10-20% zaplnění prostupu kabely plochy otvoru 0,1 m2	kus	1,000	5 800,00	5 800,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741920301					
132	K	945412111	Teleskopická hydraulická montážní plošina na samohybném podvozku, s otočným košem výšky zdvihu do 8 m	den	1,000	3 400,00	3 400,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/945412111					
133	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	300,000	250,00	75 000,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/949101111					
134	K	977142111	Vyvtřtání otvorů pro elektroinstalační krabice ve stěnách z betonu, hloubky do 60 mm	kus	15,000	150,00	2 250,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977142111					
135	K	977151111	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru do 35 mm	m	2,000	1 040,00	2 080,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977151111					
136	K	977151113	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 40 do 50 mm	m	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977151113					
137	K	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svise s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	0,010	5 000,00	50,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013113					
P			Poznámka k položce: uvažováno 50%					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	0,019*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		0,010			
138	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	0,010	5 000,00	50,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013153					
		P	Poznámka k položce: uvažováno 50%					
		VV	0,019*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		0,010			
139	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,019	5 000,00	95,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013501					
140	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	0,361	5 000,00	1 805,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013509					
		VV	0,019*19 "Přepočtené koeficientem množství		0,361			
141	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	0,019	5 000,00	95,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013871					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu
Soupis: 1.08 - Slaboproudá elektrotechnika
Úroveň 3: 1.08-2 - Slaboproudá elektrotechnika - DHM - pro veřejnost

KSO:
Místo: Olomouc

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:
[redacted]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 10.07.2024

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

IČ: 25395602
DIČ: CZ25395602

IČ: 28999070
DIČ: CZ28999070

IČ: [redacted]
DIČ:

Cena bez DPH		565 758,00	
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	565 758,00	21,00%	118 809,18
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		684 567,18	
		v CZK	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu
Soupis: 1.08 - Slaboproudá elektrotechnika
Úroveň 3: 1.08-2 - Slaboproudá elektrotechnika - DHM - pro veřejnost

Místo: Olomouc
Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc
Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024
Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	565 758,00
D3 - Kamerový systém - VSS	35 760,00
D4 - Vybavení knihovny	529 998,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc

Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu

Soupis: 1.08 - Slaboproudá elektrotechnika

Úroveň 3: 1.08-2 - Slaboproudá elektrotechnika - DHM - pro veřejnost

Místo: Olomouc

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024

Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 565 758,00

D D3		Kamerový systém - VSS					35 760,00	
1	K	742230002	Montáž kamerového systému PC pro sledování kamerového systému, OS, monitor, klávesnice myš	kus	1,000	6 800,00	6 800,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742230002								
2	M	RMAT0007	BAREVNÝ digitální LCD monitor 24" - VSSstěna	kus	2,000	4 580,00	9 160,00	
Poznámka k položce: Typ rozlišení - Full HD Rozlišení - 1920 × 1080 px Typ panelu - IPS Obnovovací frekvence - 60 Hz Odezva - 5 ms Maximální jas - 250 cd/m2 Kontrast - 1000:1 Povrch displeje - Matný Poměr stran - 16:9 Konstrukce - Rovná Barevné pokrytí (sRGB) - 99 % Hlavní funkce - Nastavitelná výška. Pivot. Flicker-free. Filtr modrého světla								
3	M	RMAT0008	klientské PC pro dohled do 24 kamer	kus	1,000	19 800,00	19 800,00	
Poznámka k položce: specifikace: Konstrukční provedení: Small Form Factor (SFF) / MIDITOWER Procesor: Minimální hodnota dle PassMark – 23 000 bodů, skóre dle verze 10 PassMark CPU Mark (pozn.: vyhovuje např. AMD Ryzen 7 5700G) Operační paměť: Minimálně 16 GB DDR4 2400 MHz (osazená dvěma moduly) Pevný disk: 1x s kapacitou minimálně 500 GB NVME PCIe M.2 Grafický adaptér: Integrovaná grafická karta podporující vícemonitorové zobrazení s podporou min. 4K@60Hz Audio: Integrovaná zvuková karta, systémový reproduktor Typ a počet rozhraní: min. 6x USB portů (z toho na přední straně skříně min. 1x USB min. 3.0 + kdekoliv min. 1x další USB min 3.0), min. 2x digitální konektor (DisplayPort, nebo HDMI) s podporou min. 4K@60Hz, 1x RJ-45, 10/100/1000 Mbps, podpora WOL Na přední straně skříně: 1x kombinovaný konektor audio (mikrofon a sluchátka), nebo 1x vstup pro mikrofon a zároveň 1x stereo výstup pro sluchátka Operační systém: Licence Windows 11 Professional CZ (64-bit) Záruční podmínky: Min. 36 měsíců Servis: V místě instalace zařízení u zákazníka s ukončením opravy následující pracovní den od jejího nahlášení. Servis prováděný výrobcem či jím garantovaný prostřednictvím utorizovaného subjektu klávesnice. mvš								
P								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D D4 Vybavení knihovny							529 998,00	
5	M	E.01-1	klientské PC - mikro PC vestavěný do regálu - katalog	kus	4,000	9 870,00	39 480,00	
Poznámka k položce: specifikace: IPSRozměry Výška: 182,00 mm, Šířka: 36,00 mm, Hloubka: 178,00 mm Hmotnost : 0,94 kg Procesor: 12th Generation Intel Core i3-12100T (4 Cores/12MB/8T/2.2GHz to 4.1GHz/35W) Paměť: 8GB (1x8GB) DDR4 Non-ECC Memory Operační systém: Windows 11 Pro, English, Czech, Hungarian, Polish, Slovak Kapacita disku: M.2 2230 256GB PCIe NVMe Class 35 Solid State Drive								
6	M	E.01-2	BAREVNÝ digitální LCD monitor 22"	kus	4,000	4 580,00	18 320,00	
Poznámka k položce: Typ rozlišení - Full HD Rozlišení - 1920 × 1080 px Typ panelu - IPS Obnovovací frekvence - 75 Hz Kontrast - 1000:1 Povrch displeje - Antireflexní, 3H, Zmatnění 25 % Poměr stran - 16:9 Konstrukce - Rovná Barevné pokrytí (sRGB) - 99 %								
9	K	E.03	D+M - Smart Televize 65", vč. držáku na stěnu (VESA standard)	kus	2,000	18 904,00	37 808,00	
Poznámka k položce: Smart Televize 65" Android TV, QLED, 165cm, 4K Ultra HD, PPI 4400 (144 Hz), Mini LED, HDR10, HDR10+, HLG, Dolby Vision, lokální stmívání, DVB-T2/S2/C, H.265/HEVC, 4x HDMI, 1x USB, LAN, WiFi, Bluetooth, DLNA, Chromecast, Miracast, HbbTV 2.0, hlasové ovládání, Google Assistant, Amazon Alexa, Apple Airplay 2, párování s mobilním zařízením, VESA 400x400, Dolby Atmos, Dolby Digital AC4, DTS HD Příslušenství: dálkové ovládání								
12	K	E.06	D+M - Selfcheck – samoobslužná stanice	kus	1,000	230 000,00	230 000,00	
Poznámka k položce: stolní provedení umístěné na pevném stole, tzn. nepotřebuje stojan - dotyková obrazovka cca 22" orientace na výšku. - čtečka čárového kódu. Kompatibilita s knihovním systémem Tritius. (knihy a čtenářské karty). - čtečka RFID (Pracovní frekvence 13.56 MHz, standardy ISO 18000-3 a ISO 15693.) - tiskárna stvrzenek (vzor stvrzenek lze jednoduše upravovat pracovníkem knihovny.) - Podpora protokolů SIP2 a NCIP pro zajištění komunikace s knihovním systémem Tritius. - Software umožňuje volbu zaslání stvrzenek o výpůjčce, návratu, prolongaci a kontu s knihami uživatelům formou e-mailu. - možnost nastavení selfchecku do režimů „Jen vracení“, „Jen půjčování“, „vracení i půjčování“, prolongace. - připojení platebního terminálu pro bezhotovostní platby. - přenos dat Ethernet TCP/IP. - napájení 240 V - vhodné rozměry cca 500 x 650 x 360 mm – kvůli velikosti stolu pod něj								
referenční výrobek: Bibliotheca SelfCheck 500D								
15	K	E.09	D+M - Plochá čtečka RFID kódů (pod stůl v recepci)	kus	1,000	5 890,00	5 890,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Pracovní stanice RFID, zařízení určené k vyřizování výpůjček a vracení u pultů s obsluhou.</i> <i>Skládá se z RFID čtečky připojené k počítači a ze software určeného k načítání přírůstkových čísel z RFID čipu a zároveň k nastavení hodnoty bezpečnostního bitu (zabezpečeno-nezabezpečeno).</i> <i>Umožňuje odbavení většího množství položek (knížek) najednou.</i> <i>Umožňuje odbavování dokumentů vybavených RFID čipy s různým datovým modelem a plnou integraci zařízení do knihovního software, včetně programování RFID čipů.</i> <i>Stolní RFID čtečka určená pro položení na stůl nebo k připevnění pod desku stolu.</i> <i>Připojení k počítači přes USB.</i> <i>Software: GoodStuff Classic nebo GoodStuff API a konverzní (programovací) software LibConvert 2.</i> <i>Čtecí výška: cca 20 cm</i> <i>RFID elektronika: 13,56 MHz</i> <i>Normy: ISO/IEC 15 693 a ISO 18 000-3-A</i> <i>Rozměry antény: 275 x 275 x 15 mm</i> <i>Rozměry elektroniky: 240 x 130 x 55 mm</i> <i>Barva: černá</i> <i>Záruka: 3 roky</i>					
16	K	E.10	<i>referenční výrobek: Nedao RFID PV GoodStuff 2 Combi</i> D+M - Elektronická RFID brána	pár	1,000	150 000,00	150 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Bezpečnostní RFID brána na ochranu knižních fondů a identifikaci knih s externí elektronikou 13,56 MHz.</i> <i>Signalizace světlem a zvukovým alarmem (výběr ze 7 barev světelného alarmu).</i> <i>Volitelný AFI byte nebo EAS bit.</i> <i>Rozpoznání transpondéru ve všech směrech.</i> <i>Dvě oddělené interní antény, optimalizované pro rychlejší načtení transpondérů.</i> <i>Možnost propojení s blokováním elektricky ovládaných dveří.</i> <i>Integrované interní obousměrné počítadlo průchodu osob s vestavěným displejem.</i> <i>Úsporný režim pro snížení spotřeby energie.</i> <i>Vzdálená kontrola a nastavení brány přes síťové rozhraní.</i> <i>Šířka průchodu až 110 cm (pro zabezpečení širších koridorů lze bránu seskládat z více stojanů)</i>					
18	K	E.12	D+M - Plátno výsuvné	kus	1,000	48 500,00	48 500,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Vestavné projekční plátno pro přímou projekci s elektrickým pohonem. Vhodné pro projektory se světelným výkonem 4000 ANSI a vyšší.</i> <i>Výsuvné</i> <i>- Poměr stran 16:9</i> <i>- Úhlopříčka 100"</i> <i>- Váha plátna 25,3 kg</i> <i>- Napájení 230 V</i> <i>- 2 typy dálkového ovládání - bezdrátový ovladač, USB pro automatický výsuv po zapnutí</i> <i>- možnost ovládání také na konstrukci plátna</i> <i>Referenční výrobek: Plátno AVELI PREMIUM,floor up,black,221x124(16:9)</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc

Objekt:
SO.01 - Stavební úpravy objektu

Soupis:
1.09 - Osobní výtah

KSO:
Místo: Olomouc

Zadavatel:
Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč:
E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Projektant:
kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:
[REDACTED]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 10.07.2024

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

IČ: 25395602
DIČ: CZ25395602

IČ: 28999070
DIČ: CZ28999070

IČ: [REDACTED]
DIČ: [REDACTED]

Cena bez DPH			727 450,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	727 450,00	21,00%	152 764,50
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	880 214,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu
Soupis: 1.09 - Osobní výtah

Místo: Olomouc

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024

Projektant: kcarch s.r.o, Na
výtoni 125, 128 00
Praha 2

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	727 450,00
M - Práce a dodávky M	727 450,00
33-M - Montáže dopr.zaříz.,sklad. zař. a váh	727 450,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu
Soupis: 1.09 - Osobní výtah

Místo: Olomouc
Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc
Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024
Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2
Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem 727 450,00

D M Práce a dodávky M 727 450,00

D 33-M Montáže dopr.zaříz.,sklad. zař. a váh 727 450,00

1	K	33003005R	Montáž výtahů - výtah osobní OT 630/1,0 SIMPLEX 3 stanice+ 3nástupiště	kus	1,000	25 000,00	25 000,00	
2	M	RMAT0001	výtah osobní trakční bez strojovny, nosnost 630 kg, vč. automatických dveří na nástupištích a veškerého příslušenství Poznámka k položce: Výtah s malou hlavou šachty (max. výška 2700 mm) a mělká šachta (650 mm). Výtah o kapacitě min. 8 osob (nosnost 630 kg). Počet nástupišť 4, počet vchodů 4. Zdvih 4950 mm. Rychlost výtahu 1,0 m/s. Velikost kabiny cca 1100x1400 mm, výška kabiny 2100 mm. Průchozí provedení. Se stranou posuvnými dveřmi o rozměru cca 800x2000 mm (dvoupanelové dveře). Vybavení – madlo, tlačítka v Braillově písmě, komunikátor, nouzové tlačítko, okopová lišta. Povrch – nerez - broušený, dveře lakované RAL 1003 - žlutá. LED osvětlení. Podlaha - guma - černá. Kabinové a šachetní dveře budou automatické stranou posuvné v nerezovém broušeném provedení. Výtah bude vybaven nouzovým zdrojem pro dojezd výtahu do základní stanice a otevření dveří při výpadku napájení. Bezpečnostní předpisy: EN81-20:2020. EN81-21:2018. EN81-70:2021. EN81-73:2020	kus	1,000	702 450,00	702 450,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc

Objekt:
SO.01 - Stavební úpravy objektu

Soupis:
1.10 - Interiérové vybavení

Úroveň 3:
1.10-1 - Vestavný nábytek pro veřejnost

KSO:
Místo: Olomouc

Zadavatel:
Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč:
E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Projektant:
kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:
[redacted]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 10.07.2024

IČ:
DIČ: CZ00299308

IČ:
DIČ: CZ25395602

IČ:
DIČ: CZ28999070

IČ:
DIČ: [redacted]

Cena bez DPH		1 975 532,15	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 975 532,15	21,00%	414 861,75
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	2 390 393,90

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu
Soupis: 1.10 - Interiérové vybavení

Úroveň 3:
1.10-1 - Vestavný nábytek pro veřejnost

Místo: Olomouc
Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc
Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024
Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2
Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		1 975 532,15
Ostatní - Ostatní		1 975 532,15
INT - Interiérové prvky		1 975 532,15
D1 - Vybavení sociálního zázemí		39 795,00
D2 - Vestavný nábytek		1 880 637,15
D4 - Ostatní náklady		55 100,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu
Soupis: 1.10 - Interiérové vybavení

Úroveň 3: 1.10-1 - Vestavný nábytek pro veřejnost

Místo: Olomouc
Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc
Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024
Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 975 532,15	
D Ostatní Ostatní							1 975 532,15	
D INT Interiérové prvky							1 975 532,15	
D D1 Vybavení sociálního zázemí							39 795,00	
1	K	01	D+M - nerezovou okapová nádoba s dávkovačem mýdla	kus	4,000	2 205,00	8 820,00	
2	K	02	D+ M - Nástěnný wc kartáč, nerez provedení	kus	5,000	1 575,00	7 875,00	
3	K	03	D+ M - Dávkovač toaletního papíru, nástěnný, krytý, nerez provedení	kus	5,000	2 520,00	12 600,00	
5	K	05	D+M - Nerezový koš - vestavěný v T.07 - objem 5 l	kus	1,000	1 680,00	1 680,00	
6	K	06	D+M - Nerezový zásobník papírových ručníků	kus	4,000	2 205,00	8 820,00	
D D2 Vestavný nábytek							1 880 637,15	
7	K	T.01	D+M - Recepce a výdej a vracení knih část a.	kus	1,000	211 648,50	211 648,50	
P Poznámka k položce: Rozměry: 1930×2000×1000 Popis: Recepce složená ze dvou částí, recepčního pultu a skříní pro vracení knih. Recepční pult Pracovní deska se spodními šuplíky a policemi. Pod deskou uložena RFID čtečka knih, propojena s počítačem. V čelní stěna umístěna obrázovka s vlastním ovládáním. . V horní desce umístěna lišta pro vedení rozvodů. Materiál: korpus dřevěný, pracovní deska dřevěná – masivní zajištěna proti otěru, dřevo světlé, sokl oplechování barva RAL 9002								
8	K	T.02	D+M - Šatní skřín 1.NP	kus	1,000	82 351,50	82 351,50	
P Poznámka k položce: Rozměry: 800 x 700 x 3622 mm Skřín s uzamykatelnými skříňkami na uložení osobních věcí návštěvníků, horní skříně určeny pro technologie Materiál: dřevěný korpus, dřevo světlé, povrchová úprava RAL 9003								
9	K	T.03	D+M - Policová skřín nad schody	kus	1,000	22 176,00	22 176,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Policová s říř s vloženou skříňí pro elektrorozvaděč. Skříň pro rozvaděč ve dřevěné desce, uzamykatelná. Police pro knihy a vysoké uzamykatelné police pro technologie a vybavení knihovny. Skříň napojena na schodiště <i>Materiál:</i> dřevěný korpus, světlé dřevo					
10	K	T.04	D+M - Stupně schodiště truhlářské	kus	1,000	111 793,50	111 793,50	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Stupně schodiště truhlářské, dřevěné bukové stupně kotvené k ŽB desce <i>Materiál:</i> dřevěný korpus, světlé dřevo - buk					
11	K	T.05	D+M - Stupně schodiště truhlářské	kus	1,000	94 912,65	94 912,65	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Stupně schodiště truhlářské, dřevěné bukové stupně určené pro sezení kotvené k ŽB desce, propojeny s výrobkem T.04, vrchní část stupně částečně otevírává. Stupně s úložným prostorem, z čelní strany realizován otvor pro úchop horní desky. <i>Materiál:</i> dřevěný korpus, světlé dřevo - buk					
12	K	T.06	D+M - Skříň s hydrantem	kus	1,000	12 609,45	12 609,45	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Rozměry: 700×280×2250 mm Uzamykatelná skříň s vloženou hydrantovou skříňí a rozvaděčem UT. Hydrantová skříň označena symbolem H. Horní sokl doměřen ke konstrukci <i>Materiál:</i> dřevěný korpus, povrchová úprava lamino RAL 9003, sokl oplechování – hliník, povrchová úprava RAL 9003					
13	K	T.07	D+M - Umyvadlová skříň	kus	1,000	14 318,85	14 318,85	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Rozměry: 2150×400×500 mm <i>Popis:</i> skříňka pod umyvadlo pro WC ženy s otevíravou částí, ve skříni schované rozvody ZTI. Skříňka zavěšená. Umavydlo bílé, keramické 600×400 mm, stojánková baterie. Baterie a sifon specifikovány v části ZTI <i>Materiál:</i> dřevěný korpus, umyvadlo a skříň bílá dle architekta					
14	K	T.08	D+M - Knihovní regál s knihovním katalogem	kus	1,000	16 957,50	16 957,50	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Rozměry: 850×335×2250 mm <i>Popis:</i> Policový regál pro knihy s knihovním katalogem zapuštěným v bočnici z perforovaného Al plechu, určenému k větrání počítače katalogu. V čele dořez pro zarovnání s dalšími regály. Horní sokl doměřen ke stropní konstrukci. <i>Materiál:</i> dřevěný korpus, povrch lamino RAL 9003, bočnice perforovaný Al plech, síla plechu 1mm, otvory kruhové průměr 6mm, povrchová úprava RAL 1003. Barvy dle architekta					
15	K	T.09	D+M - Knihovní regál - 850×280×2250 mm	kus	3,000	10 185,00	30 555,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Rozměry: 850×280×2250 mm <i>Popis:</i> Policový regál pro knihy dřevěný. <i>Materiál:</i> dřevěný korpus, povrch lamino RAL 9003, sokl oplechování – hliník, povrchová úprava RAL 9003					
16	K	T.10	D+M - Knihovní regál - 520×280×2250 mm	kus	1,000	9 828,00	9 828,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Rozměry: 520×280×2250 mm <i>Popis:</i> Policový regál pro knihy dřevěný. <i>Materiál:</i> dřevěný korpus, povrch lamino RAL 9003, sokl oplechování – hliník, povrchová úprava RAL 9003					
17	K	T.11	D+M - Knihovní regál - 1150×335×2250 mm	kus	1,000	13 583,85	13 583,85	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Rozměry:</i> 1150×335×2250 mm <i>Popis:</i> Policový regál pro knihy s bočnicí z perforovaného plechu. V regálu zaslepené místo bez polic pro navázání na regál T.10. Horní sokl doměřen ke stropní konstrukci. <i>Materiál:</i> dřevěný korpus, povrch lamino RAL 9003, sokl oplechování – hliník, povrchová úprava RAL 9003					
18	K	T.12	D+M - Skříň pro časopisy	kus	1,000	29 400,00	29 400,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Rozměry:</i> 3070×900×450 mm <i>Popis:</i> Nízká skříň k sezení se zásuvkami s vnitřním pořadačem pro časopisy. V soklu vyvedeny elektrické zásuvky. Mezi skříní a schodištěm tenká ocelová mříž s kovovými příhrádkami pro vystavení časopisů. <i>Materiál:</i> dřevěný korpus, světlé dřevo, mřížka barva dle architekta					
19	K	T.13	D+M - Knihovní regál - 800×280×2250 mm	kus	18,000	15 120,00	272 160,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Rozměry:</i> 800×280×2250 mm <i>Popis:</i> Policový regál pro knihy dřevěný Uložený na nízké ŽB stěně. <i>Materiál:</i> dřevěný korpus, povrch lamino RAL 9003, ocelová mřížka barva dle architekta, sokl oplechování – hliník, povrchová úprava RAL 9003, VZT trysky hliníkové bílé RAL 9003					
20	K	T.13x	D+M - Knihovní regál - 800×280×2250 mm	kus	1,000	15 120,00	15 120,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Rozměry:</i> 800×280×2250 mm <i>Popis:</i> Policový regál pro knihy dřevěný Uložený na nízké ŽB stěně. Varianta s katalogem (T.13x) s perforovanou ocelovou mřížkou pro větrání katalogu. V horním soklu umístěny dle výkresu VZT trysky. <i>Materiál:</i> dřevěný korpus, povrch lamino RAL 9003, ocelová mřížka barva dle architekta, sokl oplechování – hliník, povrchová úprava RAL 9003, VZT trysky hliníkové bílé RAL 9003					
21	K	T.14	D+M - Knihovní regál - 450×280×1800 mm	kus	1,000	7 276,50	7 276,50	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Rozměry:</i> 450×280×1800 mm <i>Popis:</i> Policový regál pro knihy dřevěný uložený na nízké ŽB stěně <i>Materiál:</i> dřevěný korpus, povrch lamino RAL 9003, sokl oplechování – hliník, povrchová úprava RAL 9003					
22	K	T.15	D+M - Deska s umyvadlem	kus	1,000	8 925,00	8 925,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Rozměry:</i> 685 x 400mm <i>Popis:</i> deska s vestavěným umyvadlem kotvená do stěny. Umavydlo bílé, keramické 600×400 mm, stojánková baterie. Baterie a sifon specifikovány v části ZTI. <i>Materiál:</i> dřevěná deska, povrch lamino, barva bílá dle architekta					
23	K	T.17	D+M - Knihovní regál pro dětské knihy	kus	8,000	8 736,00	69 888,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Rozměry:</i> 850×280×1300 mm <i>Popis:</i> Policový regál pro knihy dřevěný. <i>Materiál:</i> dřevěný korpus, povrch lamino RAL 9003, sokl oplechování – hliník, povrchová úprava RAL 9003					
24	K	T.18	D+M - Knihovní regál - 1000×280×1500 mm	kus	7,000	12 600,00	88 200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Rozměry:</i> <i>1000×280×1500 mm</i> <i>Popis:</i> <i>Policevní regál pro knihy dřevěný.</i> <i>Materiál:</i> <i>dřevěný korpus, povrch lamino RAL 9003, sokl oplechování – hliník, povrchová úprava RAL 9003</i>					
25	K	T.18x	D+M - Knihovní regál - 1000×280×1500 mm	kus	1,000	12 600,00	12 600,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Rozměry:</i> <i>1000×280×1500 mm</i> <i>Popis:</i> <i>Policevní regál pro knihy dřevěný. Varianta s katalogem (T.18x) s perforovanou hliníkovou mřížkou pro větrání katalogu a počítače katalogu</i> <i>Materiál:</i> <i>dřevěný korpus, povrch lamino RAL 9003, sokl oplechování – hliník, povrchová úprava RAL 9003</i> <i>větrací mřížka hliníková, síla plechu 1 mm, otvory kruhové průměr 6mm, povrchová úprava RAL 9003</i>					
26	K	T.19	D+M - Knihovní regál - 700×280×2100 mm	kus	27,000	12 348,00	333 396,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Rozměry:</i> <i>700×280×2100 mm</i> <i>Popis:</i> <i>Policevní regál pro knihy dřevěný.</i> <i>Materiál:</i> <i>dřevěný korpus, povrch lamino RAL 9003, sokl oplechování – hliník, povrchová úprava RAL 9003</i>					
27	K	T.20	D+M - Knihovní regál - 400×280×2100 mm	kus	1,000	7 056,00	7 056,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Rozměry:</i> <i>400×280×2100 mm</i> <i>Popis:</i> <i>Policevní regál pro knihy dřevěný. V polici umístěn knihovní katalog s vloženou perforovanou hliníkovou mřížkou pro větrání katalogu a počítače pro katalog.</i> <i>Materiál:</i> <i>dřevěný korpus, povrch lamino RAL 9003, sokl oplechování – hliník, povrchová úprava RAL 9003,</i> <i>větrací mřížka hliníková, síla plechu 1 mm, otvory kruhové průměr 6mm, povrchová úprava RAL 9003</i>					
28	K	T.21	D+M - Knihovní regál - 400×280×2100 mm	kus	1,000	10 206,00	10 206,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Rozměry:</i> <i>400×280×2100 mm</i> <i>Popis:</i> <i>Dřevěný regál se zásuvkami s pořadačem na časopisy. Na zásuvkách umístěny ocelové přihrádky na časopisy. Police na knihy.</i> <i>Materiál:</i> <i>dřevěný korpus, povrch lamino RAL 9003, sokl oplechování – hliník, povrchová úprava RAL 9003</i>					
29	K	T.22	D+M - Knihovní regál s vloženou hydrantovou skříň - 670×280×2100 mm	kus	1,000	11 818,80	11 818,80	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Rozměry:</i> <i>670×280×2100 mm</i> <i>Popis:</i> <i>Policevní regál pro knihy dřevěný. Vložená hydrantová skříň s hydrantem.</i> <i>Materiál:</i> <i>dřevěný korpus, povrch lamino RAL 9003, sokl oplechování – hliník, povrchová úprava RAL 9003</i>					
30	K	T.23	D+M - Knihovní regál - 530×280×2100 mm	kus	1,000	9 349,20	9 349,20	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Rozměry:</i> <i>530×280×2100 mm</i> <i>Popis:</i> <i>Policevní regál pro knihy dřevěný.</i> <i>Materiál:</i> <i>dřevěný korpus, povrch lamino RAL 9003, sokl oplechování – hliník, povrchová úprava RAL 9003</i>					
31	K	T.24	D+M - Sedací souprava dětský koutek	kus	1,000	33 906,60	33 906,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Popis: Sedací dřevěná souprava s plnými zády, z čela s přihrádkami pro krabice s hračkami. Materiál: dřevěný korpus, světlé dřevo</i>					
32	K	T.25	D+M - Sedací souprava dětský koutek	kus	1,000	60 480,00	60 480,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Popis: Sedací dřevěná souprava s plnými zády, z čela s přihrádkami na hračky. Materiál: dřevěný korpus, světlé dřevo</i>					
33	K	T.26	D+M - Sedací souprava v knihovním regálu	kus	1,000	98 119,35	98 119,35	
	P		<i>Poznámka k položce: Rozměry: 2400×400×530 mm Popis: Sedací kruh v plnost ěném nábytku s větrací bílou VZT mřížkou, čalouněné sezení ve spodní části kruhu. Police na knihy. Elektrické zásuvky v soklu nábtku, vývod světla v nábytku. Materiál: dřevěný korpus, VZT mřížka hliník bílá RAL 9003, kruh světlé dřevo, čalounění modré dle architekta, ostatní části nábytku bílé lamino RAL 9003, sokl oplechování – hliník, povrchová úprava RAL 9003</i>					
34	K	T.27	D+M - Knihovní regál pod skluzavkou	kus	1,000	34 618,50	34 618,50	
	P		<i>Poznámka k položce: Rozměry: 1800×560×1570 Popis: Policej regál pro knihy d řevěný. Z čelní strany umístěn knihovní katalog s perforovanou hliníkovou mřížkou pro větrání katalogu a katalogového po čítače. Horní sokl zvýšený dořez ke skluzavce. Distance soklu od skluzavky kvůli ochraně nábytku před případným průhybem skluzavky Materiál: dřevěný korpus, povrch lamino RAL 9003, sokl oplechování – hliník, povrchová úprava RAL 9003, větrací mřížka hliníková, síla plechu 1 mm, otvory kruhové průměr 6mm, povrchová úprava RAL 9003</i>					
35	K	T.28	D+M - Pracovní linka	kus	1,000	60 480,00	60 480,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Rozměry: 3845×600×800 Popis: Pracovní linka s dolními sk říškami a šuplíky. Dvě zapuštěné umyvadla. V desce vyvedeny v liště 2 zásuvky Materiál: dřevěný korpus, povrchová úprava lamino bílé RAL 9003, pracovní deska lamino RAL 9003, sokl v ětrací mřížka hliníková, povrchová úprava RAL 9003</i>					
36	K	T.29	D+M - Skříň pod oknem - 4120×620×1400 mm	kus	1,000	48 451,20	48 451,20	
	P		<i>Poznámka k položce: Rozměry: 4120×620×1400 mm Popis: Skříň s šuplíky a otevřenými regály pro umístění potřeb pro workshopy, /v soklu větrací mřížka pro vývod vzduchotechniky do místnosti Doměřit rozteče skříněk dle skutečného rozmístění ocelové konstrukce v nice. Materiál: dřevěný korpus, lamino bílé RAL 9003, sokl větrací mřížka hliníková, povrchová úprava RAL 9003</i>					
37	K	T.30	D+M - Skříň pod oknem - 4120×620×1400 mm	kus	1,000	48 451,20	48 451,20	
	P		<i>Poznámka k položce: Rozměry: 4120×620×1400 Popis: Skříň s šuplíky a otevřenými regály pro umístění potřeb pro workshopy, v soklu větrací mřížka pro vývod vzduchotechniky do místnosti Doměřit rozteče skříněk dle skutečného rozmístění ocelové konstrukce v nice. Materiál: dřevěný korpus, lamino bílé RAL 9003, sokl větrací mřížka hliníková, povrchová úprava RAL 9003</i>					
D	D4		Ostatní náklady				55 100,00	
38	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	kus	1,000	55 100,00	55 100,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/065002000					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu
Soupis: 1.10 - Interiérové vybavení
Úroveň 3: 1.10-2 - Vestavný nábytek pro zaměstnance

