

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Studie vestavby 2 učeben s hledištěm, ZŠ Hanspaulka

KSO:
Místo: č.parc.st. 3250, k.ú. Dejvice

Zadavatel:
ÚMČ Praha 6 - Odbor školství a kultury

Zhotovitel:

Projektant:
Ing.Vít Kocourek, Prosecká 683/115, 190 00 Praha 9

Zpracovatel:
Tomáš Vašek, Sněhurčina 710, 460 15 Liberec

CC-CZ:
Datum: 23. 9. 2024

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

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

Cena bez DPH			20 497 937,27
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	20 497 937,27	21,00%	4 304 566,83
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	24 802 504,10

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Studie vestavby 2 učeben s hledištěm, ZŠ Hanspaulka

Místo:	č.parc.st. 3250, k.ú. Dejvice	Datum:	23. 9. 2024
Zadavatel:	ÚMČ Praha 6 - Odbor školství a kultury	Projektant:	Ing.Vít Kocourek, Prosecká 683/115, 190 00 Praha 9 Tomáš Vašek,
Zhotovitel:		Zpracovatel:	Sněhurčina 710, 460 15 Liberec

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

Náklady stavby celkem	20 497 937,27
HSV - Práce a dodávky HSV	14 581 267,52
1 - Zemní práce	3 178 519,42
2 - Zakládání	768 708,06
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 460 296,81
4 - Vodorovné konstrukce	1 581 976,86
5 - Komunikace pozemní	185 837,49
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	744 108,57
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	4 085 039,05
997 - Přesun sutě	1 649 649,86
998 - Přesun hmot	927 131,40
PSV - Práce a dodávky PSV	4 233 535,97
712 - Povlakové krytiny	322 144,99
713 - Izolace tepelné	429 380,75
763 - Konstrukce suché výstavby	511 158,49
764 - Konstrukce klempířské	88 718,39
766 - Konstrukce truhlářské	503 016,72
767 - Konstrukce zámečnické	1 858 301,47
771 - Podlahy z dlaždic	33 829,34
776 - Podlahy povlakové	312 303,12
781 - Dokončovací práce - obklady	5 211,95
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	169 470,75
TZB - Technická zařízení budov	913 000,00
721 - Zdravotechnika	36 000,00
731 - Ústřední vytápění	265 000,00
751 - Vzduchotechnika	327 000,00
741 - Elektroinstalace	285 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	770 133,78

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Studie vestavby 2 učeben s hledištěm, ZŠ Hanspaulka

Místo:č.parc.st. 3250, k.ú. DejviceDatum:23. 9. 2024

Zadavatel:ÚMČ Praha 6 - Odbor školství a kulturyProjektant:Ing.Vít Kocourek,Prosecká 683/115,190 00 Praha 9Tomáš Vašek,