KSO:
Místo: Olomouc

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:
[redacted]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 10.07.2024

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

IČ: 25395602
DIČ: CZ25395602

IČ: 28999070
DIČ: CZ28999070

IČ: [redacted]
DIČ:

Cena bez DPH		66 740,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	66 740,00	21,00%	14 015,40
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		80 755,40	
		v CZK	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu
Soupis: 1.10 - Interiérové vybavení

Úroveň 3:
1.10-2 - Vestavný nábytek pro zaměstnance

Místo: Olomouc
Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc
Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024
Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	66 740,00
Ostatní - Ostatní	66 740,00
INT - Interiérové prvky	66 740,00
D2 - Vestavný nábytek	65 000,00
D4 - Ostatní náklady	1 740,00

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.01 - Stavební úpravy objektu
Soupis: 1.10 - Interiérové vybavení

Úroveň 3:
1.10-2 - Vestavný nábytek pro zaměstnance

Místo: Olomouc

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024

Projektant: kcarch s.r.o, Na
výtoni 125, 128 00
Praha 2

Zpracovatel:

Strana 180 z 240

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt:
SO.02 - Areálové úpravy zahrady
Soupis:
2.01 - Areálové úpravy zahrady

KSO:
Místo: Olomouc
CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:
Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč:
E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Projektant:
kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:
[REDACTED]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 10.07.2024
CZ-CPA: 43.99.90

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

IČ: 25395602
DIČ: CZ25395602

IČ: 28999070
DIČ: CZ28999070

IČ: [REDACTED]
DIČ: [REDACTED]

Cena bez DPH		1 192 448,73	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 192 448,73	21,00%	250 414,23
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		1 442 862,96	

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.02 - Areálové úpravy zahrady
Soupis: 2.01 - Areálové úpravy zahrady

Místo: Olomouc

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024

Projektant: kcarch s.r.o, Na
výtoni 125, 128 00
Praha 2

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		1 192 448,73
HSV - Práce a dodávky HSV		1 060 670,57
1 - Zemní práce		309 013,42
2 - Zakládání		357 926,78
3 - Svislé a kompletní konstrukce		23 584,00
4 - Vodorovné konstrukce		25 271,84
5 - Komunikace pozemní		129 891,58
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		104 312,66
8 - Trubní vedení		30 495,29
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		80 175,00
PSV - Práce a dodávky PSV		131 778,16
762 - Konstrukce tesařské		85 831,91
764 - Konstrukce klempířské		39 127,42
767 - Konstrukce zámečnické		5 807,66
783 - Dokončovací práce - nátěry		1 011,17

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.02 - Areálové úpravy zahrady
Soupis: 2.01 - Areálové úpravy zahrady

Místo: Olomouc
Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc
Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024
Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 192 448,73	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 060 670,57	
D	1		Zemní práce				309 013,42	
1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	11,500	77,20	887,80	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113106121					
	VV		"viz výkres - 002"					
	VV		"rozebrání částí dlažby navazující na nové žb. stěny"					
	VV		(11,5)*1		11,500			
	VV		Součet		11,500			
2	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	246,250	28,30	6 968,88	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/121151113					
	VV		"viz výkres - 002"					
	VV		"plocha výstavby zvětšená o 1 m do zelených ploch"					
	VV		(19,7*12,5)		246,250			
	VV		Součet		246,250			
3	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	3,383	252,00	852,52	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122251101					
	VV		"viz výkres - 002"					
	VV		"prostor kde budou pochozí plochy z terasových prken"					
	VV		(2,23*(2,49+3,2)+1,6*1,55)*0,223		3,383			
	VV		Součet		3,383			
4	K	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	10,000	522,00	5 220,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/129001101					
5	K	131251103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	75,858	336,00	25 488,29	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131251103					
	VV		"viz výkres - 002"					
	VV		"snížení terénu v prostoru terasy"					
	VV		(8*9,99)*0,83		66,334			
	VV		"prostor rampy"					
	VV		((10,17+1,5)*1,55)*(0,83+0,223)/2		9,524			
	VV		Součet		75,858			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	132251102	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	37,223	490,00	18 239,27	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132251102					
		VV	"viz výkres - 002"					
		VV	"základové konstrukce"					
		VV	"stěny ze ztraceného bednění tl. 200 mm - průměrná hloubka cca 1150 mm"					
		VV	"oplocení" (19,7*2+11,5-(3))*0,4*1,15		22,034			
		VV	"podél rampy" (10,17+1,05)*0,2*1,15		2,581			
		VV	"stěny ze ztraceného bednění tl. 500 mm - průměrná hloubka cca 500 mm"					
		VV	(8,33*2)*0,5*0,5		4,165			
		VV	"kanalizační potrubí"					
		VV	((8)*0,5+(3,515+1,15+0,93)*1,8)*0,6		8,443			
		VV	Součet		37,223			
7	K	132251251	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	27,504	545,00	14 989,68	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132251251					
		VV	"viz výkres - 002"					
		VV	"výkop pro schodiště"					
		VV	(7,99)*0,87*1,16		8,064			
		VV	"zasakovací dreny"					
		VV	(3*1,8*1,8)*2		19,440			
		VV	Součet		27,504			
8	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	41,742	142,00	5 927,36	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101101					
		VV	"viz výkres - 002"					
		VV	"kanalizační potrubí"					
		VV	((3,515+1,15+0,93)*1,8)*2		20,142			
		VV	"zasakovací dreny"					
		VV	(3*1,8*2)*2		21,600			
		VV	Součet		41,742			
9	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	41,742	83,30	3 477,11	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101111					
10	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	143,968	47,10	6 780,89	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162251102					
11	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	126,048	96,80	12 201,45	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351104					
		VV	"ornice"					
		VV	(246,25*0,2-(114,896*0,3))		14,781			
		VV	"ostatní zemina"					
		VV	(143,968-(32,701))		111,267			
		VV	Součet		126,048			
12	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	2 394,912	23,10	55 322,47	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751119					
		VV	126,048*19 "Přepočtené koeficientem množství		2 394,912			
13	K	167111101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	143,968	151,00	21 739,17	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167111101					
14	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	264,701	314,00	83 116,11	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		126,048*2,1 "Přepočtené koeficientem množství		264,701			
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	193,218	21,40	4 134,87	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201					
	VV		"ornice" (246,25)*0,2		49,250			
	VV		"ostatní zemina" (143,968)		143,968			
	VV		Součet		193,218			
16	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	36,257	255,00	9 245,54	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174111101					
	VV		"viz výkres - 002"					
	VV		"obsyp posedových stěn"					
	VV		(8,6+6,28)*0,5*0,83		6,175			
	VV		"obsyp základových částí stěn - průměrná výška cca 950 mm"					
	VV		(1,05+19,7+11,5+1,81+12,4+2,54)*0,2*0,95		9,310			
	VV		"kanalizační potrubí - zpětný zásyp"					
	VV		((3,515+1,15+0,93)*1,3)*0,6		4,364			
	VV		"zasakovací dreny - původní zemina"					
	VV		(3,0*1,8*1,19)*2		12,852			
	VV		Mezisoučet		32,701			
	VV		"obsyp drenážních drenů - štěrkopískem"					
	VV		(3*1,8*0,51-(2,44*0,8*0,5))*2		3,556			
	VV		Mezisoučet		3,556			
	VV		Součet		36,257			
17	M	58333651	kamenivo těžené hrubé frakce 8/16	t	7,112	818,00	5 817,62	CS ÚRS 2023 02
	VV		3,556*2 "Přepočtené koeficientem množství		7,112			
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	5,865	230,00	1 348,95	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/175151101					
19	M	58337303	štěrkopísek frakce 0/8	t	2,346	403,00	945,44	CS ÚRS 2023 02
	VV		"podsyp potrubí"					
	VV		(0,6*0,1)*19,55		1,173			
	VV		Součet		1,173			
	VV		1,173*2 "Přepočtené koeficientem množství		2,346			
20	M	58337302	štěrkopísek frakce 0/16	t	9,384	357,00	3 350,09	CS ÚRS 2023 02
	VV		"obsyp potrubí"					
	VV		(0,6*0,4)*19,55		4,692			
	VV		Součet		4,692			
	VV		4,692*2 "Přepočtené koeficientem množství		9,384			
21	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	114,896	33,40	3 837,53	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181111111					
22	K	181351105	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	114,896	96,90	11 133,42	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181351105					
23	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	114,896	23,50	2 700,06	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181411131					
	VV		"viz výkres - 002"					
	VV		"plocha zahrady"					
	VV		(8,67*9,35+1,6*0,2+2,23*2,6+6,08*1,05+10,83*1,06)		105,046			
	VV		"pás podél stěny"					
	VV		(19,7)*0,5		9,850			
	VV		Součet		114,896			
24	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	2,298	101,00	232,10	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		114,896*0,02 "Přepočtené koeficientem množství		2,298			
25	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	93,981	25,30	2 377,72	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181951112						
26	K	184818232	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	2,000	861,00	1 722,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/184818232						
27	K	184853511	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch strojně o výměře jednotlivě přes 20 m2 postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	114,896	2,88	330,90	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/184853511						
28	K	184853521	Chemické odplevelení po založení kultury strojně postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	114,896	5,45	626,18	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/184853521						
D 2			Zakládání				357 926,78	
29	K	211971122	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění přes 2,5 m	m2	22,512	60,20	1 355,22	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/211971122						
	VV	"viz výkres - 002"						
	VV	"drenážní dren"						
	VV	(3*(1,8+0,61*2)+1,8*0,61*2)*2			22,512			
	VV	Součet			22,512			
30	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	26,665	34,40	917,28	CS ÚRS 2023 02
	VV	22,512*1,1845 "Přepočtené koeficientem množství			26,665			
31	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm	m3	3,460	1 450,00	5 017,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/271532212						
	VV	"viz výkres - 002"						
	VV	"výplň mezi schodišťové základy"						
	VV	(7,79*0,47*(0,81+1,08)/2)			3,460			
	VV	Součet			3,460			
32	K	274313811	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	7,336	4 340,00	31 838,24	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/274313811						
	VV	"viz výkres - 002"						
	VV	"stěny ze ztraceného bednění tl. 200 mm"						
	VV	"oplocení" (19,7*2+11,5-(3))*0,4*0,2			3,832			
	VV	"podél rampy" (10,17+1,05)*0,2*0,2			0,449			
	VV	"schodiště" (7,99*2)*0,2*0,2			0,639			
	VV	"stěny ze ztraceného bednění tl. 500 mm"						
	VV	(8,33*2)*0,5*0,29			2,416			
	VV	Součet			7,336			
33	K	279113152	Základové zdi z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 25/30, tloušťky zdiva přes 150 do 200 mm	m2	130,258	1 380,00	179 756,04	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/279113152						
	VV	"viz výkres - 002"						
	VV	"stěny ze ztraceného bednění tl. 200 mm"						
	VV	"oplocení" (19,7*2+11,5-(3))*2,225-(11,35)			95,228			
	VV	"podél rampy" (10,17+1,05)*1			11,220			
	VV	"schodiště" (7,99*2)*(0,61+0,88)			23,810			
	VV	Součet			130,258			
34	K	279113156	Základové zdi z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 25/30, tloušťky zdiva přes 400 do 500 mm	m2	16,660	2 350,00	39 151,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/279113156						
	VV	"viz výkres - 002"						
	VV	"stěny ze ztraceného bednění tl. 500 mm"						
	VV	(8,33*2)*1			16,660			
	VV	Součet			16,660			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	2,938	34 000,00	99 892,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/279361821					
	VV		"konstrukční výztuž - uvažováno cca 20 kg/m2"					
	VV		(130,258+16,66)*0,02					
	VV		Součet					
					2,938			
					2,938			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				23 584,00	
36	K	348101110	Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na sloupky zděné nebo betonové, plochy jednotlivě do 2 m2	kus	1,000	353,00	353,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/348101110					
	VV		"viz výkres - 002"					
	VV		(1)					
	VV		Součet					
					1,000			
					1,000			
37	M	RMAT0001	branka plotová jednokřídlá 1000x1000mm z ocelových prutů 20x20 mm á 80 mm, žárový zinek + barva RAL 7024 (podrobněji viz dokumentace)	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	
38	K	348171330	Montáž oplocení z dílců kovových z profilové oceli, trubek nebo tenkostěnných profilů hmotnosti 1 m oplocení přes 30 do 50 kg	m	3,000	250,00	750,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/348171330					
	VV		"viz výkres - 002"					
	VV		(3)					
	VV		Součet					
					3,000			
					3,000			
39	M	RMAT0002	oplocení z ocelových prutů 20x20 mm á 80 mm, v 1000 mm, žárový zinek + barva RAL 7024 (podrobněji viz dokumentace)	m	3,000	1 900,00	5 700,00	
40	K	348273907	Ploty z tvárnic betonových doplňky k plotovému zdivu vkládané do ložných spár současně při zdění držák plotových polí koncový, pro sloupek jakékoliv délky	kus	4,000	160,00	640,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/348273907					
41	K	348273912	Ploty z tvárnic betonových doplňky k plotovému zdivu vkládané do ložných spár současně při zdění pant na vrátka	kus	2,000	400,00	800,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/348273912					
42	K	348273915	Ploty z tvárnic betonových doplňky k plotovému zdivu vkládané do ložných spár současně při zdění doraz zámku	kus	1,000	341,00	341,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/348273915					
D	4		Vodorovné konstrukce				25 271,84	
43	K	430321414	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 25/30	m3	0,930	8 500,00	7 905,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/430321414					
	VV		"viz výkres - 002"					
	VV		"schodišťová deska"					
	VV		(0,97*7,99)*0,12					
	VV		Součet					
					0,930			
					0,930			
44	K	430361821	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,112	37 000,00	4 144,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/430361821					
	VV		"konstrukční výztuž - uvažováno cca 120 kg/m3 - nutné upřesnit ve výrobní dokumentaci"					
	VV		(0,93)*0,12					
	VV		Součet					
					0,112			
					0,112			
45	K	434311115	Stupně dusané z betonu prostého nebo prokládaného kamenem na terén nebo na desku bez potěru, se zahrazením povrchu tř. C 20/25	m	23,370	351,00	8 202,87	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/434311115					
	VV		"viz výkres - 002"					
	VV		(7,79*3)					
	VV		Součet					
					23,370			
					23,370			
46	K	434351141	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení	m2	5,484	573,00	3 142,33	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/434351141					
	VV		"viz výkres - 002"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(7,79*4)*0,176		5,484			
	VV		Součet		5,484			
47	K	434351142	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění	m2	5,484	110,00	603,24	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/434351142						
48	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	1,080	1 180,00	1 274,40	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451573111						
	VV		"podkladní vrstva pod vsakovací dreny"					
	VV		(3*1,8*0,1)*2		1,080			
	VV		Součet		1,080			
D 5			Komunikace pozemní					129 891,58
49	K	564871011	Podklad ze štěrkdrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm	m2	93,981	368,00	34 585,01	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564871011						
	VV		"viz výkres - 002"					
	VV		"dlažba"					
	VV		(7,99*7,6)		60,724			
	VV		"terasová modřínová dlažba"					
	VV		(2,23*(2,49+3,2)+(1,6+10,17+1,5)*1,55)		33,257			
	VV		Součet		93,981			
50	K	566901232	Vyspravení podkladu po překopecích inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrkdrtí tl. 150 mm	m2	12,550	244,00	3 062,20	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/566901232						
	VV		"vyspravená šást podél stěny"					
	VV		(11,15)*1		11,150			
	VV		"doplněná plocha u vstupní branky"					
	VV		(2*0,7)		1,400			
	VV		Součet		12,550			
51	K	596811121	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těžného tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámku), pro plochy přes 50 do 100 m2	m2	19,954	330,00	6 584,82	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/596811121						
	VV		"viz výkres - 002"					
	VV		"podklad pro roznášecí rošt terasových prken - uvažováno pokrytí plochy cca 60%"					
	VV		(2,23*(2,49+3,2)+(1,6+10,17+1,5)*1,55)*0,6		19,954			
	VV		Součet		19,954			
52	M	59246002	dlažba plošná betonová terasová hladká 400x400x40mm	m2	20,553	524,00	10 769,77	CS ÚRS 2023 02
	VV		19,954*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		20,553			
53	K	596811220	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těžného tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2	m2	12,550	340,00	4 267,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/596811220						
	VV		"vyspravená část chodníku podél stěny - uvažováno využití 90% původní dlažby"					
	VV		(11,15)*1		11,150			
	VV		"doplněná plocha u vstupní branky"					
	VV		(2*0,7)		1,400			
	VV		Součet		12,550			
54	M	59245620	dlažba desková betonová tl 60mm přírodní	m2	2,590	592,00	1 533,28	CS ÚRS 2023 02
	VV		2,515*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		2,590			
55	K	596811311	Kladení velkoformátové dlažby pozemních komunikací a komunikací pro pěší s ložem z kameniva tl. 40 mm, s vyplněním spár, s hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu tl. do 100 mm, velikosti dlaždic do 0,5 m2, pro plochy do 300 m2	m2	60,724	528,00	32 062,27	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/596811311						
	VV		"viz výkres - 002"					
	VV		(7,99*7,6)		60,724			
	VV		Součet		60,724			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	M	59245620	dlažba desková betonová tl 60mm přírodní	m2	62,546	592,00	37 027,23	CS ÚRS 2023 02
	VV		60,724*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		62,546			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				104 312,66	
57	K	622142001	Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačením do tmelu stěn	m2	147,865	267,00	39 479,96	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/622142001					
	VV		"viz výkres - 002"					
	VV		"plotové stěny"					
	VV		(2,54*2+0,2)*(1,12+1,16)/2		6,019			
	VV		((12,4+0,2)*2)*(1,21+1,38)/2		32,634			
	VV		(0,81*2)*(1,4+1,41)/2		2,276			
	VV		(11,5*2)*(1,41+1,545)/2		33,983			
	VV		(19,7*2)*(1,2+1,545)/2		54,077			
	VV		"stěny podél rampy"					
	VV		(1,55)*(0,46+0,2+0,21)		1,349			
	VV		(10,17)*((0,3+0,58)/2+0,2+0,25)+(0,2*(0,3+0,58))		9,227			
	VV		"posedové stěny"					
	VV		(8,6+8)*0,5		8,300			
	VV		Součet		147,865			
58	K	622151001	Penetrační nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek akrylátový stěn	m2	147,865	61,60	9 108,48	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/622151001					
59	K	622541022	Omítka tenkovrstvá silikonsilikátová vnějších ploch probarvená bez penetrace, zatíraná (škrábaná), tloušťky 2,0 mm stěn	m2	147,865	365,00	53 970,73	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/622541022					
60	K	629991001	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí ploch podélných rovných (např. chodníků) fólií položenou volně	m2	132,840	13,20	1 753,49	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/629991001					
	VV		"zakrytí ploch podél omítaných stěn v pásu 1 m"					
	VV		((19,7+11,5+0,81+12,4+2,54+10,17+8)*2+1,55+1,05)*1		132,840			
	VV		Součet		132,840			
	D	8	Trubní vedení				30 495,29	
61	K	871315231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 10 DN 160	m	19,550	380,00	7 429,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871315231					
	VV		"viz výkres - 002"					
	VV		(4,385*2+1,16+9,62)		19,550			
	VV		Součet		19,550			
62	K	877310310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného kolen, víček nebo hrdlových uzávěrů DN 150	kus	1,000	273,00	273,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877310310					
63	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	1,000	143,00	143,00	CS ÚRS 2023 02
64	K	877310320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného odboček DN 150	kus	1,000	459,00	459,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877310320					
65	M	28611392	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/160/45°	kus	1,000	337,00	337,00	CS ÚRS 2023 02
66	K	892312121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 150	úsek	3,000	796,00	2 388,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892312121					
67	K	897171111	Akumulační boxy z polypropylenu PP pro vsakování dešťových vod pro pochozí a pod plochy zatížené osobními automobily o celkovém akumulačním objemu do 10 m3	m3	1,991	9 622,00	19 157,40	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/897171111					
			Poznámka k položce:					
			1. V cenách jsou započteny náklady na:					
	P							

a) osazení a dodávku plastových bloků včetně spojek a čel,

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz výkres - 002"					
	VV		"drenážní dreny"					
	VV		(2,44*0,8*0,51)*2		1,991			
	VV		Součet		1,991			
68	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	19,550	15,80	308,89	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899722112					
	VV		"viz výkres - 002"					
	VV		(4,385*2+1,16+9,62)		19,550			
	VV		Součet		19,550			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				80 175,00	
69	K	935932328	Odvodňovací plastový žlab pro třídu zatížení C 250 vnitřní šířky 200 mm s krycím roštem můstkovým z litiny	m	16,000	3 890,00	62 240,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/935932328					
	VV		"viz výkres - 002"					
	VV		(8*2)		16,000			
	VV		Součet		16,000			
70	K	935932617	Odvodňovací plastový žlab vpust' s kalovým košem pro žlab vnitřní šířky 200 mm	kus	3,000	4 550,00	13 650,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/935932617					
71	K	953961111	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 8, hloubka 80 mm	kus	32,000	42,70	1 366,40	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953961111					
	VV		"kotvení podkladního roštu pro terasová prkna do korun stěn - kotvení uvažováno á 1 m"					
	VV		(9+7)*2		32,000			
	VV		Součet		32,000			
72	K	953965111	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 8, délka 110 mm	kus	32,000	48,00	1 536,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953965111					
73	K	979051111	Očištění vybouraných prvků při překozech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým	m2	11,150	124,00	1 382,60	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/979051111					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				131 778,16	
D	762		Konstrukce tesařské				85 831,91	
74	K	762951001	Montáž terasy podkladního roštu, z profilů dřevěných, osově vzdálenosti podpěr do 300 mm	m2	33,257	249,00	8 280,99	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/762951001					
	VV		"viz výkres - 002"					
	VV		"na dlažbě"					
	VV		(2,23*(2,49+3,2)+(1,6+10,17+1,5)*1,55)		33,257			
	VV		Součet		33,257			
75	M	61198142	hranol terasový dřevěný exotická dřevina 45x70mm	m	159,474	168,00	26 791,63	CS ÚRS 2023 02
	VV		33,257*4,7952 "Přepočtené koeficientem množství"		159,474			
76	K	762952004	Montáž terasy nášlapné vrstvy z prken z dřevin velmi měkkých nebo měkkých, s broušením, bez povrchové úpravy, spojovaných šroubováním, šířky přes 135 mm	m2	40,692	270,00	10 986,84	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/762952004					
	VV		"viz výkres - 002"					
	VV		"na dlažbě"					
	VV		(2,23*(2,49+3,2)+(1,6+10,17+1,5)*1,55)		33,257			
	VV		"na koruně stěny"					
	VV		(8,59+6,28)*0,5		7,435			
	VV		Součet		40,692			
77	M	61198125	profil terasový dřevěný modřín š 140mm tl 25mm	m2	43,947	712,00	31 290,26	CS ÚRS 2023 02
	VV		40,692*1,08 "Přepočtené koeficientem množství"		43,947			
78	K	762953002	Montáž terasy nátěr dřevěných teras olejem, včetně očištění dvojnásobně	m2	40,692	124,00	5 045,81	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/762953002					
79	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,123	2 060,00	2 313,38	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998762101					
80	K	998762181	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	1,123	1 000,00	1 123,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998762181					
D 764			Konstrukce klempířské				39 127,42	
81	K	764214607	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 670 mm	m	36,600	1 030,00	37 698,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/764214607					
VV			"viz TZ"					
VV			(19,7+1,15+0,81+12,4+2,54)				36,600	
VV			Součet				36,600	
82	K	764215646	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu přes rš 400 mm	kus	2,000	337,00	674,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/764215646					
83	K	998764101	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,214	2 530,00	541,42	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998764101					
84	K	998764181	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,214	1 000,00	214,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998764181					
D 767			Konstrukce zámečnické				5 807,66	
85	K	767995112	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 5 do 10 kg	kg	35,034	121,00	4 239,11	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767995112					
VV			"viz výkres - 002"					
VV			"podkladní rošt pro terasová prkna na koruně posedových zdí"					
VV			"na koruně stěny"					
VV			"jákl 30x15x2 mm (1,178 kg/m)"					
VV			((8,59+6,28)*2)*1,178				35,034	
VV			Součet				35,034	
86	M	14550402	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez obdelníkový 30x15x2mm	t	0,037	39 600,00	1 465,20	CS ÚRS 2023 02
VV			35,034*0,00105 "Přepočtené koeficientem množství"				0,037	
87	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,039	1 650,00	64,35	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998767101					
88	K	998767181	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,039	1 000,00	39,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998767181					
D 783			Dokončovací práce - nátěry				1 011,17	
89	K	783301303	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odrezivění odrezovačem bezoplachovým	m2	2,468	65,50	161,65	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/783301303					
90	K	783301311	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem vodou ředitelným	m2	2,468	69,60	171,77	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/783301311					
91	K	783301401	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru ometení	m2	2,468	5,61	13,85	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/783301401					
92	K	783314203	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující	m2	2,468	137,00	338,12	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/783314203					
VV			"podkladní rošt pro terasová prkna na koruně posedových zdí"					
VV			"jákl 30x15x2 mm (0,083 m2/m)"					
VV			((8,59+6,28)*2)*0,083				2,468	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet	2,468				
93	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	2,468	132,00	325,78	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/783317101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc

Objekt:
SO.03 - Úpravy pozemních komunikací

Soupis:
3.01 - Odstranění stávajících ploch

KSO:
Místo: Olomouc

Zadavatel:
Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč:
E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Projektant:
kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:
[REDACTED]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 10.07.2024

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

IČ: 25395602
DIČ: CZ25395602

IČ: 28999070
DIČ: CZ28999070

IČ: [REDACTED]
DIČ: [REDACTED]

Cena bez DPH			160 756,61
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	160 756,61	21,00%	33 758,89
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	194 515,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.03 - Úpravy pozemních komunikací
Soupis: **3.01 - Odstranění stávajících ploch**

Místo: Olomouc

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024
Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2
Zpracovatel: 

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	160 756,61
HSV - Práce a dodávky HSV	160 756,61
1 - Zemní práce	38 927,02
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 113,64
997 - Přesun sutě	119 715,95

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc

Objekt: SO.03 - Úpravy pozemních komunikací

Soupis: 3.01 - Odstranění stávajících ploch

Místo: Olomouc

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024

Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel: [REDACTED]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							160 756,61	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				160 756,61	
D	1		Zemní práce				38 927,02	
1	K	113106142	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	47,300	21,60	1 021,68	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113106142					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"chodníky" (24,2+23,1)		47,300			
	VV		Součet		47,300			
2	K	113107162	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	73,150	60,10	4 396,32	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107162					
	VV		"chodníky" (43,7+29,45)		73,150			
	VV		Součet		73,150			
3	K	113107163	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	133,650	89,70	11 988,41	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107163					
	VV		"pojížděné plochy" (133,65)		133,650			
	VV		Součet		133,650			
4	K	113107182	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiničných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	163,100	70,30	11 465,93	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107182					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"chodníky" (18,3+11,15)		29,450			
	VV		"pojížděné plochy" (133,65)		133,650			
	VV		Součet		163,100			
5	K	113154113	Frézování živiničného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	10,100	183,00	1 848,30	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113154113					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		(14,1+6,1)*0,5		10,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		10,100			
6	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	114,295	71,80	8 206,38	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113202111					
VV			(4,4*2+0,92+18,075+3+7,45+15+9,9+10,15+4,3+7,75+2,45+8,45+8,7+0,85+8,5)		114,295			
VV			Součet		114,295			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 113,64	
7	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	21,200	99,70	2 113,64	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919735112					
VV			"viz výkres - 102"					
VV			(14,1+0,5*2+6,1)		21,200			
VV			Součet		21,200			
D 997			Přesun sutě				119 715,95	
8	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	35,491	143,00	5 075,21	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013861					
9	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	80,020	314,00	25 126,28	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013873					
10	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	152,555	50,90	7 765,05	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221551					
11	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 898,545	11,40	33 043,41	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221559					
VV			152,555*19 "Přepočtené koeficientem množství		2 898,545			
12	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	152,555	193,00	29 443,12	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221611					
13	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	37,044	520,00	19 262,88	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221875					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
 Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
 Objekt:
 SO.03 - Úpravy pozemních komunikací
 Soupis:
 3.02 - Zpevněné plochy

 KSO:
 Místo: Olomouc

 Zadavatel:
 Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

 Uchazeč:
 E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

 Projektant:
 kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

 Zpracovatel:
 [REDACTED]

 Poznámka:

CC-CZ:
 Datum: 10.07.2024

 IČ: 00299308
 DIČ: CZ00299308

 IČ: 25395602
 DIČ: CZ25395602

 IČ: 28999070
 DIČ: CZ28999070

 IČ: [REDACTED]
 DIČ:

Cena bez DPH			740 015,69
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	740 015,69	21,00%	155 403,29
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	895 418,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.03 - Úpravy pozemních komunikací
Soupis: 3.02 - Zpevněné plochy

Místo: Olomouc

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024
Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2
Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		740 015,69
HSV - Práce a dodávky HSV		740 015,69
1 - Zemní práce		67 731,74
5 - Komunikace pozemní		582 260,05
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		53 870,97
998 - Přesun hmot		36 152,93

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.03 - Úpravy pozemních komunikací
Soupis: 3.02 - Zpevněné plochy

Místo: Olomouc
Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc
Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024
Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2
Zpracovatel: [REDACTED]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							740 015,69	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				740 015,69	
D	1		Zemní práce				67 731,74	
1	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	129,150	60,30	7 787,75	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/121151103					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		"nově zpevněné plochy" (19+25,9+5,35+78,9)					
	VV		Součet					
2	K	122251502	Odkopávky a prokopávky zapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	31,694	317,00	10 047,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122251502					
	VV		"chodníky"					
	VV		(183,05)*0,11					
	VV		"komunikace - dlážděná"					
	VV		(72)*0,12					
	VV		"komunikace - asfaltová"					
	VV		(58,36)*0,05					
	VV		Součet					
3	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	31,694	96,80	3 067,98	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351104					
4	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	602,186	23,10	13 910,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751119					
	VV		31,694*19 "Přepočtené koeficientem množství"					
5	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	31,694	164,00	5 197,82	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151101					
6	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	66,557	314,00	20 898,90	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231					
	VV		31,694*2,1 "Přepočtené koeficientem množství"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	31,694	21,40	678,25	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201					
		VV	"ostatní zemina" (31,694)		31,694			
		VV	Součet		31,694			
8	K	181152302	Úprava pláňe na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním	m2	198,820	30,90	6 143,54	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181152302					
		VV	(58,36+68,46+72)		198,820			
		VV	Součet		198,820			
	D	5	Komunikace pozemní				582 260,05	
9	K	561121112	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovacího materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	72,000	43,50	3 132,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/561121112					
10	M	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	25,920	524,00	13 582,08	CS ÚRS 2023 02
		VV	72*0,36 "Přepočtené koeficientem množství		25,920			
11	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	183,050	205,00	37 525,25	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564851111					
12	K	564861011	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	58,360	302,00	17 624,72	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564861011					
13	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	58,360	311,00	18 149,96	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564952111					
14	K	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	58,360	381,00	22 235,16	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/565145121					
		VV	"viz TZ a výkres - 103"					
		VV	(40,24+18,12)		58,360			
		VV	Součet		58,360			
15	K	567132111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 160 mm	m2	72,000	473,00	34 056,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/567132111					
16	K	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	58,360	28,80	1 680,77	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573111112					
17	K	573211107	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2	m2	68,460	8,02	549,05	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573211107					
18	K	577134141	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	68,460	336,00	23 002,56	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577134141					
		VV	"viz TZ a výkres - 103"					
		VV	"vozovka - S3"					
		VV	(40,24+14,1*0,5+18,12+6,1*0,5)		68,460			
		VV	Součet		68,460			
19	K	596811221	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy přes 50 do 100 m2	m2	72,000	293,00	21 096,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/596811221					
		VV	"viz TZ a výkresy - 103"					
		VV	"vozovka - S1"					
		VV	(72)		72,000			
		VV	Součet		72,000			
20	M	5924560R	dlažba desková betonová 400x400 mm tl 120mm přírodní	m2	73,440	850,00	62 424,00	
		VV	72*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		73,440			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	596811411	Kladení velkoformátové dlažby pozemních komunikací a komunikací pro pěší s ložem z kameniva tl. 40 mm, s vyplněním spár, s hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu tl. přes 100 do 150 mm, velikosti dlaždic do 0,5 m2, pro plochy do 300 m2	m2	183,050	500,00	91 525,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/596811411					
		VV	"viz TZ a výkresy - 103"					
		VV	"vozovka - S2"					
		VV	(72,4+110,65)		183,050			
		VV	Součet		183,050			
22	M	59246020	dlažba velkoformátová betonová plochy do 0,5m2 tl 120mm přírodní	m2	188,542	1 250,00	235 677,50	CS ÚRS 2023 02
		VV	183,05*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		188,542			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				53 870,97	
23	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	44,050	342,00	15 065,10	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/916131213					
		VV	"viz výkres - 102"					
		VV	(7,5+6,55+15*2)		44,050			
		VV	Součet		44,050			
24	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	44,931	231,00	10 379,06	CS ÚRS 2023 02
		VV	44,05*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		44,931			
25	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	56,065	291,00	16 314,92	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/916231213					
		VV	"viz výkres - 102"					
		VV	(3,8+24,875+19,975+2,615+2,4*2)		56,065			
		VV	Součet		56,065			
26	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	57,186	151,00	8 635,09	CS ÚRS 2023 02
		VV	56,065*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		57,186			
27	K	919121213	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnicího profilu pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	21,200	164,00	3 476,80	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919121213					
		VV	"viz výkres - 102"					
		VV	(14,1+0,5*2+6,1)		21,200			
		VV	Součet		21,200			
	D	998	Přesun hmot				36 152,93	
28	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	152,544	237,00	36 152,93	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998223011					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt:
SO.03 - Úpravy pozemních komunikací
Soupis:
3.03 - Travnaté plochy a mobiliář

KSO:
Místo: Olomouc

Zadavatel:
Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč:
E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Projektant:
kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:
[REDACTED]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 10.07.2024

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

IČ: 25395602
DIČ: CZ25395602

IČ: 28999070
DIČ: CZ28999070

IČ: [REDACTED]
DIČ: [REDACTED]

Cena bez DPH			53 255,21
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	53 255,21	21,00%	11 183,59
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	64 438,80

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.03 - Úpravy pozemních komunikací
Soupis: **3.03 - Travnaté plochy a mobiliář**

Místo: Olomouc

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024
Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		53 255,21
HSV - Práce a dodávky HSV		53 255,21
1 - Zemní práce		7 194,13
2 - Zakládání		3 440,32
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		39 802,20
998 - Přesun hmot		2 818,56

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.03 - Úpravy pozemních komunikací
Soupis: 3.03 - Travnaté plochy a mobiliář

Místo: Olomouc
Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc
Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024
Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2
Zpracovatel: [REDACTED]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							53 255,21	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				53 255,21	
D	1		Zemní práce				7 194,13	
1	K	133212821	Hloubení zapažených šachet ručně v horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3, půdorysná plocha výkopu do 4 m2	m3	0,827	2 990,00	2 472,73	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/133212821					
2	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	0,827	96,80	80,05	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351104					
3	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	15,713	23,10	362,97	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751119					
	VV		0,827*19 "Přepočtené koeficientem množství			15,713		
4	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,827	164,00	135,63	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151101					
5	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1,737	314,00	545,42	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231					
	VV		0,827*2,1 "Přepočtené koeficientem množství			1,737		
6	K	181111121	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	14,000	46,80	655,20	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181111121					
	VV		"viz TZ a výkres - 103"					
	VV		"průlehy" (7*1)*2			14,000		
	VV		Součet			14,000		
7	K	181951111	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	84,130	15,90	1 337,67	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181951111					
8	K	183451521	Zapískování travnatých ploch vrstvou písku, tl. přes 20 mm souvislé plochy do 1000 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	14,000	10,20	142,80	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/183451521					
	VV		"viz TZ a výkres - 103"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"průlehy" (7*1)*2		14,000			
	VV		Součet		14,000			
9	M	58154410	<i>písek křemičitý sušený frakce 0,1</i>	t	0,094	6 390,00	600,66	CS ÚRS 2023 02
	VV		14*0,00668 "Přepočtené koeficientem množství		0,094			
10	K	184818232	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	1,000	861,00	861,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/184818232					
	D	2	Zakládání				3 440,32	
11	K	275313711	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	0,827	4 160,00	3 440,32	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275313711					
	VV		"základy pro stojany na kola"					
	VV		(0,35*0,35*0,87)*5		0,533			
	VV		"vymezovací sloupky"					
	VV		(0,35*0,35*0,4)*6		0,294			
	VV		Součet		0,827			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				39 802,20	
12	K	91211111R	Montáž zahrazovacího sloupku přichyceného šrouby	kus	6,000	350,00	2 100,00	
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		(6)		6,000			
	VV		Součet		6,000			
13	M	RMAT0002	<i>zahrazovací sloupek (podrobněji viz dokumentace)</i>	kus	6,000	2 000,00	12 000,00	
	P		Poznámka k položce: celoocelová konstrukce L profil 80x80 mm nebo 60x60 mm šířka, výška cca 1000 mm					
14	K	936174311	Montáž stojanu na kola přichyceného kotevními šrouby 5 kol	kus	5,000	564,00	2 820,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/936174311					
	VV		"viz výkres - 102"					
	VV		(5)		5,000			
	VV		Součet		5,000			
15	M	RMAT0001	<i>stojan na kola (podrobněji viz dokumentace)</i>	kus	5,000	3 500,00	17 500,00	
	P		Poznámka k položce: celoocelová konstrukce odpovídající profilu realizovaných sloupků na ploše. L profil 80x80 mm nebo 60x60 mm, šířka cca 600 mm, výška cca 1000 mm.					
16	K	953961113	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12	kus	34,000	67,30	2 288,20	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953961113					
	VV		"kotvení stojanu na kola"					
	VV		(2)*5		10,000			
	VV		"vymezovací sloupky"					
	VV		(4)*6		24,000			
	VV		Součet		34,000			
17	K	953965122	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12	kus	34,000	91,00	3 094,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953965122					
	D	998	Přesun hmot				2 818,56	
18	K	998231411	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - ručně bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m	t	2,202	1 280,00	2 818,56	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998231411					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt:
SO.04 - Zemní vrtý
Soupis:
4.01 - Zemní vrtý

KSO:
Místo: Olomouc
CZ-CPV: 45231000-5

Zadavatel:
Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč:
E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Projektant:
kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:
[redacted]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 10.07.2024
CZ-CPA: 42.21.22

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

IČ: 25395602
DIČ: CZ25395602

IČ: 28999070
DIČ: CZ28999070

IČ: [redacted]
DIČ: [redacted]

Cena bez DPH			999 906,80
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	999 906,80	21,00%	209 980,43
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		1 209 887,23

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc	
Objekt:		SO.04 - Zemní vrty	
Soupis:		4.01 - Zemní vrty	
Místo:		Olomouc	Datum: 10.07.2024
Zadavatel:		Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc	Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2
Uchazeč:		E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc	Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		999 906,80
HSV - Práce a dodávky HSV		879 234,30
1 - Zemní práce		37 182,40
2 - Zakládání		802 800,00
4 - Vodorovné konstrukce		1 000,00
8 - Trubní vedení		31 982,66
998 - Přesun hmot		6 269,24
PSV - PSV		116 572,50
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		31 084,80
713 - Izolace tepelné		20 258,80
732 - Ústřední vytápění - strojovny		23 992,32
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí		41 236,58
M - Práce a dodávky M		4 100,00
23-M - Montáže potrubí		4 100,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc

Objekt: SO.04 - Zemní vrty

Soupis: 4.01 - Zemní vrty

Místo: Olomouc

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024

Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							999 906,80	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				879 234,30	
D		1	Zemní práce				37 182,40	
1	K	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	20,000	1 070,00	21 400,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132251101					
2	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	34,000	85,20	2 896,80	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351103					
3	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	6,000	96,80	580,80	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351104					
4	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	114,000	23,10	2 633,40	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751119					
VV			6*19 "Přepočtené koeficientem množství		114,000			
5	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	20,000	164,00	3 280,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151101					
6	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	11,100	314,00	3 485,40	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231					
VV			6*1,85 "Přepočtené koeficientem množství		11,100			
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	20,000	21,40	428,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201					
8	K	174152101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny při překopech inženýrských sítí strojně objemu do 30 m3 s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	14,000	177,00	2 478,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174152101					
D		2	Zakládání				802 800,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	224313111	Vrty pro tepelná čerpadla průměru do 150 mm, hloubky 0 až 100 m	m	400,000	1 420,00	568 000,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/224313111					
10	K	224313216	Vystrojení vrtu pro tepelná čerpadla geotermální sondou včetně závaží, vratných kolen, redukce počtu větví a potrubí průměru 4 x 32 mm, délky přes 90 do 100 m	kus	4,000	38 400,00	153 600,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/224313216					
			Poznámka k položce:					
			Materiál vystrojení vrtů - Geotermální vertikální sonda PE-100 RC (4 x 32) - dvouokruhová					
			• délka normované sondy 100 m					
			• typ vystrojení: 4 x 32 x 3,0 mm, PE 100 RC, SDR11,					
			• vratné U-koleno se separační jímkou z PE 100 RC, PN20					
			• bezpečnostní separační jímka u dna vrtu o objemu 40 cm3					
			• průtok U-kolenem splňující VDI4640					
	P		• zvýšená ochranná funkce při zapouštění sondy - NOPY					
			Závaží pro snadné zapuštění sondy					
			• hmotnost 15,0 kg					
			• litina					
			Redukce počtu větví vrtů - přímá (snížení počtu okruhů)					
			• redukce 2 x Ø 32 → 1 x Ø 40 mm, PE 100 RC, SDR 11, PN16					
			• 2 x elektrospojka: Ø 32 mm, PE 100, SDR 11					
			• 1 x elektrospojka: Ø 40 mm, PE 100, SDR 11					
			"viz výkres - SO.04-03"					
	VV		4					
	VV		Součet					
	VV							
11	K	224313421	Injektáž vrtu pro tepelná čerpadla včetně dodávky materiálu injektážní směsí	m	400,000	158,00	63 200,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/224313421					
			Poznámka k položce:					
			Nemrzoucí termosměs					
			• ekologicky nezávadná, odolná vůči zamrznutí a tání (DIN 12371: 2010-07)					
			• plní požadavky podle VDI 4640					
			• tepelná vodivost injektážní směsi = 2,00 W/(m.K)					
			• spotřeba směsi na 1 m3 - 1 020 kg					
			• balení 25 kg					
			"viz výkres - SO.04-03"					
	VV		400					
	VV		Součet					
	VV							
12	K	224313431	Injektáž vrtu pro tepelná čerpadla utěsnění vrtu těsnicím prvkem	kus	4,000	4 500,00	18 000,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/224313431					
			"viz výkres - SO.04-03"					
			4					
			Součet					
	D	4	Vodorovné konstrukce					
13	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451573111					
			Poznámka k položce:					
			provedení štěrkopískového lože frakce 4/8					
	D	8	Trubní vedení					
14	K	871171211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 40 x 3,7 mm	m	106,000	147,00	15 582,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871171211					
			"viz výkres - SO.04-03"					
			106					
			Součet					
15	M	28613111	trubka vodovodní PE100 RC PN 16 SDR11 40x3,7mm	m	107,590	74,00	7 961,66	CS ÚRS 2023 02
			Poznámka k položce:					
			Potrubí PE-GT-RC					
			• Ø 40 x 3,7 mm, tlaková odolnost 16 bar (SDR11, PN16)					
			• vnější ochranná vrstva zelené barvy					
			• vyrobeno dle normy PAS 1075 typ 2, náviny: 100 m, 150 m, 200 m					
			• ukládka BEZ pískového lože					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		106*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		107,590			
16	K	871171501	Montáž potrubí z trub plastových předizolovaných spojovaných elektrotvarovkami jednotrubkových PN 0,6-0,1 MPa, t = -20-40°C d 40, vnějšího pláště DA 75-125 mm	m	16,000	147,00	2 352,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871171501					
17	M	28615970	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 40mm	kus	8,000	119,00	952,00	CS ÚRS 2023 02
18	M	28614944	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 40mm	kus	8,000	329,00	2 632,00	CS ÚRS 2023 02
19	K	879110301	Montáž izolace na plastovém předizolovaném potrubí ukončovací manžety smršťovací, vnější plášť potrubí přes 20 do 160 mm	kus	1,000	167,00	167,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/879110301					
20	M	28658231	manžeta ukončovací smršťovací pro plastové potrubí single d 25-50/76-126	kus	1,000	1 170,00	1 170,00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: Smršťovací rukáv za tepla STMA 115/34 (s lepidlem) (pro potrubí 90/40) • barva černá • smrštění 3:1 • délka 1,22 m					
21	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	106,000	11,00	1 166,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899722112					
	D	998	Přesun hmot				6 269,24	
22	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	5,548	1 130,00	6 269,24	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998276101					
	D	PSV	PSV				116 572,50	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				31 084,80	
23	K	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	259,040	20,00	5 180,80	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998711201					
24	K	R01	D+M - prstupová deska s pažnicemi 8x80/250-R	kus	1,000	25 904,00	25 904,00	
	P		Poznámka k položce: • pro základovou desku, silnostěnné a plnostěnné PVC • vnitřní průměr pažnic: 8× DN/ID 80 (2×4) • tloušťka konstrukce: L = 250 mm • osová rozteč: 110 a 140 mm • rozměr těsnící desky (šířka × délka): 675 × 430 mm (dle výkresu) • límec s povrchem (R): pro modifikované asfaltové pásy a nátěry • tlaková odolnost: vodotěsnost, plynotěsnost • 8× montážní víčko • výroba bude zahájena po odsouhlasení výrobního výkresu a dle skutečné situace na stavbě					
	D	713	Izolace tepelné				20 258,80	
25	K	713123111	Montáž tepelné izolačního systému základové desky z XPS desek na vodorovné ploše jednovrstvého tloušťky izolace do 100 mm	m2	15,000	66,80	1 002,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713123111					
	P		Poznámka k položce: přesné množství izolace bude určeno na stavbě					
26	M	28376379	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 500kPa λ=0,035 tl 50mm	m2	16,200	472,00	7 646,40	CS ÚRS 2023 02
	VV		15*1,08 "Přepočtené koeficientem množství		16,200			
27	K	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,025	2 208,00	55,20	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998713101					
28	K	998713181	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,025	2 208,00	55,20	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998713181					
29	K	R02	D+M - tepelné izolování těla rozdělovače/sběrače až po napojení části UT tl. izolace min. 13 mm (0,033 W/mK) - zajistí specializovaný dodavatel (včetně materiálu)	kpl	1,000	11 500,00	11 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 732			Ústřední vytápění - strojovny	23 992,32				
30	K	732115107	Rozdělovače a sběrače hydraulické vyrovnávače dynamických tlaků z PE 100 SDR 11 průměru 90 mm pro geotermální vertikální sondy (GVS) sdružené smyčky pro 4 okruhy	kus	1,000	23 957,00	23 957,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/732115107					
P			Poznámka k položce: Plně vybavený rozdělovač/sběrač pro 4 okruhy • rozdělovač bude dodán jako celoplastová technologie včetně vyvažovacích a uzavíracích armatur - kovové prvky jsou v rozporu s projektem • tělo RS PE100 d90 • 1 x rozdělovač, PVC kulové kohouty DN25 – 4 výstupy • 1 x sběrač, PVC vyvažovací průtokoměry a kulovými kohouty – 4 vstupy • 2 x napouštěcí / odvzdušňovací kohout s vnějším 1" závitem pro možnost připojení plnicího zařízení • 8 x vývod potrubí Ø 40 mm • ukončení pomocí KK DN 50 + vnější závit 2" + Upevňovací sada pro RS					
VV			"viz TZ - SO.04"					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
31	K	998732101	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,008	2 208,00	17,66	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998732101					
32	K	998732181	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,008	2 208,00	17,66	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998732181					
D 733			Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	41 236,58				
33	K	733390105	Ochrana potrubí primárních okruhů tepelných čerpadel tepelně izolačními trubicemi ze syntetického kaučuku lepenými v příčných a podélných spojkách, tloušťky izolace 13 mm, průměru Ø přes 38 do 48 mm	m	10,000	132,00	1 320,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/733390105					
VV			"viz TZ - SO.04"					
VV			10		10,000			
VV			Součet		10,000			
34	K	733390305	Napouštění potrubí primárních okruhů tepelných čerpadel nemrznoucí směsí do -15°C D 40x3,7 mm	m	400,000	47,80	19 120,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/733390305					
35	K	733390412	Vložky těsnicí pro potrubí do prostupových vývrtů nebo pažnic DN 80, průměru potrubí d 40	kus	8,000	1 110,00	8 880,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/733390412					
36	K	733391102	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek plastových Ø přes 32/3,0 do 50/4,6	m	506,000	22,80	11 536,80	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/733391102					
37	K	998733101	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,086	2 208,00	189,89	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998733101					
38	K	998733181	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,086	2 208,00	189,89	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998733181					
D M			Práce a dodávky M	4 100,00				
D 23-M			Montáže potrubí	4 100,00				
39	K	230202032	Montáž plastové chráničky průměru přes 63 do 110 mm	m	10,000	167,00	1 670,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/230202032					
VV			"viz TZ - SO.04"					
VV			10		10,000			
VV			Součet		10,000			
40	M	34571354	trubka elektroinstalační ohebná dvouplošťová korugovaná (chránička) D 75/90mm, HDPE+LDPE	m	10,000	76,00	760,00	CS ÚRS 2023 02
41	K	230202071	Nasunutí potrubní sekce do chráničky nasouvané potrubí plastové dn do 63 mm	m	10,000	167,00	1 670,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/230202071					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.05 - Přípojka vodovodu
Soupis: 5.01 - Přípojka vodovodu

KSO:
Místo: Olomouc
CZ-CPV: 45231000-5

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 10.07.2024
CZ-CPA: 42.21.22

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

IČ: 25395602
DIČ: CZ25395602

IČ: 28999070
DIČ: CZ28999070

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		74 691,69	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	74 691,69	21,00%	15 685,25
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK 90 376,94	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.05 - Přípojka vodovodu
Soupis: 5.01 - Přípojka vodovodu

Místo: Olomouc

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024
Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		74 691,69
HSV - Práce a dodávky HSV		71 199,48
1 - Zemní práce		22 419,99
4 - Vodorovné konstrukce		743,40
5 - Komunikace pozemní		1 433,25
8 - Trubní vedení		34 551,04
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		1 626,03
997 - Přesun sutě		3 095,46
998 - Přesun hmot		7 330,31
PSV - Práce a dodávky PSV		3 492,21
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod		3 492,21

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc

Objekt: SO.05 - Přípojka vodovodu

Soupis: 5.01 - Přípojka vodovodu

Místo: Olomouc

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024

Projektant: kcarch s.r.o, Na
výtoni 125, 128 00
Praha 2

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							74 691,69	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				71 199,48	
D	1		Zemní práce				22 419,99	
1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	2,250	77,20	173,70	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113106121					
	VV		"viz výkres - 05"					
	VV		2.5*0.9		2,250			
	VV		Součet		2,250			
2	K	113107422	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	2,250	113,00	254,25	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107422					
3	K	113107423	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	4,050	167,00	676,35	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107423					
	VV		"viz výkres - 05"					
	VV		4.5*0.9		4,050			
	VV		Součet		4,050			
4	K	113107442	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 živichých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	4,050	133,00	538,65	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107442					
5	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	1,000	71,80	71,80	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113202111					
6	K	132251252	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	10,080	611,00	6 158,88	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132251252					
	VV		"viz výkres - 05 a 06"					
	VV		7*1.6*0.9		10,080			
	VV		Součet		10,080			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	151101101	Zřízení pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	22,400	142,00	3 180,80	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101101					
		VV	"viz výkres - 05 a 06"					
		VV	7*1.6*2		22,400			
		VV	Součet		22,400			
8	K	151101111	Odstranění pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	22,400	83,30	1 865,92	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101111					
9	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	3,092	96,80	299,31	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351104					
		VV	"viz výkres - 07 a 08"					
		VV	"lože"					
		VV	7*0.9*0.1		0,630			
		VV	"obsyp"					
		VV	7*0.9*0.34		2,142			
		VV	"vodoměrná šachta"					
		VV	(0.4*0.5*1.6)		0,320			
		VV	Součet		3,092			
10	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	58,748	23,10	1 357,08	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751119					
		VV	3,092*19 "Přepočtené koeficientem množství		58,748			
11	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	6,493	314,00	2 038,80	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231					
		VV	3,092*2,1 "Přepočtené koeficientem množství		6,493			
12	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	3,092	21,40	66,17	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201					
13	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	9,121	255,00	2 325,86	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174111101					
		VV	10.08-3.092		6,988			
		VV	2.142-7*3.14*0.02*0.02		2,133			
		VV	Součet		9,121			
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	2,393	230,00	550,39	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/175151101					
		VV	"viz výkres - 08"					
		VV	2.133*1.1*1.02		2,393			
		VV	Součet		2,393			
15	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	4,786	598,00	2 862,03	CS ÚRS 2023 02
		VV	2,393*2 "Přepočtené koeficientem množství		4,786			
	D	4	Vodorovné konstrukce				743,40	
16	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	0,630	1 180,00	743,40	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451573111					
	D	5	Komunikace pozemní				1 433,25	
17	K	566901232	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozproštěním a zhutněním štěrkdrtí tl. 150 mm	m2	2,250	244,00	549,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/566901232					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz výkres - 05"					
	VV		2.5*0.9		2,250			
	VV		Součet		2,250			
18	K	596811120	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámku), pro plochy do 50 m2	m2	2,250	393,00	884,25	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/596811120					
	P		Poznámka k položce: využita bude původní dlažba					
	VV		"viz výkres - 05"					
	VV		2.5*0.9		2,250			
	VV		Součet		2,250			
D	8		Trubní vedení				34 551,04	
19	K	871171141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 40 x 3,7 mm	m	7,000	65,00	455,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871171141					
	VV		"viz výkres - 06"					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
20	M	28613111	trubka vodovodní PE100 RC PN 16 SDR11 40x3,7mm	m	7,105	48,00	341,04	CS ÚRS 2023 02
	VV		7*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		7,105			
21	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	1,000	355,00	355,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/891241112					
	VV		"viz výkres - 06"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
22	M	42291073	souprava zemní pro šoupátka DN 65-80mm Rd 1,5m	kus	1,000	1 640,00	1 640,00	CS ÚRS 2023 02
23	M	42221145	šoupátko s PE vevařovacími konci voda PN10 DN 32/40 PE 100	kus	1,000	4 877,00	4 877,00	CS ÚRS 2023 02
24	K	891359111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 200	kus	1,000	1 650,00	1 650,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/891359111					
	VV		"viz výkres - 06"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
25	M	42273462	pás navrtávací z tvárné litiny DN 200, univerzální, se závitovým výstupem 5/4"	kus	1,000	6 874,00	6 874,00	CS ÚRS 2023 02
26	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	7,000	36,00	252,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892233122					
27	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	7,000	24,00	168,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892241111					
28	K	893811112	Osazení vodoměrné šachty z polypropylenu PP samonosné pro běžné zatížení hranaté, půdorysné plochy do 1,1 m2, světlé hloubky přes 1,2 m do 1,4 m	kus	1,000	1 244,00	1 244,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/893811112					
	VV		"viz výkres - 06"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
29	M	RMAT0001	vodoměrná šachta plastová 500x400x1150-1300mm-KK+ZK-záv.1"PE 32	kus	1,000	14 338,00	14 338,00	
30	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	1 250,00	1 250,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899401112					
	VV		"viz výkres - 06"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
31	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	1,000	890,00	890,00	CS ÚRS 2023 02
32	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	7,000	16,00	112,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899721111					
		VV	"viz výkres - 06"					
		VV	7		7,000			
		VV	Součet		7,000			
33	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	m	7,000	15,00	105,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899722113					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 626,03	
34	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	1,000	291,00	291,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/916231213					
		P	Poznámka k položce: bude použita stávající obruba					
35	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	9,900	99,70	987,03	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919735112					
		VV	"viz výkres - 05"					
		VV	4,5*2+0,9		9,900			
		VV	Součet		9,900			
36	K	979021113	Očištění vybouraných prvků při překozech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek obrubníků a krajiníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních	m	1,000	69,00	69,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/979021113					
37	K	979051111	Očištění vybouraných prvků při překozech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těžným	m2	2,250	124,00	279,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/979051111					
	D	997	Přesun sutě				3 095,46	
38	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2,435	314,00	764,59	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013873					
39	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	3,531	50,90	179,73	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221551					
40	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	67,089	15,00	1 006,34	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221559					
		VV	3,531*19 "Přepočtené koeficientem množství		67,089			
41	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	3,531	193,00	681,48	
42	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	0,891	520,00	463,32	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221875					
	D	998	Přesun hmot				7 330,31	
43	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	6,487	1 130,00	7 330,31	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998276101					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				3 492,21	
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				3 492,21	
44	K	722263213	Vodoměry pro vodu do 100°C závitové horizontální vícevtokové mokroběžné G 1"x 260 mm Qn 3,5	kus	1,000	3 486,00	3 486,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722263213					
45	K	998722102	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,005	855,00	4,28	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998722102					
46	K	998722181	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,005	385,00	1,93	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998722181					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.06 - Rozšíření odstavných stání
Soupis: 6.01 - Rozšíření odstavných stání

KSO:
Místo: Olomouc
CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Projektant: [redacted]

Zpracovatel: [redacted]

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 podminky.urs.cz.

CC-CZ:
Datum: 10.07.2024
CZ-CPA: 42.11.20

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

IČ: 25395602
DIČ: CZ25395602

IČ: [redacted]
DIČ: CZ6008091309

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		210 702,10	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	210 702,10	21,00%	44 247,44
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK 254 949,54	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.06 - Rozšíření odstavných stání
Soupis: 6.01 - Rozšíření odstavných stání
Místo: Olomouc
Zadavatel: Statutární město Olomouc
Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024
Projektant: 
Zpracovatel: 

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	210 702,10
HSV - Práce a dodávky HSV	210 702,10
1 - Zemní práce	72 492,08
5 - Komunikace	110 861,60
57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné	32 381,10
59 - Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděné	78 480,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	21 908,41
91 - Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	7 439,04
96 - Bourání konstrukcí	14 469,37
998 - Přesun hmot	5 440,01

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: SO.06 - Rozšíření odstavných stání
Soupis: 6.01 - Rozšíření odstavných stání
Místo: Olomouc
Zadavatel: Statutární město Olomouc
Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								210 702,10
D	HSV		Práce a dodávky HSV				210 702,10	
D	1		Zemní práce				72 492,08	
1	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	55,000	60,30	3 316,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/121151103					
	VV		položka výkazu výměr 5					
	VV		55		55,000			
	VV		Součet		55,000			
2	K	122151502	Odkopávky a prokopávky zapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3	m3	46,200	211,00	9 748,20	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122151502					
	VV		položka výkazu výměr 7					
	VV		46,2		46,200			
3	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	8,050	85,20	685,86	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351103					
	VV		položka výkazu výměr 7					
	VV		55*0,1		5,500			
	VV		položka výkazu výměr 17					
	VV		25,5*0,1		2,550			
	VV		Součet		8,050			
4	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	46,200	96,80	4 472,16	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351104					
	VV		položka výkazu výměr 7					
	VV		46,2		46,200			
5	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	877,800	23,10	20 277,18	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751119					
	VV		předpokládaná skládka 20 km					
	VV		položka výkazu výměr 7					
	VV		46,2*19		877,800			
	VV		Součet		877,800			
6	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	2,550	164,00	418,20	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151101 položka výkazu výměr 17 25,5*0,1		2,550			
7	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	83,160	314,00	26 112,24	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231 položka výkazu výměr 7 46,2*1,8		83,160			
8	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	25,500	33,40	851,70	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181111111 položka výkazu výměr 17 25,5		25,500			
9	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním	m2	55,000	30,90	1 699,50	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181152302 položka výkazu výměr 6 55		55,000			
10	K	181411141	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parterového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	25,500	30,80	785,40	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181411141 položka výkazu výměr 17 25,5		25,500			
11	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,510	101,00	51,51	CS ÚRS 2023 02
			VV VV položka výkazu výměr 17 25,5*0,02		0,510			
12	K	182351023	Rozproštění a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	25,500	123,00	3 136,50	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/182351023 položka výkazu výměr 17 25,5		25,500			
13	K	183205111	Založení záhonu pro výsadbu rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5 v zemině skupiny 1 až 2	m2	25,500	18,70	476,85	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/183205111 položka výkazu výměr 17 25,5		25,500			
14	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	25,500	1,13	28,82	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/183403114 položka výkazu výměr 17 25,5		25,500			
15	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	25,500	4,74	120,87	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/183403153 položka výkazu výměr 17 25,5		25,500			
16	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	25,500	0,52	13,26	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/183403161 položka výkazu výměr 17 25,5		25,500			
17	K	184813521	Chemické odplevelení po založení kultury ručně postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	25,500	6,76	172,38	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/184813521 položka výkazu výměr 17 25,5		25,500			
18	K	185803111	Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	25,500	4,90	124,95	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/185803111 položka výkazu výměr 17 25,5		25,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	5		Komunikace				110 861,60	
D	57		Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné				32 381,10	
19	K	564851011	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	110,000	234,00	25 740,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564851011					
	VV		položka výkazu výměr 10					
	VV		55		55,000			
	VV		položka výkazu výměr 11					
	VV		55		55,000			
	VV		Součet		110,000			
20	K	573211111	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2	m2	9,000	14,90	134,10	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573211111					
	VV		položka výkazu výměr 16					
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
21	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	9,000	395,00	3 555,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577144111					
	VV		položka výkazu výměr 16					
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
22	K	919121213	Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnicího profilu pod záhlvkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	18,000	164,00	2 952,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919121213					
	VV		položka výkazu výměr 1					
	VV		18		18,000			
	VV		Součet		18,000			
D	59		Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděné				78 480,50	
23	K	596211230	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojítm hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny C, pro plochy do 50 m2	m2	19,600	492,00	9 643,20	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/596211230					
	VV		položka výkazu výměr 13					
	VV		18		18,000			
	VV		položka výkazu výměr 14					
	VV		1,6		1,600			
	VV		Součet		19,600			
24	M	59245005	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná	m2	1,648	553,00	911,34	CS ÚRS 2023 02
		P	Poznámka k položce:					
			bez fazet					
	VV		položka výkazu výměr 114					
	VV		1,6*1,03		1,648			
25	M	59245030	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm přírodní	m2	18,540	501,00	9 288,54	CS ÚRS 2023 02
		P	Poznámka k položce:					
			bez fazet					
	VV		položka výkazu výměr 13					
	VV		18*1,03		18,540			
26	K	596412210	Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy do 50 m2	m2	37,000	380,00	14 060,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/596412210					
	VV		položka výkazu výměr 12					
	VV		37		37,000			
	VV		Součet		37,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	M	59245291R	Dlažba s distančními nálkami vymezující spáru o šířce 29 mm. Dlažba je svým tvarem předurčena na zpevněné plochy, kde se počítá s částečným průsakem dešťových vod do podloží (parkoviště a odstavná stání).	m2	38,110	690,00	26 295,90	
	VV		položka výkazu výměr 12					
	VV		37*1,03		38,110			
28	M	58343865	kamenivo drcené hrubé frakce 8/11	t	1,140	830,00	946,20	CS ÚRS 2023 02
	VV		*položka výkazu výměr 15					
	VV		0,6*1,9		1,140			
29	K	916111123	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého téže značky	m	16,000	189,00	3 024,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/916111123					
	VV		položka výkazu výměr 9					
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
30	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	16,000	342,00	5 472,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/916131213					
	VV		položka výkazu výměr 8					
	VV		16		16,000			
31	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	14,544	231,00	3 359,66	CS ÚRS 2023 02
	VV		položka výkazu výměr					
	VV		(16-2*0,8)*1,01		14,544			
	VV		Součet		14,544			
32	M	59217035	obrubník betonový obloukový vnější 780x150x250mm	m	1,616	604,00	976,06	CS ÚRS 2023 02
	VV		položka výkazu výměr 8					
	VV		2*0,8*1,01		1,616			
33	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,080	4 170,00	4 503,60	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/916991121					
	VV		položka výkazu výměr 8					
	VV		16*0,3*0,15		0,720			
	VV		položka výkazu výměr 9					
	VV		16*0,15*0,15		0,360			
	VV		Součet		1,080			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				21 908,41	
	D	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				7 439,04	
34	K	275313611	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	0,096	3 990,00	383,04	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275313611					
	VV		položka výkazu výměr 18					
	VV		1*0,4*0,4*0,6		0,096			
35	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	1,000	276,00	276,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/914111111					
	VV		položka výkazu výměr 18					
	VV		1		1,000			
36	M	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	1,000	805,00	805,00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce:					
	VV		IP12+O1					
	VV		položka výkazu výměr 18					
	VV		1		1,000			
37	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro sloupek D 60 mm	kus	1,000	1 050,00	1 050,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/914511112					
	VV		položka výkazu výměr 18					
	VV		1		1,000			
38	M	40445235	sloupek pro dopravní značku AI D 60mm v 3,5m	kus	1,000	1 630,00	1 630,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		položka výkazu výměr 18					
	VV		1		1,000			
39	K	915231112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	m2	2,000	442,00	884,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/915231112					
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
40	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	2,000	35,50	71,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/915621111					
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
41	K	919121112	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	18,000	130,00	2 340,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919121112					
	D	96	Bourání konstrukcí				14 469,37	
42	K	113107330	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	7,650	203,00	1 552,95	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107330					
	VV		položka výkazu výměr 3					
	VV		17*0,3		5,100			
	VV		položka výkazu výměr 4					
	VV		17*0,15		2,550			
	VV		Součet		7,650			
43	K	113154113	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	8,500	183,00	1 555,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113154113					
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		8,5		8,500			
	VV		Součet		8,500			
44	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	17,000	71,80	1 220,60	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113202111					
	VV		položka výkazu výměr 3					
	VV		17		17,000			
	VV		Součet		17,000			
45	K	113203111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dlažebních kostek	m	17,000	79,30	1 348,10	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113203111					
	VV		položka výkazu výměr 4					
	VV		17		17,000			
	VV		Součet		17,000			
46	K	919112213	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	18,000	60,30	1 085,40	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919112213					
	VV		položka výkazu výměr 1					
	VV		18		18,000			
	VV		Součet		18,000			
47	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	18,000	79,00	1 422,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919735111					
	VV		položka výkazu výměr 1					
	VV		18		18,000			
	VV		Součet		18,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	979071122	Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, s původním vyplněním spár živící nebo cementovou maltou	m2	1,700	92,80	157,76	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/979071122					
		VV	položka výkazu výměr 4					
		VV	17*0,1		1,700			
49	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	5,321	143,00	760,90	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013861					
		VV	položka výkazu výměr 3					
		VV	17*0,205		3,485			
		VV	17*0,3*0,24		1,224			
		VV	položka výkazu výměr 4					
		VV	17*0,15*0,24		0,612			
		VV	Součet		5,321			
50	K	997221151	Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením z kusových materiálů, na vzdálenost do 50 m	t	3,795	281,00	1 066,40	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221151					
		VV	položka výkazu výměr 4					
		VV	17*0,115		1,955			
		VV	položka výkazu výměr 9					
		VV	16*0,115		1,840			
		VV	Součet		3,795			
51	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	0,978	50,90	49,78	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221551					
		VV	položka výkazu výměr 2					
		VV	8,5*0,115		0,978			
		VV	Součet		0,978			
52	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	18,573	11,40	211,73	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221559					
		VV	19 km					
		VV	položka výkazu výměr 2					
		VV	8,5*0,115*19		18,573			
53	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	5,321	57,20	304,36	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221561					
		VV	položka výkazu výměr 3					
		VV	17*0,3*0,24		1,224			
		VV	17*0,205		3,485			
		VV	položka výkazu výměr 4					
		VV	17*0,15*0,24		0,612			
		VV	Součet		5,321			
54	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	101,099	14,50	1 465,94	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221569					
		VV	skládka 20 km					
		VV	položka výkazu výměr 3					
		VV	17*0,205		3,485			
		VV	17*0,3*0,24		1,224			
		VV	položka výkazu výměr 4					
		VV	17*0,15*0,24		0,612			
		VV	Mezisoučet		5,321			
		VV	5,321*19		101,099			
55	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	9,116	193,00	1 759,39	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221611					
		VV	položka výkazu výměr 3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		17*0,205		3,485			
	VV		17*0,3*0,24		1,224			
	VV		položka výkazu výměr 4					
	VV		17*0,115		1,955			
	VV		17*0,15*0,24		0,612			
	VV		položka výkazu výměr 9					
	VV		16*0,115		1,840			
	VV		Součet		9,116			
56	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	0,978	520,00	508,56	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221875					
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		8,5*0,115		0,978			
	VV		Součet		0,978			
	D	998	Přesun hmot				5 440,01	
57	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	0,005	78,00	0,39	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998225111					
58	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	22,952	237,00	5 439,62	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998223011					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt:
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:
Místo: Olomouc

Zadavatel:
Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč:
E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Projektant:
kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:
[redacted]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 10.07.2024

IČ:
DIČ: CZ00299308

IČ:
DIČ: CZ25395602

IČ:
DIČ: CZ28999070

IČ:
DIČ: [redacted]

Cena bez DPH			637 500,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	637 500,00	21,00%	133 875,00
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH			771 375,00
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc
Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Olomouc
Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc
Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024
Projektant: kcarch s.r.o, Na
výtoni 125, 128 00
Praha 2
Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	637 500,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	637 500,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	109 500,00
VRN3 - Zařízení staveniště	321 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	170 000,00
VRN5 - Finanční náklady	35 000,00
VRN6 - Územní vlivy	1 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	1 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc

Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Olomouc

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024

Projektant: kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							637 500,00	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				637 500,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				109 500,00	
1	K	011114000	Inženýrsko-geologický průzkum	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/011114000					
	P		Poznámka k položce: hutníci zatěžovací zkoušky pro komunikace a pod novou podlahou stavby					
2	K	011503000	Stavební průzkum bez rozlišení	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/011503000					
3	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012103000					
4	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012203000					
	P		Poznámka k položce: Dále také: - dokumentace zakrývaných konstrukcí a liniových staveb, - vytýčení jednotlivých stavebních objektů, - zaměření objemů výkopových prací, - apod.					
5	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012303000					
	P		Poznámka k položce: Geometrické plány staveb					
6	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/013254000					
	P		Poznámka k položce: V počtu 5 x papírově a 1 x elektronicky (ve formátu DWG a PDF). Podrobněji viz SOD.					
7	K	013274000	Pasportizace objektu před započítím prací	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/013274000					
	P		Poznámka k položce: Fotodokumentace či videozáznam všech dotčených částí stavby (v obvodu budoucího staveniště) - komunikace, budovy, zeleň apod.					
8	K	RP013271	Monitoring průběhu výstavby	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
	P		Poznámka k položce: Náklady na pořízení fotografií či videozáznamů zakrývaných konstrukcí a postupu výstavby.					
9	K	RP013291	Realizační (dílenská) dokumentace	Kč	1,000	25 000,00	25 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>Na část:</i> - vrtý pro tepelná čerpadla - ocelové konstrukce objektu - podrobné výkresy - žb. konstrukce objektu - podrobné výkresy vyztužení - silnoproudá elektroinstalace					
10	K	RP013292	Vyhotovení geometrických plánů	Kč	1,000	7 500,00	7 500,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> Náklady na vypracování geometrických plánů ve formě a dle požadavku KÚ pro vklad do KN. V počtu 6 x papírově a 1 x elektronicky (DGN, DWG).					
D		VRN3	Zařízení staveniště				321 000,00	
11	K	031203000	Terénní úpravy pro zařízení staveniště	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/031203000					
12	K	032103000	Náklady na stavební buňky	Kč	1,000	100 000,00	100 000,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/032103000					
13	K	032403000	Provizorní komunikace	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/032403000					
14	K	032803000	Ostatní vybavení staveniště	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/032803000					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> např. staveništní jeřáb					
15	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	Kč	1,000	100 000,00	100 000,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/032903000					
16	K	033103000	Připojení energií	Kč	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/033103000					
17	K	034103000	Oplocení staveniště	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/034103000					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> uvažováno cca 168 m po dobu výstavby - 12 měsíců					
18	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/034303000					
19	K	034503000	Informační tabule na staveništi	Ks	2,000	3 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/034503000					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Náklad na zřízení informační tabule 1500 x 1000 mm (š x v) s potiskem informací o stavbě podle vzoru SMOI včetně jejich nosné konstrukce a závěrečné demontáže.					
20	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/039103000					
21	K	039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/039203000					
D		VRN4	Inženýrská činnost				170 000,00	
22	K	042603000	Plán zkoušek	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/042603000					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Náklad na zpracování dokumentu KZP a evidenci provedených zkoušek, revizí a měření. Podrobněji viz SOD.					
23	K	045203000	Kompletační činnost	Kč	1,000	150 000,00	150 000,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/045203000					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Dále také:</i> - vyřízení záborů, žádostí o uzavírky, - jednání s úřady, - jednání s dotčenými účastníky stavebního řízení, - zpracování změn díla včetně změnových rozpočtů, - vypracování technologických postupů, - apod.					
24	K	049303000	Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/049303000 <i>Poznámka k položce:</i> <i>Předání stavby:</i> viz SOD (VOP čl. 6) v počtu 5 x papírově a 1 x elektronicky (ve formátu DWG a PDF).					
		P	<i>Kolaudační řízení:</i> - zajištění/vyřízení stanovisek dotčených orgánů ke kolaudaci, - zajištění všech dokladů požadovaných kolaudujícím orgánem, - apod.					
	D	VRN5	Finanční náklady				35 000,00	
25	K	051002000	Pojistné	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/051002000 <i>Poznámka k položce:</i> Podrobněji viz SOD.					
		P						
26	K	056002000	Bankovní záruka	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/056002000 <i>Poznámka k položce:</i> Podrobněji viz SOD.					
		P						
	D	VRN6	Územní vlivy				1 000,00	
27	K	061002000	Vliv klimatických podmínek	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/061002000					
	D	VRN7	Provozní vlivy				1 000,00	
28	K	073002000	Ztížený pohyb vozidel v centrech měst	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/073002000					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc

Objekt:
P - Publicita projektu

Soupis:
P.01 - Soupis publicity projektu

KSO:
Místo: Olomouc

Zadavatel:
Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč:
E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Projektant:
kcarch s.r.o, Na výtoni 125, 128 00 Praha 2

Zpracovatel:
[REDACTED]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 10.07.2024

IČ:
DIČ: CZ00299308

IČ:
DIČ: CZ25395602

IČ:
DIČ: CZ28999070

IČ:
DIČ: [REDACTED]

Cena bez DPH			24 500,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	24 500,00	21,00%	5 145,00
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	29 645,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc

Objekt: P - Publicita projektu

Soupis: P.01 - Soupis publicity projektu

Místo: Olomouc

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024

Projektant: kcarch s.r.o, Na
výtoni 125, 128 00
Praha 2

Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	24 500,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	24 500,00
VRN9 - Ostatní náklady	24 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Knihovna – Trnkova ulice, Olomouc

Objekt: P - Publicita projektu

Soupis: P.01 - Soupis publicity projektu

Místo: Olomouc

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní nám. 583, Olomouc

Uchazeč: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, Olomouc

Datum: 10.07.2024

Projektant: kcarch s.r.o, Na
výtoni 125, 128 00
Praha 2

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 24 500,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 24 500,00

D VRN9 Ostatní náklady 24 500,00

1	K	R01	D+M - dočasný billboard o velikosti 2100 x 2200 mm	kus	1,000	9 500,00	9 500,00	
---	---	-----	--	-----	-------	----------	----------	--

P
Poznámka k položce:
provedení informačního panelu bude splňovat požadavky vyplývající z grafického manuálu povinné publicity příslušného dotačního programu

2	K	R02	D+M - stálá pamětní deska vyrobená z odolného a trvalého materiálu o minimální velikosti 300 x 400 mm	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	
---	---	-----	---	-----	-------	-----------	-----------	--

P
Poznámka k položce:
provedení pamětní desky bude splňovat požadavky vyplývající z grafického manuálu povinné publicity příslušného dotačního programu

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, FIG - rozpad figur
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	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

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

HARMONOGRAM POSTUPU PRACÍ

Termín zahájení a dokončení : 09/2024 - 10/2025

[illegible]

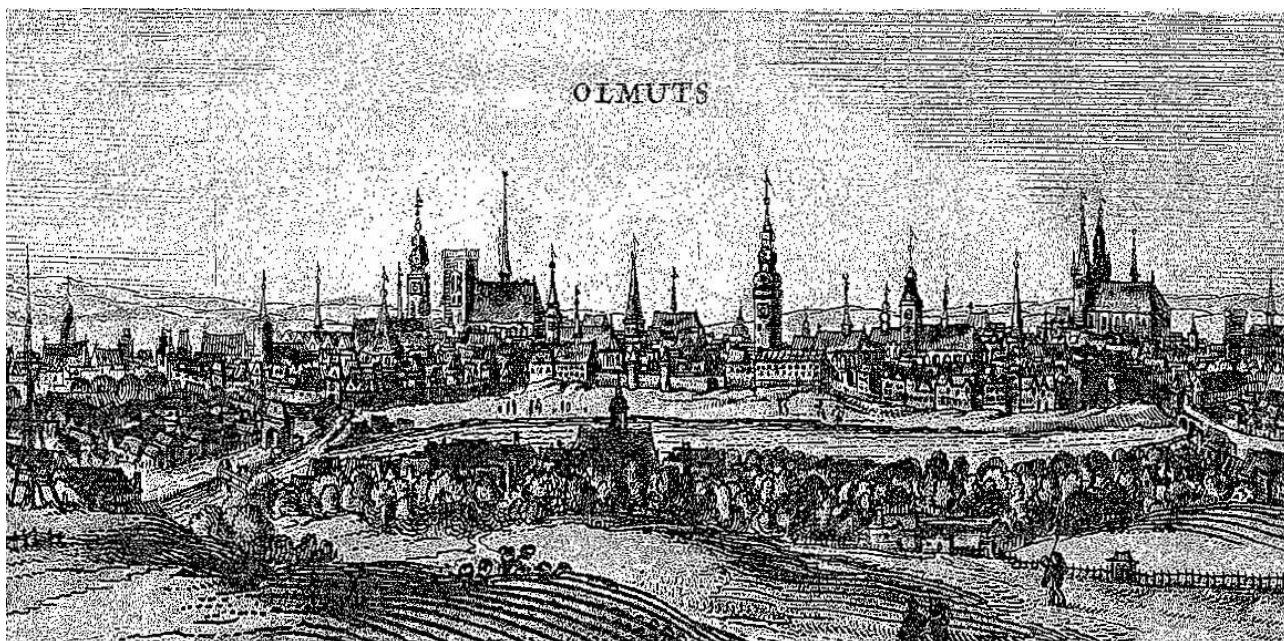
SO 04 - Zemní vrty																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
zemní vrty																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

16.07.2024

E.PROXIMA, s.r.o.



VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY STATUTÁRNÍHO MĚSTA OLOMOUCE NA PROVEDENÍ DÍLA



Vydal odbor investic
Magistrát města Olomouce

Přehled zkratk	3
1. Obecná ustanovení	4
1.1 Úvodní ustanovení	4
1.2 Definice pojmů	4
1.3 Priorita dokumentů	5
1.4 Vzájemná komunikace mezi smluvními stranami	5
2. Způsob provádění díla	5
2.1 Úvodní ustanovení	5
2.2 Harmonogram provádění díla	5
2.3 Staveniště	6
2.4 Zahájení prací	8
2.5 Provádění díla	8
2.6 Stavební deník	9
2.7 Použití materiálů a výrobků	9
2.8 Archeologické nálezy	10
2.9 Nakládání s odpady a vytěženým materiálem	10
2.10 Dočasné zastavení stavby a havárie	10
2.11 Monitorování stavu a postupu výstavby	11
2.12 Bezpečnost práce na staveništi	11
2.13 Kontrolní činnost	12
2.14 Kontroly, zkoušky a revize	13
3. Změna smlouvy o dílo	15
3.1 Obecná ustanovení pro změnu smlouvy	15
3.2 Cena díla a její změny	16
4. Platební podmínky	17
4.1 Zálohy	17
4.2 Postup fakturace	17
5. Práva a povinnosti smluvních stran jinde neuvedené	18
5.1 Práva a povinnosti zhotovitele	18
5.2 Práva a povinnosti objednatele	18
5.3 Změna v osobě subdodavatele	19
6. Předávací řízení	19
6.1 Předání a převzetí díla – předávací řízení	19
6.2 Závěrečná kontrolní prohlídka stavby	21
7. Odpovědnost za vady a záruční podmínky	21
7.1 Obecné ustanovení k vadám díla	21
7.2 Vady, jež má dílo v době předání	21
7.3 Záruka za jakost	22
8. Zánik smlouvy	23
8.1 Odstoupení od smlouvy	23
8.2 Výpověď	23

Přehled zkratk

AD	Autorský dozor
BOZP	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci
IS	Inženýrské sítě
MMOI	Magistrát města Olomouce
NOZ	Zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
PD	Projektová dokumentace
SOD	Smlouva o dílo
StavZ	Zákon č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů
ZZVZ	Zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, případně jakýkoliv další zákon upravující zadávání veřejných zakázek
TDS	Technický dozor stavebníka
VOP	Všeobecné obchodní podmínky
ZOV	Zásady organizace výstavby
KHS	Krajský hygienická stanice
HZS	Hasičský záchranný sbor
JTSK	Jednotná trigonometrická síť katastrální

1. Obecná ustanovení

1.1 Úvodní ustanovení

- (1) Všeobecné obchodní podmínky pro provedení díla jsou vyjádřením obchodních zvyklostí v oblasti přípravy a realizace staveb ve smyslu § 1751 NOZ s přihlédnutím k vyváženému postavení smluvních stran a tedy zachycující vztahy, jež mezi nimi mají vzniknout v rámci obchodního styku.
- (2) Bude-li příslušná smlouva o dílo obsahovat odchylná ujednání, mají ujednání smlouvy přednost před zněním těchto všeobecných obchodních podmínek.
- (3) Rozhodným právem je pro účely těchto obchodních podmínek právní řád České republiky.

1.2 Definice pojmů

- (1) SOD – závazek, kterým se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.
- (2) Smluvní strany - objednatel a zhotovitel konkrétní SOD.
- (3) Dílo – zhotovení určité věci, pokud nespadá pod kupní smlouvu, dále údržba, oprava nebo úprava věci nebo činnost s jiným výsledkem. Dílem se rozumí vždy zhotovení, údržba, oprava nebo úprava stavby nebo její části. Dílo je specifikováno v PD.
- (4) Soupis stavebních prací, dodávek a služeb vč. výkazu výměr (dále jen „*soupis prací*“) – stanoví v přímé návaznosti na příslušnou projektovou dokumentaci podrobný popis všech stavebních prací, dodávek či služeb nezbytných k úplné realizaci předmětu veřejné zakázky, případně i popis dalších prací, dodávek a služeb nezbytných k plnění požadavků objednatele. Výkazem výměr se rozumí vymezení množství stavebních prací, konstrukcí, dodávek nebo služeb s uvedením postupu výpočtu celkového množství položek soupisu prací.
- (5) Položkový rozpočet – zhotovitelem oceněný soupis prací obsahující jednotkové ceny stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkovou cenu pro vymezené množství.
- (6) Staveniště – prostory (plochy) určené v PD, případně vymezené objednatelem, které zhotovitel použije pro provádění díla a pro umístění zařízení staveniště.
- (7) Zařízení staveniště - dočasné objekty a zařízení, které po dobu provádění stavby slouží provozním a hygienickým účelům. Pro tyto účely mohou být využívány též objekty a zařízení, které jsou budovány jako součást stavby nebo jsou již vybudovány a poskytovány k uvedenému využití, pokud se tak strany dohodnou.
- (8) Oznámení změny – formulář sloužící k odsouhlasení změny objednatelem.
- (9) Změnový list – formulář sloužící k odsouhlasení ceny změny objednatelem v návaznosti na Oznámení změny.
- (10) Dokončení díla – dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. Není-li předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu, považuje se za nedokončené a objednateli neplyne povinnost jej převzít.
Je-li předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu, objednatel převezme dokončené dílo s výhradami, nebo bez výhrad. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuji.
- (11) Provedení díla – dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno objednateli. Termín plnění v SOD pro dokončení díla je zároveň termínem pro jeho provedení.
- (12) Předání díla – jednostranné právní jednání zhotovitele, kterým objednateli odevzdává dokončené dílo k převzetí.
- (13) Převzetí díla – jednostranné právní jednání objednatele, kterým od zhotovitele dokončené dílo přebírá. Dílo je převzato podepsáním Zápisu o předání, převzetí a odevzdání díla objednatelem.
- (14) Předávací řízení – proces předání díla zhotovitelem a převzetí díla objednatelem.
- (15) Zápis o předání, převzetí a odevzdání díla – písemný dokument sepisovaný mezi zhotovitelem a objednatelem, jehož součástí je i odevzdání díla do užívání.
- (16) Vady – odchylky ve způsobu provedení, kvalitě, obsahu, rozsahu nebo parametrech díla či jeho části, oproti podmínkám stanoveným v PD, SOD, položkovém rozpočtu, technických normách včetně ČSN i jejich informativních částí a obecně závazných předpisech. Vadou se pro účely těchto VOP rozumí i nedodělek a také snížení účinnosti či nedodržení technologických parametrů stanovených v PD strojního zařízení, technologického zařízení či provozního souboru.

- (17) Proforma faktura - označení neúčtní písemnosti, která časově předchází skutečný účetní doklad. Obsahuje veškeré předepsané náležitosti účetního, resp. běžného daňového dokladu. Údaje však mají pouze informativní charakter a slouží jako podklad pro kontrolu budoucí vystavené faktury.
- (18) Zjišťovací protokol - dokument definující rozsah stavebních prací, dodávek a služeb provedených na stavbě za sledované časové období.

1.3 Priorita dokumentů

- (1) Pro účely interpretace smluvních podmínek pro účely výstavby je priorita dokumentů sestavena sestupně následovně:
 - 1. smlouva o dílo včetně jejích příloh,
 - 2. dokumentace o veřejné zakázce na zhotovení stavby (vyjma smlouvy o dílo vč. příloh)
 - a) text zadávací dokumentace včetně případných dodatečných informací,
 - b) technické zprávy v PD,
 - c) průvodní zprávy v PD,
 - d) legendy a tabulky ve výkresové dokumentaci,
 - e) výkresová část dokumentace stavby.
- (2) Zjistí-li zhotovitel rozpor mezi jednotlivými dokumenty dle odst. 1 tohoto článku VOP, je povinen na toto upozornit objednatele.

1.4 Vzájemná komunikace mezi smluvními stranami

- (1) Vzájemná komunikace mezi smluvními stranami probíhá zejména na úrovni kontaktních osob uvedených ve SOD.
- (2) Prioritní formou písemné komunikace je komunikace e-mailovými zprávami na kontaktní e-maily uvedené v SOD. Technické záležitosti stavby lze sdělovat i záznamem učiněným ve stavebním deníku.
- (3) Při komunikaci e-mailovými zprávami se adresát zavazuje odesílateli potvrdit převzetí zaslané zprávy bez zbytečného odkladu, nejpozději ve lhůtě tří pracovních dnů. Tuto povinnost adresát nemá, pokud odesílateli zašle na jeho zprávu odpověď, ze které bude zřejmé, že byla zpráva odesílatele adresátovi doručena.
- (4) Pro účely doručování listinných písemných dokumentů se použije adresa sídla smluvní strany uvedená v záhlaví SOD, příp. uvedená ve veřejných rejstřících. Pro účely doručování se dále použije § 570 a násl. NOZ.
- (5) Bude-li užito pro účely komunikace mezi smluvními stranami datové zprávy, považuje se datová zpráva za doručenu okamžikem dodání do datové schránky.
- (6) V případě jakékoliv změny v kontaktních údajích uvedených ve smlouvě je smluvní strana povinna o ní informovat druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu. Informace o změně kontaktních údajů bude poskytnuta druhé smluvní straně v písemné podobě.

2. Způsob provádění díla

2.1 Úvodní ustanovení

- (1) Zhotovitel postupuje při provádění díla na svou odpovědnost a nebezpečí. Zhotovitel je současně povinen řídit se pokyny objednatele, které se týkají realizace předmětného díla. Na nevhodnost těchto pokynů je zhotovitel povinen objednatel bez zbytečného odkladu upozornit.
- (2) Zhotovitel je dále povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí, které mu k provedení díla předal (především se může jednat o zjištěnou vadu v PD či předaného materiálu určeného ke zhotovení díla apod.).
- (3) V případě, že objednatel upozornění na nevhodnost pokynů akceptuje, sdělí zhotoviteli pokyny nové bez zbytečného odkladu po této akceptaci.
- (4) Objednatel je povinen upozornit zhotovitele bez zbytečného odkladu na nevhodné provádění díla a na nové skutečnosti týkající se předmětného díla, které zjistil v průběhu výstavby.
- (5) Objednatel si vyhrazuje právo požadovat v odůvodněných případech po zhotoviteli vyloučení a náhradu kteréhokoliv pracovníka zhotovitele či jeho poddodavatele jiným pracovníkem a zhotovitel je povinen tomuto požadavku vyhovět.

2.2 Harmonogram provádění díla

- (1) Harmonogram zpracovává zhotovitel v rozmezí od převzetí staveniště do jeho vyklizení v souladu s termíny plnění uvedenými v SOD.

- (2) V harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v rámci jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů a u nich uveden předpokládaný termín realizace a finanční objem prováděných prací v jednotlivých měsících provádění díla.
- (3) Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat v souladu s harmonogramem. Změna harmonogramu je možná pouze po dohodě smluvních stran.

2.3 Staveniště

2.3.1 Předání a převzetí staveniště

- (1) Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště v termínu uvedeném ve SOD a zhotovitel je povinen takovéto staveniště převzít.
- (2) O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel nebo TDS písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu uvedeného protokolu.
- (3) Současně s předáním staveniště předá objednatel zhotoviteli dokumenty nezbytné k provedení díla, nedohodnou-li se smluvní strany na jiném předání těchto dokumentů.

2.3.2 Ochrana stávajících podzemních inženýrských sítí

- (1) Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vytýčit a vhodným způsobem chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- (2) Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, je zhotovitel povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu.
- (3) Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.

2.3.3 Vybudování zařízení staveniště

- (1) Zhotovitel je povinen zajistit si veškerá povolení k případnému nutnému záboru veřejného prostranství a zvláštního užívání v rozsahu potřebném pro provádění díla včetně ploch pro zařízení staveniště. O povolení požádá vlastním jménem příslušný správní orgán na základě plné moci vystavené objednatelem.
- (2) Zhotovitel je povinen zabezpečit provozní, hygienické a případně i výrobní zařízení staveniště v souladu se svými potřebami, požadavky objednatele a předané PD.
- (3) Zhotovitel zajistí rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa vč. zřízení samostatných měřicích míst k úhradě jím spotřebovaných energií.
- (4) Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli a osobám vykonávajícím funkci TDS a AD provozní prostory a zařízení nezbytná pro výkon jejich funkce při realizaci díla. Náklady s tímto spojené jsou v ceně díla včetně energií.
- (5) Zhotovitel je povinen provádět ochranu stávajících stromů, keřů a ploch pro vegetaci v souladu s příslušnými platnými ČSN.
- (6) Zhotovitel viditelně umístí na vhodném místě na staveništi informační tabuli označující stavbu v souladu s požadavky objednatele zejména co do velikosti a jejího provedení. Informační tabule bude obsahovat údaje požadované objednatelem. Zhotovitel je povinen tyto identifikační tabule udržovat na základě údajů předaných objednatelem v aktuálním stavu.

2.3.4 Užívání staveniště

- (1) Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla.
- (2) Zhotovitel zajistí střežení staveniště, jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení včetně kontroly vstupu a vjezdu na staveniště. Zhotovitel je povinen zajistit udržování všech vstupů na staveniště a v případě potřeby zajistit výstražná znamení.
- (3) Zhotovitel není oprávněn staveniště užívat k ubytování nebo přenocování osob nebo pobytu osob nad rámec pracovních činností, pokud pro tento účel nebyla uzavřena dohoda smluvních stran a vydáno příslušné povolení.
- (4) Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek, průběžně staveniště uklízet a řádným způsobem rozmísťovat, skladovat a urovnávat všechny materiály, zařízení a příslušenství na staveništi.
- (5) Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutě a nepotřebný materiál.
- (6) Na konci každého pracovního dne, případně i v jeho průběhu, provede zhotovitel úklid veškerých nečistot a dalšího cizorodého materiálu ze všech ulic a komunikací mimo staveniště, které byly znečištěny v

- průběhu prováděných stavebních prací. Úklid bude zahrnovat omývání vodou, mechanické kartáčování a v případě potřeby použití manuální práce tak, aby bylo dosaženo požadovaného standardu srovnatelného s přilehlými ulicemi neovlivněnými stavební činností. V případě, že část staveniště bude přístupná veřejnosti, je zhotovitel povinen provádět na své náklady také zimní údržbu této části stavby.
- (7) V případě, že část nebo celé staveniště bude přístupné veřejnosti a nebude možné z technických důvodů využít veřejného osvětlení, je zhotovitel povinen zajistit náhradu osvětlení. Intenzita tohoto náhradního osvětlení musí činit min. 50 luxů.
 - (8) Zhotovitel je povinen provést veškerá opatření na staveništi, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní nemovité věci přiléhající ke staveništi, a dále je povinen podniknout veškerá nezbytná preventivní opatření k zabránění neopodstatněnému poškození silnic, cest, budov, pozemků, stromů, kořenů, plodin a případně dalších objektů a zařízení. V případě jejich poškození, se zhotovitel zavazuje uvést vše do původního stavu, příp. nahradit vzniklou škodu.
 - (9) Zhotovitel zabezpečí odvádění srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště tak, aby zabránil rozmočení pozemku staveniště a vnitrostaveništních komunikací a aby se nenarušovala a neznečišťovala odtoková zařízení pozemních komunikací a jiných ploch přiléhajících ke staveništi a nepůsobilo se jejich podmáčení. Případné využití veřejné nebo soukromé stokové sítě k tomuto účelu je zhotovitel povinen projednat s jejím vlastníkem nebo správcem.
 - (10) Zhotovitel vybuduje podle projektu ZOV anebo podle svých potřeb dočasně zpevněné plochy, které budou v rámci staveniště nezbytné pro provedení díla, bude je udržovat a následně je odstraní.
 - (11) Zhotovitel není oprávněn používat oplocení a lešení stavby, stavbu samotnou a objekty staveniště pro komerční účely.
 - (12) Zhotovitel je povinen provést taková opatření na staveništi, aby při provádění stavebních prací nedošlo ke znečištění podpovrchových (půdních a podzemních) vod a kontaminaci zeminy ropnými látkami, chemickými látkami, nebezpečnými látkami ze stavebních materiálů a stavební činností. Tankování pohonných hmot a mytí stavebních mechanismů je na staveništi zakázáno.
 - (13) Zhotovitel je povinen se podílet na zabezpečení přemístění odpadních kontejnerů a odpadních nádob na komunální odpad do přístupných míst tak, aby byla umožněna plynulá obsluha a odvoz komunálního odpadu v případě, že stavební činnost zamezuje či omezuje odvoz provádět v rámci staveniště.
 - (14) Zhotovitel přijme taková opatření, pomocí nichž bude moci rychle přivolat pracovníky, zajistit materiál a zařízení mimo pracovní dobu tak, aby mohly být provedeny všechny práce při mimořádných událostech spojených se stavebními pracemi. Objednatel musí mít vždy k dispozici aktuální seznam adres a telefonních čísel zaměstnanců zhotovitele, kteří jsou odpovědní za organizování mimořádných prací. Zhotovitel se seznámí se všemi příslušnými opatřeními včetně existujících opatření objednatele, která se zabývají mimořádnými událostmi. V době, kdy není možno kontaktovat zhotovitele, má objednatel při mimořádných událostech právo provádět všechny potřebné práce. Náklady na tyto práce hradí zhotovitel.
 - (15) V případě havárie zhotovitel bezodkladně uvědomí kontaktní osoby objednatele ve věcech technických dle SOD.
 - (16) Zhotovitel je povinen provést úklid staveniště a díla tak, aby byly způsobilé k předání a následnému provozu.

2.3.5 Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací

- (1) Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně provedení rozkopávek nebo překopů veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- (2) Zhotovitel je povinen zajistit souhlas pro uzávěrky pozemních komunikací k jejich zvláštnímu užívání od příslušných správních úřadů (např. Silniční správní úřad, Dopravní inspektorát Policie ČR, Správa silnic Olomouckého kraje, příspěvková organizace, Technické služby města Olomouce, a.s., Dopravní podnik města Olomouce a.s. apod.).
- (3) Je-li v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním díla třeba upravit dopravní značení na pozemních komunikacích, zajistí si tyto úpravy zhotovitel po předchozí dohodě s Dopravním inspektorátem Policie ČR. Obdobným způsobem zhotovitel postupuje v případě změny schváleného provizorního dopravního značení.
- (4) Zhotovitel je odpovědný za umístění, přemísťování, udržování a odstranění dopravního značení v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv sankce vzniklé v této souvislosti jdou k tíži zhotovitele.
- (5) Zhotovitel odpovídá za to, že veřejná prostranství a pozemní komunikace dočasně užívaná pro staveniště a ponechaná pro užívání veřejnosti, např. chodníky pod lešením, podchody apod., budou po dobu provádění díla bezpečně ochraňovány, udržovány a po setmění náležitě osvětleny. Jestliže s užíváním veřejných prostranství a pozemních komunikací zhotovitel naruší plynulost dopravy, je povinen včas

zabezpečit náhradní dopravní řešení. Zhotovitel je povinen uvést veřejná prostranství a pozemní komunikace do původního stavu.

2.3.6 Vyklizení staveniště

- (1) Zhotovitel se zavazuje vyklidit staveniště v termínu sjednaném v SOD.
- (2) Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu dle SOD, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou na náklady zhotovitele.

2.4 Zahájení prací

- (1) Zhotovitel započne s přípravnými pracemi k provedení díla neprodleně po uzavření smlouvy.
- (2) Zhotovitel je povinen po převzetí staveniště oznámit zahájení stavebních prací a dalších podmínek a úkolů v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními zainteresovaným orgánům a institucím, např. majitelům dotčených pozemků, správcům sítí, pracovníkům záchranného archeologického výzkumu, apod.
- (3) Zhotovitel je povinen ustanovit své zástupce pověřené odborným vedením realizace stavby, jakož i svého stálého zástupce, kteří v souladu s § 159 StavZ, musí mít odbornou způsobilost v příslušném oboru. Jejich jména zapíše při zahájení prací do stavebního deníku a současně o tom bude informovat objednatele e-mailem. Do stavebního deníku je zhotovitel povinen neprodleně zapsat i případnou změnu osoby pověřené odborným vedením realizace stavby s datem účinnosti této změny.

2.5 Provádění díla

- (1) Dílo musí být provedeno v souladu s právními a jinými předpisy, zejména technickými normami, smlouvou o dílo, projektovou dokumentací, položkovým rozpočtem, a pokyny objednatele či jeho pověřeného zástupce (TDS) tak, aby nemělo jakékoliv kvalitativní nedostatky.
- (2) Zhotovitel je povinen provádět dílo řádně a včas, zamezit ohrožování a nadměrného obtěžování okolí, zvláště pak hlukem, prachem, exhalacemi, odpady, světlem, stíněním či vibracemi a ohrožování bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích.
- (3) Zhotovitel je povinen při provádění prací plně respektovat požadavky vlastníků dotčených pozemků, správců inženýrských sítí a podmínky stanovené platnými právními předpisy.
- (4) Zhotovitel je povinen umožnit práce případných dalších zhotovitelů (vč. archeologického výzkumu) určených částí stavby, kteří jsou ve smluvních vztazích s objednatelem a v případě potřeby a podle svých možností jim poskytne potřebnou součinnost. Obdobně je zhotovitel povinen zavázat k součinnosti i své subdodavatele a podzhotovitele.
- (5) Zhotovitel je povinen provizorně zabezpečit zařízení všech dotčených subjektů, pokud jsou stavebními pracemi dotčena, a provádět práce v jejich blízkosti takovým způsobem, kterým vyloučí jejich poškození nebo ohrožení a který zajistí jejich nepřerušovaný provoz. Vznikne-li i přesto na těchto zařízeních škoda, odpovídá zhotovitel za škodu podle ustanovení NOZ.
- (6) Zhotovitel provádí stavební činnost v rozsahu staveniště.
- (7) Bude-li při provádění díla poškozen povrch pozemních komunikací s upraveným povrchem pojezdem pásovou technikou, prací s ukládáním a přepravou betonových směsí, malt, ropných a chemických látek nebo jiných materiálů, je zhotovitel povinen uvést povrch do původního stavu, tj. bez poškození.
- (8) Zhotovitel je povinen přijmout na staveništi taková opatření, aby nedošlo ke zvýšení objemové vlhkosti vytěžovaných zemin vlivem zvýšené vlhkosti od zatečených srážkových vod.
- (9) Zhotovitel je povinen provádět výkopové práce v blízkosti stromů tak, aby zabránil poškození jejich kořenového systému. V případě, že dojde k poškození nebo zničení stromu či keře, musí být tyto na náklady zhotovitele nahrazeny odpovídající dřevinou podle rozhodnutí Odboru městské zeleně a odpadového hospodářství MMOL.
- (10) Zhotovitel je povinen na své náklady zabezpečit provizorní zastřešení, zástěny, dřevěné ohrazení, zateplení, ohřev a jakékoliv další prostředky a materiály k ochraně osob a díla před jeho poškozením nepříznivými klimatickými podmínkami.
- (11) Zhotovitel je povinen provádět průběžně geodetické zaměření skutečného stavu, průběhu, pokládky a instalace inženýrských sítí ukládaných pod úroveň terénu, a to formou pracovního podélného profilu vč. zachycení šířky výkopu, uložení kabelů, potrubí a jiných inženýrských sítí.
- (12) Je-li v průběhu provádění díla nezbytné rozhodnutí dotčených orgánů (např. hygienických, energetických, dopravních, vodohospodářských či jiných), je zhotovitel povinen včas a na vlastní náklady požádat tyto orgány o projednání a rozhodnutí. Zhotovitel se zavazuje o výsledcích těchto jednání objednatele a TDS informovat a případná rozhodnutí, stanoviska aj. jim předat. Zhotovitel je povinen se při provádění díla stanovisky, rozhodnutími či opatřeními těchto orgánů řídit.
- (13) Zhotovitel se zavazuje provést aktualizaci vyjádření dotčených orgánů, správních a jiných orgánů a

- institucí, které vlastní, příp. provozují dotčené inženýrské sítě v případě, že během provádění díla se tato vyjádření a povolení stanou neplatnými.
- (14) Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodržovat zásady systému řízení jakosti a dílo provést s odbornou péčí a v bezvadné nejvýše dosažitelné kvalitě. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré příslušné technické a technologické normy včetně všech ČSN i jejich informativních částí vztahující se k provádění díla a určující kvalitu díla či jakékoliv jeho části, a to včetně všech norem harmonizovaných. Nebude-li v PD určena norma, která bude použita, uplatní se normy dle následujícího sestupného pořadí 1. české technické normy přejímající evropské normy nebo jiné národní technické normy přejímající evropské normy, 2. evropská technická schválení, 3. obecné technické specifikace stanovené v souladu s postupem uznaným členskými státy Evropské unie a uveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie, 4. mezinárodní normy, 5. jiné typy technických dokumentů než normy vydané evropskými normalizačními orgány, 6. české technické normy, 7. stavební technická osvědčení, 8. národní technické podmínky vztahující se k navrhování, posuzování a provádění staveb a stavebních prací a použití výrobků.
- (15) Zhotovitel je povinen při provádění díla dále:
- a) zajistit a realizovat všechny předepsané či dohodnuté zkoušky a revize vztahující se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů,
 - b) zajistit získání atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků,
 - c) zajistit splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí, územního souhlasu, stavebního povolení nebo jiných dokumentů dokladové části PD,
 - d) provádět koordinační a kompletační činnost celé stavby,
 - e) vybavit provozní soubory a strojního zařízení pracovními nástroji a pomůckami, prostředky BOZP a označením dle ČSN (ČSN-EN), nutnými k provozování díla.

2.6 Stavební deník

- (1) Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s § 166 StavZ a vyhláškou Ministerstva pro místní rozvoj č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.
- (2) Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Zhotovitel je povinen veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla zapsat v ten den, kdy nastaly nebo nejpozději následující den, kdy se na stavbě pracuje.
- (3) Zápisy do stavebního deníku se provádí v jednom originále a dvou čitelných kopiích. Originál zápisů je zhotovitel povinen předat objednateli po provedení díla. První kopii zápisů přebírá průběžně zástupce objednatele. Druhá kopie zůstává zhotoviteli.
- (4) Stavební deník musí mít číslované listy a nesmí v něm být vynechána volná místa.
- (5) Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy k nadepsanému jménu a funkci podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.
- (6) Zhotovitel je povinen zajistit přístupnost stavebního deníku kdykoliv v průběhu pracovní doby oprávněným osobám objednatele a pro TDS, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- (7) Zhotovitel je povinen objednatele a TDS prokazatelně informovat o skutečnostech zapsaných do stavebního deníku, které vyžadují vyjádření osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, příp. objednatele způsobem podle čl. 1.4 těchto VOP.
- (8) V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby, pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která bude následně předána objednateli.
- (9) Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování formuláře „Oznámení změny“.
- (10) Povinnost vést stavební deník(-y) zaniká provedením díla.

2.7 Použití materiálů a výrobků

- (1) Pro stavbu mohou být použity jen takové výrobky a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti stavby pro navržený účel zaručují, že stavba při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splňuje požadavky na mechanickou pevnost a stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání (včetně užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace), ochranu proti hluku a na úsporu energie a ochranu tepla.
- (2) Zhotovitel se zavazuje, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen provést na své náklady okamžitě nápravu. Tímto není dotčena odpovědnost zhotovitele za škodu.
- (3) Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
- (4) Náklady na odstranění zabudovaného škodlivého, nevhodného nebo poškozeného materiálu nese zhotovitel. Zhotovitel provede jeho odstranění a zabuduje správný materiál na své náklady. Poškození zabudovaného materiálu lze odstranit po dohodě s objednatelům jeho opravou, je-li to technicky proveditelné.

- (5) Objednatel je oprávněn i v průběhu provádění díla požadovat záměny materiálů či zařízení oproti původně navrženým a sjednaným materiálům či zařízením a zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit. Požadavek na záměnu materiálů či zařízení musí být písemný. Vyžádá-li si tato záměna prokazatelně dobu ohrožující splnění termínu dokončení díla, má zhotovitel právo na odpovídající změnu tohoto termínu.
- (6) Zhotovitel je povinen doložit na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu zahájení předávacího řízení, soubor kopií dodacích listů a soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.

2.8 Archeologické nálezy

- (1) Pokud zhotovitel při provádění prací objeví nálezy kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo archeologické nálezy, je povinen neprodleně oznámit nález objednateli a jeho jménem též stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody. Zároveň učiní opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen a v nezbytném rozsahu přerušit práce. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu bez zbytečného odkladu, přičemž budou respektovány podmínky stanovené příslušným orgánem.
- (2) Zhotovitel zajistí odpovídající opatření k tomu, aby svým zaměstnancům nebo jiným osobám zabránil v odcizení nebo poškození těchto nálezů.

2.9 Nakládání s odpady a vytěženým materiálem

- (1) Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich ukládání a zneškodňování ve smyslu zákona č. 541/2020Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Uvedené zhotovitel prokáže mimo jiné předložením vážních listků, které budou obsahovat alespoň evidenční číslo, identifikační údaje skládky (recyklačního střediska) a zhotovitele (případně podzhotovitele), pojmenování stavební akce, druh a množství odpadu, datum a podpis oprávněné osoby skládky (recyklačního střediska).
- (2) Zhotovitel je povinen vypracovat a k termínu zahájení předávacího řízení předat objednateli soupis vzniklých odpadů po jednotlivých druzích odpadů s uvedením způsobu jejich likvidace.
- (3) Zhotovitel se zavazuje vytěžený využitelný materiál (zejména železo a barevné kovy) odevzdat do sběrných surovin a výkupní cenu za tento materiál poukázat na bankovní účet objednatele. Výše výkupní ceny bude doložena vážním listkem, fakturou, výkupkou či jiným dokladem, který bude obsahovat pojmenování stavební akce, identifikační údaje sběrný, datum, druh materiálu a jeho váhu, jednotkovou a celkovou výkupní cenu.
- (4) Zhotovitel se zavazuje na pokyn objednatele vybraný vytěžený využitelný materiál (dlažební kostky, obrubníky, chodníková dlažba apod.) očistit, případně zvážit a uložit na objednatelům určené místo (zpravidla areál Technických služeb města Olomouce, a.s.).
- (5) Zhotovitel je povinen vytěžené hmoty mimo materiály uvedené výše ukládat na řízené skládky nebo recyklační střediska.

2.10 Dočasné zastavení stavby a havárie

- (1) Vznikne-li na rozestavěné stavbě stav, který znemožňuje pokračovat v provádění stavebních prací a řádném provedení díla z důvodů nepředvídatelných okolností u některé ze smluvních stran nebo vlivem vnějších okolností, mohou se smluvní strany dohodnout na dočasném zastavení prací.
- (2) Dohoda smluvních stran o dočasném zastavení stavby stanoví technická, organizační, případně jiná opatření ke stabilizaci, konzervaci a ochraně rozpracovaného díla, jakož i k ochraně veřejných zájmů a může upravit podmínky finančního vypořádání od počátku dočasného zastavení včetně rozvržení nákladů na opatření po dobu dočasného zastavení.
- (3) Dočasné zastavení stavby potrvá nejdéle šest měsíců, nebude-li z důvodu hodných zvláštního zřetele dohodnuta doba delší. Pokud ani po uplynutí sjednané doby nebude možné práce obnovit, může kterákoliv ze smluvních stran od SOD odstoupit.
- (4) Dojde-li k havárii (např. k závažným poruchám ve stavebních konstrukcích, ke zřícení stavby nebo její části), je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu zastavit práce buď zcela anebo v té části stavby, která byla havárií dotčena. Dále je povinen vyzvat objednatele k projednání nezbytných opatření k omezení škod a společně s objednatelům informovat stavební úřad a podle povahy případu též orgány činné v trestním řízení.
- (5) Po prošetření havárie příslušnými orgány dohodnou smluvní strany při respektování pokynů stavebního úřadu další postup, pokud jde o odstranění hmotných důsledků havárie, popřípadě o pokračování prací a odpovídající úpravu vzájemných smluvních vztahů.

2.11 Monitorování stavu a postupu výstavby

- (1) Zhotovitel je povinen pořídit před zahájením, v průběhu a po provedení díla videozáznamy nebo fotodokumentaci místa plnění a jeho přilehlého okolí (např. dotčených nemovitých věcí, veřejné zeleně, budov, komunikací apod.) včetně zakrývaných částí stavby (např. základové konstrukce, inženýrské sítě a jejich přeložky, přípojky apod.) s příslušným popisem v rozsahu nezbytném k řešení případných budoucích sporů. Videozáznamy nebo fotodokumentaci předá zhotovitel objednateli nejpozději do 10 dní od dokončení díla. Tyto videozáznamy nebo fotodokumentace jsou nedílnou součástí díla a budou opatřeny datem jejich pořízení.
- (2) Zhotovitel je povinen vytýčit stavbu v souladu s PD v souřadnicích JTSK. Doklady o vytyčení stavby budou provedeny a ověřeny osobou k tomuto oprávněnou a budou předány objednateli nebo TDS, a to v elektronické a listinné podobě. Tyto doklady jsou nedílnou součástí díla.

2.12 Bezpečnost práce na staveništi

2.12.1 Koordinátor BOZP

- (1) Objednatel je povinen zajistit osobu vykonávající činnost koordinátora BOZP, vyžaduje-li to povaha předmětu díla.
- (2) Zhotovitel je povinen umožnit výkon koordinátora BOZP, pokud je pro stavbu objednatelem ustanoven, a řídit se jeho pokyny a poskytnout mu veškerou součinnost.
- (3) Zhotovitel je povinen umožnit koordinátorovi BOZP zejména:
 - a) účast na předání a převzetí staveniště,
 - b) vstupy na stavbu po dobu realizace,
 - c) průběžné ověřování souladu postupu provádění díla s předpisy na ochranu zdraví a bezpečnosti účastníků výstavby,
 - d) účast na kontrolních dnech,
 - e) provádění zápisů do stavebního deníku,
 - f) provádění kontrolních dnů pořádaných koordinátorem BOZP,
 - g) potvrzení a odsouhlasení dokumentace rizik,
 - h) účast při předání a převzetí díla.
- (4) Zhotovitel je povinen dodat na výzvu koordinátora BOZP kontrolní a zkušební plán, technologické postupy provádění prací, vnitřní předpisy zhotovitele a jiné dokumenty týkající se bezpečnosti práce.
- (5) Koordinátor BOZP je oprávněn zastavit stavební práce, je-li ohrožena bezpečnost účastníků výstavby do doby odstranění závady.

2.12.2 Bezpečnost práce na staveništi

- (1) Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy a pokyny koordinátora BOZP, který zastupuje objednatele. Pokud by pokyny koordinátora BOZP měly mít vliv na plnění předmětu díla dle zpracované PD, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele. Toto se netýká plnění obecných podmínek BOZP na straně zhotovitele.
- (2) Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na staveništi umístit.
- (3) Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd z něj. Za provoz na staveništi odpovídá zhotovitel.
- (4) Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví svých zaměstnanců a je povinen je vybavit ochrannými pracovními pomůckami.
- (5) Zhotovitel je povinen umožnit vstup na staveniště zástupci objednatele, AD, TDS, BOZP a dalším oprávněným osobám a prokazatelně je poučit o dodržování bezpečnosti na staveništi a vybavit je případně ochrannými pracovními pomůckami.
- (6) Zhotovitel je povinen zajistit veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku v prostorách staveniště i mimo něj, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti), a provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.
- (7) Zhotovitel je povinen před započítím bouracích prací vyhotovit technologický postup bouracích prací, který předloží před zahájením bouracích prací objednateli, AD, koordinátorovi BOZP a TDS ke schválení.
- (8) Zhotovitel je povinen zamezit vzniku nadměrné prašnosti. Při demoličních pracích např. nasycením prašných míst v prostoru určeném k demolici vodou, vytvořením vodní clony apod. Při pojezdu kolové techniky např. průběžně kropit nebo zametat užívané komunikace apod.

- (9) Zhotovitel je povinen zajistit provádění prací takovou strojní mechanizací, při jejímž provozu nebude v okolí obývaných objektů překračována hladinu hluku 50 dB přes den a 40 dB v noci.

2.13 Kontrolní činnost

2.13.1 Kontrola provádění díla

- (1) V případě, že objednatel nebo TDS zjistí, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn požadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem s tím, že mu k tomuto bude poskytnuta dodatečná přiměřená lhůta.
- (2) Zhotovitel je povinen alespoň 3 pracovní dny před znepřístupněním nebo zakrytím provedených prací nebo konstrukcí vyzvat objednatele a TDS písemnou formou v souladu s čl. 1.4 VOP (email) ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva včetně způsobu jejího provedení bude zaznamenána do stavebního deníku.
- (3) Pokud se objednatel nebo TDS ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel nebo TDS dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou vadného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
- (4) Zhotovitel je povinen před zakrytím díla nebo jeho části provést všechny předepsané kontroly a zkoušky a je povinen o jejich konání informovat objednatele, TDS a všechny dotčené účastníky. Pokud zhotovitel provede zakrytí díla bez předepsaných kontrol a zkoušek, provede práce spojené s následnými zkouškami nebo kontrolami a uvedením díla do souladu s požadovanými parametry na vlastní náklady. O provedených zkouškách musí být vyhotoven protokol, který zhotovitel předloží objednateli a TDS.
- (5) Zhotovitel je povinen provádět průběžně geodetické zaměření skutečného stavu, průběhu, pokládky a instalace produktovodů ukládaných pod úroveň terénu formou pracovního podélného profilu vč. zachycení šířky výkopu, uložení kabelů, potrubí a jiných IS.

2.13.2 Kontrolní dny

- (1) Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel nebo TDS kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, zpravidla jedenkrát týdně.
- (2) Objednatel nebo TDS je povinen oznámit konání kontrolního dne nejméně 2 dny předem.
- (3) Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své podzhotovitele. Kontrolních dnů se bude účastnit osoba pověřená odborným vedením realizace stavby zapsaná ve stavebním deníku, která v souladu s § 159 zákona StavZ, musí mít odbornou způsobilost v příslušném oboru.
- (4) Kontrolní dny vede objednatel nebo TDS, popř. jiná objednatelům pověřená osoba.
- (5) Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty objednatele a osob vykonávajících funkci TDS, AD a koordinátora BOZP a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- (6) Objednatel nebo TDS, popř. jiná objednatelům pověřená osoba pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který elektronicky předá všem zúčastněným.

2.13.3 Technický dozor stavebníka

- (1) Technický dozor stavebníka je vykonáván po celou dobu provádění díla, a to ode dne předání staveniště do okamžiku provedení díla.
- (2) Konkrétní osoba vykonávající technický dozor stavebníka bude zhotoviteli sdělena.
- (3) Zhotovitel je povinen umožnit řádný a včasný výkon TDS a poskytnout mu nezbytnou součinnost.
- (4) Technický dozor stavebníka je zejména oprávněn:
 - a) vstupovat na stavbu po dobu realizace,
 - b) požadovat se řádného a včasného provádění díla,
 - c) účastnit se kontrolních dnů,
 - d) dávat zhotoviteli pokyny k provádění díla
 - e) provádět zápisy do stavebního deníku,
 - f) provádět veškeré kontrolní činnosti týkající se provádění díla a přebírky zakrývaných konstrukcí,
 - g) vyjadřovat se k formulářům Oznámení změny a Změnový list,
 - h) vyžadovat po zhotoviteli veškeré doklady týkající se provádění díla,

- i) provádět kontrolu soupisu provedených prací, dodávek a služeb a zda tento odpovídá předané PD a zjištěné skutečnosti a shodu stvrdit svým podpisem na zjišťovacím protokolu,
 - j) vrátit soupis provedených prací, dodávek a služeb zpět zhotoviteli k přepracování, neodpovídá-li PD a zjištěné skutečnosti,
 - k) provádět kontrolu fakturace, v případě chyb faktur je oprávněn je vrátit k opravě,
 - l) zastavit stavební práce po dohodě s objednatelem:
 - i. je-li ohrožena bezpečnost účastníků výstavby do doby odstranění překážek,
 - ii. není-li dílo prováděno v souladu s PD, technickými předpisy nebo návody výrobců,
 - iii. nejsou-li prováděny předepsané kontroly a zkoušky.
 - m) převzít dílo, popř. jej odmítnout převzít a podepsat Zápis o předání, převzetí a odevzdání díla.
- (5) Zhotovitel je povinen dodat technickému dozoru stavebníka veškeré doklady týkající se provádění díla, které si ke kontrole provádění díla a ke kontrole změn díla technický dozor stavebníka od zhotovitele vyžádá.

2.13.4 Autorský dozor

- (1) Zhotovitel je povinen umožnit výkon autorského dozoru, pokud je pro stavbu ustanoven, a poskytnout mu veškerou součinnost.
- (2) Zhotovitel je povinen umožnit autorskému dozoru zejména:
 - a) účast na předání a převzetí staveníště,
 - b) vstupy na stavbu po dobu realizace,
 - c) průběžné ověřování souladu postupu provádění díla se schválenou PD,
 - d) účast na kontrolních dnech,
 - e) provádění zápisů do stavebního deníku,
 - f) provádění zápisů na formuláře Oznámení změny a Změnových listů,
 - g) potvrzení a odsouhlasení dokumentace skutečného provedení,
 - h) účast při předání a převzetí díla.
- (3) Zhotovitel je povinen dodat autorskému dozoru zejména:
 - a) podklady pro vytvoření formuláře oznámení změny, je-li autorský dozor pověřen objednatelem jeho vytvořením a vyžádá-li si je,
 - b) podklady pro vytvoření soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr pro změnový list, je-li autorský dozor pověřen objednatelem jeho vytvořením a vyžádá-li si je.

2.14 Kontroly, zkoušky a revize

2.14.1 Povinnosti smluvních stran

- (1) Zhotovitel je povinen jmenovat pracovníka pro kontrolu a zajištění kvality. Tento pracovník nebude totožný s osobou provádějící řízení prací na stavbě a bude uveden jmenovitě ve SOD. Tato osoba bude oprávněna jednat s objednatelem nebo TDS v jakékoli záležitosti zajištění kvality.
- (2) Zhotovitel je povinen po uzavření smlouvy předložit objednateli kontrolní a zkušební plán, který bude pro zhotovitele závazný a bude se jím řídit po celou dobu provádění díla. Kontrolní a zkušební plán musí být podepsán vedoucím pro kontrolu a zajištění kvality.
- (3) Zhotovitel je povinen zapisovat do stavebního deníku provedení kontrol a zkoušek dle kontrolního a zkušební plánu. Do kontrolního a zkušební plánu budou zapsány jejich provedení a výsledky.
- (4) Zhotovitel je povinen mít trvale na stavbě pro kontrolu prováděnou objednatelem nebo TDS technologické postupy s určením všech prováděných prací, pracovních postupů, metod, identifikace a popisu všech zařízení, která jsou pro danou práci nutná, kontrolní a zkušební plán, protokoly zkoušek, revizní zprávy a dodací listy dodávek.
- (5) Zhotovitel je povinen neprodleně na požádání objednatele, TDS nebo AD dodat od všech realizovaných dodávek ke kontrole doklady o shodě, certifikáty a atesty, a to vše v českém jazyce.
- (6) Zhotovitel je povinen bezodkladně informovat objednatele nebo TDS o negativních výsledcích interní nebo externí kontroly kvality jakékoliv části díla a o navržených nápravných opatřeních na odstranění neshod. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu odstranit neshody po schválení způsobu jejich odstranění objednatelem na vlastní náklady.
- (7) Objednatel, TDS nebo AD je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušební plánu a v případě odchylky postupu zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností zhotovitele oproti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

2.14.2 Kontrolní a zkušební plán

- (1) Kontrolní a zkušební plán bude rozčleněn podle stavebních objektů a rozpracován do jednotlivých položek dle odst. 2 tohoto článku VOP s uvedením kontrolované nebo zkoušené části díla, konstrukce, části konstrukce nebo materiálu.
- (2) Jednotlivé položky dokumentu kontrolního a zkušebního plánu budou obsahovat minimálně:
 - a) název činnosti (zemní práce, základy, vnitřní kanalizace, demoliční práce atd.),
 - b) předmět kontroly (zásyp rýh, dno výkopu, těsnost potrubí atd.),
 - c) popis kontroly,
 - d) způsob kontroly (vizuálně, měřením, kamerovým záznamem, laboratorními zkouškami, zkouškami pevnosti atd.),
 - e) dle jaké normy je kontrola prováděna (ES, ČSN, ISO, DIN, projektu atd.),
 - f) počet kontrol v průběhu činnosti/ četnost,
 - g) požadované hodnoty/kritéria přijatelnosti (45 MPa, ID = 0,75, D=95% PS, ±10 mm),
 - h) doklady o kontrole (zápis v SD, protokol, certifikát atd.),
 - i) kdo kontrolu provádí (stavbyvedoucí, mistr, zkušebna, specialista atd.),
 - j) zhodnocení (výsledek) kontroly (vyhovuje, nevyhovuje),
 - k) termín/datum kontroly,
 - l) podpis stavbyvedoucího a kontrolora.

2.14.3 Revize

- (1) Zhotovitel je povinen na své náklady provést revize namontovaných strojů, přístrojů a zařízení požadované PD a příslušnými platnými právními předpisy a technickými normami.
- (2) Zprávy o provedených revizích budou v originále a kopii přiloženy k dokumentaci předávané při předání díla (počet bude odpovídat počtu vyhotovovaných dokumentací).

2.14.4 Zkoušky

- (1) Zhotovitel je povinen na své náklady provést zkoušky požadované PD, příslušnými platnými právními předpisy a technickými normami. O provedené zkoušce vyhotoví protokol, nebo její provedení prokáže jiným příslušným dokladem.
- (2) Zhotovitel je povinen zajistit provedení zkoušky nezávislou akreditovanou zkušební laboratoří, vyplývá-li to z povahy díla.
- (3) Náklady na dodatečné objednatelem požadované zkoušky nese objednatel. Pokud zkouška prokáže vadu na straně zhotovitele, nese tyto náklady zhotovitel.
- (4) Vzhledem k povaze díla je nutno zejména nikoliv však pouze provést a předložit následující výsledky zkoušek, osvědčení, revize, pasporty a protokoly:
 - a) zkoušky vodotěsnosti kanalizace a kanalizačních přípojek v celém rozsahu jednotlivých částí stavby, zkouška vodotěsnosti může být prováděna po dílčích úsecích dle postupu stavby a uvádění do provozu;
 - b) tlakové zkoušky vodovodního potrubí, tlakové zkoušky plynovodního potrubí a přípojek v celém rozsahu jednotlivých částí stavby, tlaková zkouška každé přípojky bude prováděna odděleně;
 - c) jiskrové zkoušky izolace (plynovodního potrubí, izolace proti vodě, zemní vlhkosti);
 - d) provozní zkoušky ústředního vytápění;
 - e) zkoušky pevnosti betonu;
 - f) zkoušky hutnění násypů a zásypů;
 - g) kontroly základové spáry;
 - h) revizní zprávy elektroinstalací;
 - i) měření strukturované kabeláže u datových sítí;
 - j) revizní zprávy plynových zařízení a instalací;
 - k) protokoly o vpuštění plynu a odvzdušnění potrubí;
 - l) protokoly o seřízení a uvedení do provozu plynových spotřebičů;
 - m) osvědčení o stavu komínů a kouřových cest;
 - n) zpráva o výchozí kontrole zařízení pro zásobování požární vodou;
 - o) osvědčení o požární odolnosti použitých výrobků (dveře apod.);
 - p) osvědčení o požární odolnosti provedených konstrukcí (sádkartonové konstrukce apod.);

- q) pasporty tlakových nádob, příp. jejich revize;
- r) protokoly o měření a seřízení vzduchotechnických zařízení;
- s) zkoušky betonu a izolace;
- t) zkoušky dodávaných zdvihadel;
- u) pasport instalovaného zařízení (tj. písemný doklad o správném užívání, kde bude uvedeno, např. prohlídky vč. četnosti, údržba instalovaného zařízení, návod na obsluhu a údržbu);
- v) vypracovaný kanalizační provozní řád, odsouhlasený provozovatelem kanalizace;
- w) doklady o shodě k dováženým materiálům a zařízením;
- x) doklady o shodě k výrobkům vyráběným na stavbě (např. staveništní prefabrikáty);
- y) další zkoušky, které předepisuje PD či předpisy a normy, podle kterých jsou práce prováděny.

2.14.5 Individuální vyzkoušení

- (1) Zhotovitel je povinen oznámit objednateli a TDS zahájení individuálních zkoušek a pozvat jej na jejich provedení, a to v dostatečném předstihu před termínem jejich konání. Objednatel a TDS mají právo se individuálních zkoušek zúčastnit.
- (2) O provedení a výsledku individuálního vyzkoušení provede zhotovitel zápis ve stavebním deníku a kontrolním zkušebním plánu.

2.14.6 Komplexní vyzkoušení

- (1) Komplexním vyzkoušením prokazuje zhotovitel, že stavební dílo s technologickým zařízením je řádně dokončeno, je kvalitní, případně že je jako celek schopno zkušebního provozu, je-li sjednán. Jestliže podle SOD má být provedení díla prokázáno vykonáním dohodnutých zkoušek, považuje se dílo za dokončené teprve, když tyto zkoušky byly úspěšně vykonány. K účasti na nich je zhotovitel povinen pozvat objednatele nebo TDS alespoň 5 pracovních dnů předem.
- (2) Pokud nebylo komplexní vyzkoušení dohodnuto ve SOD a povaha díla je vyžaduje, je zhotovitel povinen provedení komplexního vyzkoušení zajistit.
- (3) Věcným podkladem pro dohodu dle odst. (2) tohoto článku je PD.
- (4) O ukončení komplexního vyzkoušení a o tom, zda bylo úspěšné či nikoliv, je zhotovitel povinen sepsat zápis.

2.14.7 Zkušební provoz

- (1) Zkušebním provozem se prověřuje, zda zařízení je za předpokládaných provozních a výrobních podmínek schopno dosahovat výkonů (parametrů) v kvalitě a množství stanovených v PD.
- (2) Zkušební provoz díla provádí a zajišťuje objednatel na převzatém předmětu díla a zhotovitel se zavazuje k poskytnutí veškeré součinnosti.
- (3) Zhotovitel je povinen při předání díla objednateli předat i provozní řád zkušebního provozu.
- (4) Zkušební provoz bude zahájen v termínu sjednaném dle SOD. Pokud není termín zahájení ve SOD sjednán, pak nejpozději do 3 dnů ode dne protokolárního převzetí díla.
- (5) Pokud zkušební provoz v dohodnuté lhůtě neprokáže splnění v PD stanovených parametrů, smluvní strany sjednají jeho prodloužení. Náklady prodlouženého zkušebního provozu hradí zhotovitel, pokud byl zkušební provoz neúspěšný z příčin na jeho straně.
- (6) Pokud nebyl zkušební provoz dohodnut ve SOD a povaha díla je vyžaduje, zkušební provoz bude proveden.

2.14.8 Garanční vyzkoušení

- (1) Garančním vyzkoušením prokazuje zhotovitel před ukončením zkušebního provozu, nejpozději však před skončením záruční doby, zejména měřením a výpočty, že zařízení po vymezenou dobu dosahuje jakostně technických ukazatelů a hodnot stanovených v PD nebo dohodnutých ve SOD.
- (2) Pokud nebylo garanční vyzkoušení dohodnuto ve SOD a povaha díla je vyžaduje, je zhotovitel povinen jej zabezpečit za podmínek mezi smluvními stranami sjednanými.
- (3) Všechny vady díla, které se v průběhu garančních zkoušek projeví, odstraňuje zhotovitel bezplatně.
- (4) Pokud garanční zkoušky nebyly úspěšné, musí se opakovat. Náklady opakovaných garančních zkoušek hradí zhotovitel, pokud k opakování došlo z příčin vzniklých na jeho straně.

3. Změna smlouvy o dílo

3.1 Obecná ustanovení pro změnu smlouvy

- (1) Změnu SOD může navrhnout každá ze stran max. 14 dní před termínem pro dokončení díla vyjma případů, kdy změna nastane v uvedené lhůtě. Ke každé změně SOD musí být zpracován formulář „Oznámení změny“, a má-li změna dopad do ceny díla i formulář „Změnový list“ (podoba formulářů je určena objednatelem).
- (2) Zhotovitel je pro účely schválení jakékoliv změny SOD povinen vypracovat Oznámení změny (např. změna předmětu díla co do množství či kvality, změna způsobu provádění díla, změna materiálů, změna termínu plnění, změna ceny díla) a předložit jej objednateli ke schválení bez zbytečného odkladu (nejpozději do 7 dnů) od zjištění změny.
- (3) Navrhovaná změna SOD musí být v Oznámení změny řádně odůvodněna a doložena (např. popisy, výkresy, náčrty ozřejmující technické řešení předmětu změny, fotografie stavu před provedením změny apod.).
- (4) Má-li změna vliv na cenu díla, zhotovitel uvede v Oznámení změny kvalifikovaný odhad změny ceny díla.
- (5) Po odsouhlasení Oznámení změny osobou objednatele ve věcech smluvních je změna odsouhlasena a zhotovitel je oprávněn změnu provést, vyjma případů, které bezprostředně ohrožují život, zdraví a majetek, které má právo odsouhlasit objednatel nebo TDS.
- (6) Dohody a ujednání, která budou učiněna na staveništi během i mimo kontrolní dny mezi zástupci smluvních stran, mohou být realizovány až v okamžiku řádného schválení Oznámení změny. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale jsou podkladem pro vypracování Oznámení změny a Změnový list.
- (7) Účelem Změnového listu je odsouhlasení ceny změny předmětu díla vyčíslené na základě zhotovitelem zpracovaného a oceněného soupisu víceprací v souladu s těmito VOP. Zpracováním soupisu víceprací může objednatel pověřit AD nebo TDS. Nedopadá-li změna SOD do ceny díla, Změnový list se nevystavuje.
- (8) Změnový list vyhotovuje zhotovitel, příp. TDS v součinnosti s AD na základě objednatelem nebo TDS odsouhlaseného oceněného soupisu víceprací do jednoho měsíce od schválení Oznámení změny osobou objednatele ve věcech smluvních. Přílohou Změnového listu jsou dokumenty, které ozřejmí výpočet výměr u jednotlivých položek soupisu víceprací (např. technické výkresy, schémata, nákresy, fotografie), soupis víceprací a kopie schváleného Oznámení změny.
- (9) Cena změny předmětu díla ve Změnovém listu nesmí překročit 20 % ceny bez DPH uvedené v Oznámení změny, ledaže se jedná o případ zvláštního zřetele hodný.
- (10) Objednatel se k Oznámení změny a Změnovému listu vyjádří bez zbytečného odkladu po jejich doručení zhotovitelem, nejpozději však do 14 dnů.
- (11) Odsouhlasení Oznámení změny objednatelem osobou ve věcech smluvních nebo Změnového listu vedoucím příslušného odboru se nepovažuje za změnu smlouvy, ale jsou podkladem pro vypracování dodatku k SOD.
- (12) Objednatel je oprávněn v průběhu provádění díla upřesnit, změnit, doplnit, zvětšit či zmenšit rozsah předmětu díla (dále jen „*změna předmětu díla*“), a to i bez souhlasu zhotovitele, který se zavazuje na tyto změny předmětu díla přistoupit. Zhotovitel je v takovém případě povinen provést soupis těchto změn a ocenit je v souladu s těmito VOP.

3.2 Cena díla a její změny

- (1) Cena díla je stanovena na základě podmínek zadávacího řízení.
- (2) Součástí sjednané ceny díla dle SOD jsou také náklady na vyzkoušení a zkušební provoz.
- (3) Pro účely ocenění víceprací zpracuje zhotovitel soupis víceprací a bude postupovat následovně:
 - a) Pokud se položka soupisu víceprací nachází v položkovém rozpočtu, který je přílohou SOD, použije zhotovitel její jednotkovou cenu.
 - b) Pokud se položka soupisu víceprací nenachází v položkovém rozpočtu, který je přílohou SOD, bude k ocenění vícepráce použito položek a jednotkových cen z cenové soustavy ÚRS Praha platné v době vzniku změny. V případě, že položka soupisu víceprací bude mít charakter nižší pracnosti než položka s vyšší pracností nacházející se v položkovém rozpočtu, který je přílohou SOD, a tato položka s nižší pracností bude mít vyšší jednotkovou cenu než položka s vyšší pracností, bude pro cenu víceprací položky nižší pracnosti použita jednotková cena položky vyšší pracnosti. (příklad: jednotková cena víceprací těžení zeminy „třídy těžitelnosti 2“ nemůže být vyšší než cena těžení zeminy „třídy těžitelnosti 3“ uvedené v položkovém rozpočtu zhotovitele, který je přílohou SOD). Pokud však bude jednotková cena položky víceprací nižší pracnosti nižší než jednotková cena položky vyšší pracnosti uvedené v položkovém rozpočtu, který je přílohou SOD, bude oceněna dle cenové soustavy ÚRS Praha.

- c) Nelze-li použít výše uvedené způsoby, bude postupováno variantně následovně:
- pro ocenění prací (profesí/montáží) budou přednostně použity hodinové zúčtovací sazby (HZS) dle cenové soustavy ÚRS Praha platné v době vzniku změny, kdy výkaz hodin bude průběžně veden ve stavebním deníku (datum, jméno a příjmení a čas).
 - pro ocenění dodávek materiálů, nájemného strojů, nářadí apod., budou použity „cenové nabídky/nabídkové rozpočty“ poddodavatele zhotovitele vynásobené koeficientem 1,05.
 - po dohodě s objednatelem lze pro ocenění dodávek materiálů a prací s tím souvisejících využít „cenové nabídky/nabídkového rozpočtu“ poddodavatele zhotovitele vynásobeného koeficientem 1,05.

Pro následnou kontrolu souladu cenové nabídky/nabídkového rozpočtu a skutečně fakturované částky, se zhotovitel zavazuje předložit před uzavřením dodatku SOD objednateli nebo TDS daňový doklad (fakturu). V případě nedoložení daňového dokladu (faktury) zaniká zhotoviteli nárok na úhradu těchto víceprací.

- (4) V případě, že se vyskytnou méněpráce, tj. stavební práce, dodávky a služby, které nebudou provedeny, zpracuje zhotovitel písemný soupis méněprací a tento ocení dle jednotkových cen z položkového rozpočtu, který je přílohou SOD.
- (5) Položkový rozpočet víceprací nebo méněprací je přílohou formuláře Změnový list.

4. Platební podmínky

4.1 Zálohy

Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy, ledaže SOD stanoví jinak.

4.2 Postup fakturace

- (1) Zhotovitel předloží objednateli a TDS v elektronické podobě ke kontrole a odsouhlasení zjišťovací protokol s příloženým soupisem provedených prací za sledované období nejpozději do 3. dne následujícího měsíce, nestanoví-li SOD či nedohodnou-li se strany jinak.
- (2) Zhotovitel je povinen ke zjišťovacímu protokolu přiložit:
- proforma fakturu,
 - soupis provedených prací,
 - kopie a soupis vážních lístků za fakturované období, je-li skládkovné předmětem fakturace.
- (3) Zjišťovací protokol bude opatřen textem: *“Podpisem zjišťovacího protokolu smluvní strany prohlašují, že finanční objem prací, dodávek a služeb, uvedený v tomto protokolu a specifikovaný v příloženém soupisu provedených prací, dodávek a služeb, odpovídá předané PD a zjištěné skutečnosti. Zjišťovací protokol slouží jako podklad k určení výše platby”*.
- (4) Objednatel nebo TDS je povinen se ke zjišťovacímu protokolu vyjádřit nejpozději do 5 dnů ode dne jeho předložení ke kontrole. Uvedená lhůta plyne od doby, kdy soupis prací včetně příloh splňuje všechny náležitosti uvedené v tomto článku VOP.
- (5) Po odsouhlasení zjišťovacího protokolu a jeho příloh je zhotovitel povinen vystavit fakturu nejpozději do 5 dnů od podpisu zjišťovacího protokolu objednatelem.
- (6) Soupis provedených prací odpovídajících dané faktuře je obligatorní součástí každé faktury, přičemž datem uskutečnění zdanitelného plnění je datum dílčího převzetí prací objednatelem, tj. datum schválení (podpisu) zjišťovacího protokolu objednatelem nebo TDS.
- (7) Vyzve-li objednatel nebo TDS zhotovitele k doplnění či opravě faktury, zavazuje se zhotovitel fakturu doplnit či opravit neprodleně a opětovně zaslat objednateli. V tomto případě přestává plynout původní lhůta splatnosti a začíná běžet nová lhůta splatnosti ode dne doručení vystavené nové či opravené faktury objednateli.
- (8) Za konečnou fakturu označí zhotovitel poslední fakturu za práce provedené v měsíci dokončení díla. Konečná faktura bude obsahovat i soupis všech dosud vystavených faktur.
- (9) Vzniknou-li v průběhu provádění díla vícepráce, o jejichž provedení se mohou smluvní strany dohodnout pouze způsobem uvedeným v těchto VOP, bude cena za jejich provedení fakturována pro každou změnu samostatně.
- (10) Faktura musí kromě náležitostí uvedených v čl. 4.2.1 těchto VOP, obsahovat i odkaz na smlouvu a případně dodatek, kterým byly sjednány vícepráce.
- (11) Zhotoviteli se zavazuje postupovat v souladu s čl. 2.9 VOP a budou mu uhrazeny skutečné náklady za odvoz odpadu v souladu se vzdáleností mezi místem plnění a sídlem skládky, popř. recyklačního střediska maximálně však do výše limitu vzdálenosti uvedeného v soupisu prací. Při fakturaci skládkovného a dopravy na skládku předloží zhotovitel jednotlivé vážní lístky vč. výkazu jízdy vozidel, jejich identifikaci vč. počtu jízd a vzdálenosti. Nedoloží-li zhotovitel při fakturaci vážní lístky, nevzniká mu právo na uhrazení těchto položek.

4.2.1 Náležitosti faktury

- (1) Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví č. 563/1991 Sb., a zákonu o dani z přidané hodnoty č. 235/2004 Sb., oba ve znění pozdějších předpisů, a musí obsahovat:
 - a) cena k úhradě celkem bez DPH,
 - b) označení daňového dokladu a jeho pořadové číslo,
 - c) identifikační údaje objednatele,
 - d) identifikační údaje zhotovitele,
 - e) označení banky a číslo účtu, na který má být úhrada provedena,
 - f) popis plnění,
 - g) datum vystavení a odeslání faktury,
 - h) datum uskutečnění zdanitelného plnění,
 - i) datum splatnosti,
 - j) výši částky bez DPH celkem a základny podle sazeb DPH,
 - k) sazby DPH, popřípadě sdělení o plnění osvobozené od DPH,
 - l) podpis, v případě elektronického odeslání jméno osoby, která fakturu vystavila,
 - m) název stavby, fakturované období a číslo smlouvy o dílo nebo objednávky objednatele, na základě které je faktura vystavena,
 - n) další údaje a texty vyžadované objednatelem v SOD,
 - o) přílohou k faktuře musí být objednatelem odsouhlasený zjišťovací protokol vč. soupisu provedených prací.
- (2) Z důvodu nutnosti řádného odvodu DPH zhotovitel sám odpovídá za řádné a včasné dodržení plateb odvodů DPH.
- (3) **Režim přenesení daňové povinnosti** – faktura bude obsahovat cenu k úhradě celkem bez DPH s uvedením sazby DPH a sdělení, že výši DPH je povinen doplnit a přiznat plátce, pro kterého se plnění uskutečňuje (příjemce plnění).
- (4) **Režim bez přenesení daňové povinnosti** – faktura bude obsahovat základní cenu bez DPH, výši DPH a celkovou cenu k úhradě vč. DPH.

5. Práva a povinnosti smluvních stran jinde neuvedené

5.1 Práva a povinnosti zhotovitele

- (1) Zhotovitel je povinen archivovat veškeré doklady související s realizací díla nebo jeho části a jeho financování po dobu uvedenou v příslušných právních předpisech a podmínkách dotačních programů.
- (2) Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho podzhotovitelů mající příslušnou odbornost a kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
- (3) Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat, aby odvolal pracovníka zhotovitele, který si počíná tak, že ohrožuje bezpečnost a zdraví své či jiných pracovníků na stavbě (to se týká i požívání alkoholických či návykových látek, které snižují jeho pracovní pozornost a povinnosti se při podezření podrobit příslušnému testu) či provádí na díle práce neodborně, nekvalitně či v rozporu s technologickými postupy. Zhotovitel je povinen takové žádosti vyhovět.

5.1.1 Pojištění zhotovitele a díla

- (1) Objednatel má právo v SOD požadovat po zhotoviteli, aby měl sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozní činností vč. odpovědnosti vyplývající z provádění stavebně-montážní činnosti (dále jen „*pojištění*“). V případě, že bude pojištění ve SOD požadováno, řídí se tato část SOD tímto článkem VOP.
- (2) Pojištění bude krýt standardní rizika vzhledem k charakteru stavby a jejímu okolí zejména na zdraví, životě a majetku objednatele a třetích osob vč. krytí škod na životním prostředí, je-li to vzhledem k povaze díla nutné, následovně:
 - dílo (stavba, technologická zařízení, stroje, provozní soubory, materiály a dokumentaci) a staveniště bude pojištěno po celou dobu provádění díla až do termínu dokončení díla na novou cenu (u díla se jedná o cenu díla vč. DPH dle SOD), stejně tak u ostatního pojišťovaného majetku je pojistná hodnota jeho nová cena (i v případě využití pojištění prvního rizika),
 - limit pojistného plnění pro případ odpovědnosti za újmu bude min. 10 mil. Kč.
- (3) Doklady o platně sjednaném pojištění je zhotovitel povinen předložit objednateli ve lhůtě stanovené objednatelem.
- (4) Nepředložení dokladů zhotovitelem o uvedeném pojištění objednateli ani v dodatečně přiměřené lhůtě je považováno za podstatné porušení smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od SOD.
- (5) Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel. Zhotovitel je současně povinen informovat objednatele o veškerých skutečnostech spojených s pojistnou událostí.
- (6) V případě vzniku škodní události se zavazuje zhotovitel k poskytnutí veškeré součinnosti, zejména ve styku s pojistitelem a poškozeným tak, aby bylo dosaženo maximálního plnění z pojistné smlouvy.
- (7) Náklady na pojištění jsou zahrnuty v ceně díla.

5.2 Práva a povinnosti objednatele

- (1) Objednatel je povinen předat zhotoviteli při předání staveniště:
 - a. PD, která byla součástí zadávacího řízení, v listinné podobě,
 - b. pravomocné územní rozhodnutí, územní souhlas, pravomocné stavební povolení nebo souhlas s provedením ohlášené stavby, je-li vydáno a zhotovitelem požadováno,
 - c. výsledky projednání s dotčenými orgány a vlastníky v rámci územního a stavebního řízení a podmínky stanovené stavebním úřadem pro provádění stavby, nebyli-li součástí zadávacího řízení,
 - d. doklady o provedených průzkumech (např. stavebně technický průzkum, geotechnický průzkum, archeologický průzkum, radonový průzkum apod.), nebyli-li součástí zadávacího řízení,
 - e. smluvní vztahy s třetími osobami podílejícími se na stavbě (zhotovitelé přeložek inž.sítí, archeologického průzkumu, dodávek interiérů, strojů a zařízení apod.).
- (2) Objednatel je povinen poskytovat zhotoviteli součinnost potřebnou pro jeho plnění podle SOD a těchto VOP.
- (3) Objednatel je povinen dokončené dílo převzít a včas hradit zhotoviteli jeho oprávněné a řádně doložené finanční nároky vzniklé v důsledku plnění SOD za podmínek v ní uvedených a za podmínek uvedených ve VOP.

5.3 Změna v osobě subdodavatele

- (1) Změna subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval splnění kvalifikace, je možná jen po předchozí dohodě s objednatel.
- (2) V případě souhlasu objednatele se změnou subdodavatele, je zhotovitel povinen prokázat splnění kvalifikace prostřednictvím tohoto nového subdodavatele v souladu se ZZVZ.

6. Předávací řízení

6.1 Předání a převzetí díla – předávací řízení

- (1) Před zahájením předávacího řízení obě strany dohodnou organizační záležitosti předání a převzetí díla.
- (2) Zhotovitel je povinen oznámit objednateli plánovaný termín předání díla nejméně 10 dnů před termínem dokončením díla dle SOD, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- (3) Smluvní strany se mohou dohodnout na dřívějším předání díla, než v termínu pro dokončení díla dle SOD. Objednatel však není povinen zahájit předávací řízení před termínem dokončení díla dle SOD.
- (4) Objednatel může požadovat, aby předávací řízení probíhalo po částech, umožňuje-li to povaha díla a může-li být předávaná část díla užívána samostatně a pokud jejímu užívání nebrání provedení zbývajících částí díla.
- (5) Pokud není dohodnuto jinak, je místem předávacího řízení místo, kde je dílo prováděno.
- (6) Objednatel je oprávněn k předávacímu řízení přizvat osoby vykonávající funkci TDS a AD, jakož i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla). Zhotovitel je oprávněn k předávacímu řízení přizvat jak své podzhotovitele, tak své subdodavatele.
- (7) Předávací řízení se skládá z prohlídky díla, předvedení jeho způsobilosti sloužit svému účelu a jeho předání objednateli. Není-li předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu, považuje se za nedokončené a objednateli neplyne povinnost jej převzít.
Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.
Převzme-li dílo objednatel s vadami, dílo převzal s výhradou.
- (8) Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla v případě, že zhotovitel nedoloží dokument či dokumenty uvedené v čl. 6.1.1 VOP, které jsou nezbytně nutné k provozu díla (zejména doklady nutné pro vydání kolaudačního souhlasu).
- (9) O průběhu předávacího řízení pořídí objednatel Zápis o předání, převzetí a odevzdání díla.
- (10) Povinným obsahem Zápisu je:
 - a. údaje o zhotoviteli a objednateli,
 - b. základní údaje o stavbě,
 - c. rozsah (popis) předávaného díla,
 - d. odchylky od projektové dokumentace,
 - e. základní dokumentace a technické doklady předávané objednateli,
 - f. termín, od kterého počíná běžet záruční doba,
 - g. prohlášení objednatele, zda dílo přejímá (s výhradou nebo bez výhrady) nebo nepřejímá,
 - h. soupis zjištěných vad.
- (11) V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v Zápisu o předání, převzetí a odevzdání díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.
- (12) Pro předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přejímanou část díla ustanovení tohoto článku VOP obdobně.

6.1.1 Doklady k převzetí díla

- (1) Doklady k převzetí díla budou předány objednateli v tištěné podobě v pákovém pořadači, příp. papírovém rychlovazači formátu A4 v počtu dle položkového rozpočtu s následujícím obsahem:
 - **rekapitulační list** předávané dokumentace v členění A – K s popisem viz níže a sdělením, zda je nebo není uvedena část součástí předávané dokumentace
 - složku/oddíl **A - Dokumentace skutečného provedení díla** se zákresem případných změn dle skutečnosti (výkresová a textová část – možno doložit samostatně s odkazem)
 - složku/oddíl **B - Geodetické zaměření stavby**
(doklady o vytýčení stavby, geodetické zaměření skutečného provedení díla, geodetické zaměření inženýrských sítí)
 - složku/oddíl **C - Geometrické plány pro potřeby vkladu na KÚ**
(oddělovací geometrické plány, geometrické plány pro zřízení věcných břemen atd.)
 - složku/oddíl **D - Doklady** jejichž pořízení a doložení vyplynulo ze stavebního řízení a vyjádření zainteresovaných účastníků stavebního řízení (zápisy z protokolárních předání dotčených sítí jejich správcům, ploch komunikací a zeleně vyjmutých k zvláštnímu užívání, stanoviska HZS, KHS, Povodí Moravy atd. ke kolaudaci, protokol o předání zeleně Odboru městské zeleně a odpadového hospodářství MMOI k plnění následné péče o zeleň)
 - složku/oddíl **E - Zkoušky, měření, revize**
(protokoly o provedených zkouškách zápisy a výsledky o vyzkoušení zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách, např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny apod., zápisy a osvědčení o provedených zkouškách zabudovaných materiálů; zápisy a výsledky předepsaných měření, zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací, zprávy o provedení výchozí revize elektrického zařízení, vyhrazených technických zařízení a jejich projednání a zkouškách)
 - složku/oddíl **F - Materiály a zařízení**
(prohlášení o vlastnostech zabudovaných materiálů, seznamy strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce)
 - složku/oddíl **G - Kopie stavebních deníků** (prosté kopie SD)
 - složku/oddíl **H - Fotodokumentace**
(záznamy pořízené při monitorování stavby a jejího vlivu na okolní objekty a nemovitosti pořízené před zahájením stavby, v průběhu stavby a při dokončení stavby, monitoring stok - el. verze na dig. nosiči)
 - složku/oddíl **I - Doklady o nakládání s odpady** vzniklými v průběhu provádění díla nebo jeho části (rekapitulační list, kopie vážních listků)
 - složku/oddíl **J - Kontrolní zkušební plán**
(kontrolní a zkušební plán včetně jeho vyhodnocení/plnění)
 - složku/oddíl **K – Provozní řády**
(provozní řád pro zkušební provoz, provozní řád pro trvalý provoz, protokoly o zaškolení obsluhy)
- (2) Každá část předávaných dokladů A – K bude vedena samostatně např. vložena do samostatného závěsného pořadače, složky, popřípadě bude každá část A – K od sebe oddělena samostatným barevným listem (souhrnně také jen „složky“); každá složka bude nadepsána a bude obsahovat seznam dokladů, které obsahuje.
- (3) Zhotovitel je povinen všechny doklady (zejména uvedené v tomto článku VOP) předávané objednateli digitalizovat a v digitálním formátu předat objednateli nejpozději v předávacím řízení, není-li v SOD či VOP sjednána doba jiná. Digitální podobou se rozumí formát PDF a u výkresové části souběžně formát DWG.

6.1.2 Dokumentace skutečného provedení stavby

- (1) Dokumentace skutečného provedení stavby bude zpracována v souladu se StavZ a jeho prováděcími předpisy, zejména s vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů a přílohou č. 7 k této vyhlášce. Zhotovitel je povinen do dokumentace zakreslovat všechny změny, k nimž došlo v průběhu provádění díla, a jedná-li se o změny takového charakteru, které nelze zakreslit do stávající dokumentace, vyhotoví dokumentaci novou. Každý výkres bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila včetně podpisu. U těch částí dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, bude uvedeno „beze změn“. Součástí bude i celková situace skutečného provedení stavby včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách

- uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě). Takto upravenou dokumentaci skutečného provedení díla předá zhotovitel objednateli při předání díla jako celku.
- (2) Dokumentaci skutečného provedení stavby předá zhotovitel objednateli nebo TDS při předání díla v listinné podobě a dále také v elektronické podobě na CD/DVD, není-li smluvními stranami dohodnuto jinak.
 - (3) Dokumentace skutečného provedení stavby je nedílnou součástí díla.

6.1.3 Geodetické zaměření skutečného provedení díla

- (1) Zhotovitel je povinen zajistit geodetické zaměření skutečného provedení díla a všech produktovodů.
- (2) Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno objednateli při předání díla jako celku v listinné podobě a elektronicky na CD/DVD (ve formátu *.dgn, verze minimálně 7 a vyšší, 2D, souřadnicová soustava S-JTSK). Všechny použité vrstvy budou očíslovány a zároveň pojmenovány. Dále bude zaměřena i případná hmatová dlažba pro nevidomé a tělesně postižené, součástí bude i výškopis dešťové kanalizace, dna šachet i kanalizační vpusti atd.
- (3) Geodetické zaměření skutečného provedení díla je nedílnou součástí díla.

6.1.4 Geometrický plán

- (1) Zhotovitel je povinen zajistit vypracování geometrických plánů v rozsahu potřebném pro zápis do katastru nemovitostí.
- (2) Geometrické plány za účelem vkladu nové stavby nebo změny stávající stavby anebo zřízení věcného práva k věci cizí do katastru nemovitostí dle podmínek Katastrálního úřadu je zhotovitel povinen dodat do 45 dnů od převzetí díla.
- (3) Geometrický plán bude zhotoven a ověřen osobou k tomuto oprávněnou. Zhotovitel se bude řídit při zhotovení geometrického plánu podmínkami katastrálního úřadu. Zhotovitel předá objednateli geometrický plán v listinné a elektronické podobě.
- (4) Geometrický plán je nedílnou součástí díla.

6.2 Závěrečná kontrolní prohlídka stavby

- (1) Zhotovitel je povinen účastnit se závěrečné kontrolní prohlídky stavby nebo její části.
- (2) Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pro účely podání žádosti o vydání kolaudačního souhlasu nezbytnou součinnost.
- (3) Zhotovitel je povinen na své náklady předložit objednateli nebo TDS doklady uvedené v pozvánce k závěrečné kontrolní prohlídce nejpozději ke dni konání závěrečné kontrolní prohlídky, ledaže se jedná o doklady, které zhotovitel objednateli nebo TDS předal v rámci předávacího řízení.
- (4) V případě, že při závěrečné kontrolní prohlídce budou vytknuty kolaudující osobou nedostatky v předložených dokladech a případně vady na díle, zavazuje se zhotovitel je bez zbytečného odkladu zajistit a vady odstranit tak, aby byl kolaudační souhlas vydán.

7. Odpovědnost za vady a záruční podmínky

7.1 Obecné ustanovení k vadám díla

- (1) Dílo (či jeho část) má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům sjednaným v SOD, příslušným právním předpisům, technickým normám a případně dalším dokumentům vztahujícím se k provedení díla nebo pokud neumožňuje užívání díla k účelu, ke kterému bylo provedeno.
- (2) Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a za vady, které se vyskytly v záruční době.
- (3) Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady i v případě, kdy podle jeho názoru za vady neodpovídá, ledaže objednatel rozhodne, že bude uplatněn jiný postup.
Náklady na odstranění vad v těchto sporných případech nese zhotovitel až do vyřešení sporu pravomocným rozhodnutím soudu. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval vady neoprávněně, tzn. že za jím reklamovanou vadu nenese odpovědnost zhotovitel nebo že se na ni nevztahuje záruka zhotovitele, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady v ceně a čase obvyklé.
- (4) Bude-li zhotovitel v prodlení s odstraněním vady, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí osobu. Veškeré takto objednateli vzniklé náklady uhradí zhotovitel. Pro úhradu těchto nákladů je oprávněn objednatel použít bankovní záruku za řádné plnění záručních podmínek. Tímto není dotčen nárok objednatele na smluvní pokutu za prodlení s odstraněním vad(-y), jejíž výše bude vypočtena ke dni odstranění vady třetí osobou.

7.2 Vady, jež má dílo v době předání

- (1) Budou-li zjištěny vady v předávacím řízení a dílo i přesto bude objednatel převzato s výhradou, budou tyto vady zaznamenány v soupisu vad, který je součástí Zápisu o předání, převzetí a odevzdání díla. Zhotovitel se zavazuje tyto vady odstranit do 7 dní ode dne převzetí díla s výhradou objednatel. Neodstraní-li vady v uvedeném termínu, vzniká objednateli nárok na smluvní pokutu dle SOD. Zhotovitel je povinen prokazatelným způsobem vyzvat objednatele k převzetí odstraněných vad. Je-li vada řádně odstraněna, objednatel toto potvrdí svým podpisem v soupise vad s uvedením data, kdy byla vada odstraněna.
- (2) Nemůže-li být vada odstraněna, bude postupováno v souladu s NOZ.
- (3) V případě, že jsou součástí díla vegetační úpravy (zejména výsadba trávy), nepovažuje se její nevzejití a první seč za vadu a nebude uplatňována smluvní pokuta za neodstranění vad uvedených v Zápisu o předání, převzetí a odevzdání díla.

7.3 Záruka za jakost

- (1) Záruční doba se sjednává v délce 60 měsíců od převzetí díla v předávacím řízení objednatel.
- (2) Záruční doba na stroje, technologická zařízení a další movité věci a drobný majetek, pro něž výrobce stanovuje jinou záruční dobu, než výše uvedenou, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců od převzetí díla v předávacím řízení objednatel.
- (3) Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost zhotovitel, tj. ode dne uplatnění reklamace do dne vyřízení reklamace zhotovitelem. Dnem vyřízení reklamace je den, kdy objednatel potvrdil vyřízení reklamace zhotoviteli. O dobu, po kterou nemohl objednatel dílo řádně užívat, se záruční doba prodlužuje.
- (4) Je-li odstraněna vada dodáním (výměnou) části díla za novou, běží u této části díla nová záruční doba v délce dle tohoto článku VOP, popř. v délce dle SOD, ode dne převzetí vyměněné části.
- (5) Je-li odstraněna vada opravou, běží u této části díla záruka do uplynutí záruční doby, minimálně však v délce dvou let od protokolárního převzetí opravené vady objednatel.

7.3.1 Reklamac

- (1) Objednatel je povinen nároky z vad díla v záruční době uplatnit písemně u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.
- (2) V reklamaci musí být vady popsány nebo musí být uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem a v jakém termínu požaduje sjednat nápravu.
- (3) Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává s uvedením důvodu, proč ji neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatel uznává. V případě, že zhotovitel vadu neuzná, objednatel si vyhrazuje postupovat dle čl. 7.1 odst. 3 těchto VOP.
- (4) Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad stanoví objednatel podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nestanoví-li objednatel v reklamaci lhůtu pro odstranění vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace objednatel. Není-li zhotovitel schopen odstranit vadu ve stanovené lhůtě, zašle objednateli vyjádření s novým návrhem lhůty pro odstranění vad vč. zdůvodnění. Objednatel je oprávněn na základě vyjádření zhotovitele lhůtu pro odstranění vady změnit.
- (5) V případě havárie v záruční době musí zhotovitel vadu odstranit do 48 hodin od jejího nahlášení, nebude-li dohodnuto jinak.
- (6) Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady a vytvořit podmínky pro její odstranění. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem pro odstranění vady.
- (7) Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k převzetí odstraněných vad nejméně 3 dny před zamýšleným předáním odstraněných vad objednateli a předat odstraněné vady písemným protokolem, minimálně s následujícím obsahem:
 - a. stručný popis vady, který je předmětem předání a převzetí,
 - b. vymezení části díla, na kterém se prodlužuje záruční lhůta a délka jejího prodloužení,
 - c. prohlášení objednatel, zda považuje vadu za odstraněnou.
 Po dohodě s objednatel může být uvedený protokol nahrazen písemným prohlášením zhotovitele o tom, že odstranil vadu, a jeho následným potvrzením objednatel.
- (8) Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel.
- (9) Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatel v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- (10) Nemůže-li být vada odstraněna, bude postupováno v souladu s NOZ.

- (11) Tento článek VOP se obdobně použije na vady, za něž zhotovitel odpovídá v době předání díla a které objednatel zjistí později než v předávacím řízení.

8. Zánik smlouvy

- (1) Smlouva o dílo může být ukončena dohodou smluvních stran, odstoupením či výpovědí.
- (2) Další možnosti jsou dány občanským zákoníkem a ZZVZ.
- (3) Zánikem smlouvy nezanikají nároky na smluvní pokutu nebo náhradu škody.

8.1 Odstoupení od smlouvy

- (1) Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od SOD ze zákonem stanovených důvodů a z důvodů vymezených v těchto VOP nebo ve SOD.
- (2) Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit:
 - a) Pokud zhotovitel nezahájí stavební práce k dokončení díla do tří týdnů od termínu pro zahájení stavebních prací dle SOD.
 - b) Pokud zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze SOD nebo obecně závaznými právními předpisy a zhotovitel neučiní nápravu ani v dodatečně přiměřené lhůtě.
 - c) Pokud zhotovitel nepředloží doklady o pojištění dle čl. 5.1.1 VOP ani v dodatečně přiměřené lhůtě.
 - d) Pokud zhotovitel vědomě uvede nepravdivé skutečnosti.
- (3) Zhotovitel je oprávněn od smlouvy odstoupit, pokud je objednatel v prodlení s úhradou dlužné částky delší než 90 dnů.
- (4) Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy z důvodu uvedeného v čl. 2.10 odst. 3 VOP.

8.2 Výpověď

- (1) Objednatel je oprávněn vypovědět SOD bez udání důvodů a bez výpovědní doby. Smlouva o dílo je ukončena doručením výpovědi zhotoviteli.
- (2) Tento způsob ukončení smlouvy bude objednatelem užit jen v odůvodněných případech.