Zhotovitel:Zpracovatel:Sněhurčina 710, 46015 Liberec

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							20 497 937,27	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					14 581 267,52	
D	1	Zemní práce					3 178 519,42	
1	K	113106187.1	Rozebrání dlažeb vozovek a ploch ze zámkové dlažby s ložem z kameniva	m2	255,500	44,70	11 420,85	
	VV		S2+12,40*14,90		344,760			
	VV		-(2,40*1,90+4,00*21,70-(1,10*1,40+0,80*0,70))		-89,260			
	VV		Součet		255,500			
2	K	131251202.1	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu	m3	168,620	739,00	124 610,18	
	VV		"HH: -4,760; SH: -8,100					
	VV		21,95*2,30*3,34		168,620			
	VV	JZ	Mezisoučet		168,620			
	VV		Součet		168,620			
3	K	131351100.1	Hloubení nezapažených jam strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu	m3	490,276	616,00	302 010,02	
	VV		"na úroveň -3,800					
	VV		(20,25*3,65+2,65*0,80/2+2,45*4,75/2)*(2,25-1,50)		60,593			
	VV		"na úroveň -4,660					
	VV		9,10*1,60*(3,11-1,50)		23,442			
	VV		10,10*3,75*(3,11-1,50)		60,979			
	VV		"na úroveň -4,760					
	VV		(18,65*10,15+21,95*2,30-10,10*3,75)*(3,21-1,50)		345,262			
	VV	J	Mezisoučet		490,276			
	VV		Součet		490,276			
4	K	132351251.1	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu	m3	14,900	1 060,00	15 794,00	
	VV		"HH: +4,760; SH: +5,260					
	VV		14,90*1,00*0,50*2		14,900			
	VV	R	Mezisoučet		14,900			
	VV		Součet		14,900			
5	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m	m2	50,485	116,00	5 856,26	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151101201					
	VV		"HH: -4,760; SH: -8,100					
	VV		21,95*2,30		50,485			
	VV	PJ	Mezisoučet		50,485			
	VV		Součet		50,485			
6	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m	m2	50,485	37,90	1 913,38	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151101211					
	VV		PJ		50,485			
7	K	151101301	Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky do 4 m	m3	168,620	67,00	11 297,54	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151101301					
	VV		JZ		168,620			
8	K	151101311	Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příložného, hloubky do 4 m	m3	168,620	15,20	2 563,02	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151101311					
	VV		JZ		168,620			
9	K	162351123.1	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na mezideponii a zpět pro zásyp	m3	165,646	99,60	16 498,34	
	VV		Z*2		165,646			
10	K	162751117.1	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny na skládku	m3	590,973	594,50	351 333,45	
	VV		JZ+J+R-Z		590,973			
11	K	167151102.1	Nakládání výkopku nebo sypaniny strojně	m3	82,823	217,00	17 972,59	
	VV		"pro zásypy					
	VV		Z		82,823			
12	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 004,654	342,00	343 591,67	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/171201231					
		VV	JZ+J+R-Z		590,973			
		VV	590,973*1,7 'Přepočtené koeficientem množství		1 004,654			
13	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	82,823	157,00	13 003,21	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/174151101					
		VV	"po tunelu (předpoklad)					
		VV	15,80*1,80*1,20		34,128			
		VV	"kolem základů					
		VV	14,90*0,30*2*0,50*2		8,940			
		VV	21,95*0,30*3,00		19,755			
		VV	"ostatní					
		VV	20,00		20,000			
		VV Z	Mezisoučet		82,823			
		VV	Součet		82,823			
14	K	181719900.1	Záporové pažení včetně ocelových zápor, převázky, pažení, vrtů a zabetonování spodního konce zápor	m2	84,600	23 175,59	1 960 654,91	
		P	Poznámka k položce:					
		VV	- včetně odstranění pažin a převázky					
			21,15*4,00		84,600			
		D 2	Zakládání				768 708,06	
15	K	273313511	Podkladní beton pod základové konstrukce	m3	5,112	3 810,00	19 476,72	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/273313511					
		VV	"kanál 2.PP					
		VV	21,95*1,50*0,15*1,035		5,112			
16	K	273323611	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu pro konstrukce bílých van tř. C 30/37	m3	48,643	5 200,00	252 943,60	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/273323611					
		VV	"hledišť					
		VV	12,10*14,90*0,25		45,073			
		VV	2,40*3,75*0,25		2,250			
		VV	3,30*1,60*0,25		1,320			
		VV BP	Součet		48,643			
17	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	13,875	670,00	9 296,25	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/273351121					
		VV	"hledišť					
		VV	(12,10*2+14,90)*0,25		9,775			
		VV	(2,40+3,75*2)*0,25		2,475			
		VV	(3,30+1,60*2)*0,25		1,625			
		VV BeZD	Součet		13,875			
18	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	13,875	139,00	1 928,63	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/273351122					
		VV	BeZD		13,875			
19	K	273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	4,864	56 000,00	272 384,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/273361821					
		VV	BP*100,00*0,001		4,864			
20	K	274321611	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	18,822	4 830,00	90 910,26	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/274321611					
		VV	"pod žb konstrukci hledišť					
		VV	14,90*1,00*0,60*2		17,880			
		VV	3,75*0,40*0,44		0,660			
		VV	1,60*0,40*0,44		0,282			
		VV BG	Součet		18,822			
21	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	m2	40,468	408,00	16 510,94	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/274351121					
		VV	"pod žb konstrukci hledišť					
		VV	14,90*2*0,60*2		35,760			
		VV	3,75*2*0,44		3,300			
		VV	1,60*2*0,44		1,408			
		VV BePas	Součet		40,468			
22	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	m2	40,468	79,10	3 201,02	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/274351122					
		VV	BePas		40,468			
23	K	274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,506	56 000,00	84 336,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/274361821					
		VV	BG*80,00*0,001		1,506			
		VV BPa	Součet		1,506			
24	K	275321611	Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	1,800	4 830,00	8 694,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/275321611					
		VV	"pod pilíř					
		VV	2,00*1,50*0,60		1,800			
25	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	4,200	464,00	1 948,80	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/275351121					
		VV	"pod pilíř					
		VV	(2,00+1,50)*2*0,60		4,200			
		VV BePat	Součet		4,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	4,200	85,20	357,84	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/275351122						
	VV	BePat			4,200			
27	K	275361821	Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)	t	0,120	56 000,00	6 720,00	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/275361821						
	VV	BPa*80,00*0,001			0,120			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				1 460 296,81	
28	K	310239211	Zazdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 1 m2 do 4 m2 na maltu vápenocementovou	m3	3,904	7 660,00	29 904,64	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/310239211						
	VV	*po vybouraných oknech						
	VV	2,30*2,16*0,20*2			1,987			
	VV	*zazdívka po vybouraném oknu						
	VV	(2,30*2,16-0,90*1,97)*0,60			1,917			
	VV	Součet			3,904			
29	K	311321815	Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné pohledového (v přírodní barvě drti a přísad) tř. C 30/37	m3	15,493	5 340,00	82 732,62	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/311321815						
	VV	(11,20*8-1,20*28)*0,50*0,30*2			16,800			
	VV	-(3,30*(2,00-1,00)+1,50*(2,00-1,00))*0,30			-1,440			
	VV	-2,40*(2,00-1,00)*0,30*2			-1,440			
	VV	" - dělicí stěna mezi učebnami						
	VV	1,78*0,30*(2,573+3,32)/2			1,573			
	VV BW	Mezisoučet			15,493			
	VV	Součet			15,493			
30	K	311322611	Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37	m3	18,833	5 130,00	96 613,29	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/311322611						
	VV	*část pod terénem						
	VV	(14,90-0,30*2)*0,30*0,66			2,831			
	VV	(14,90-0,30*2)*0,30*2,78			11,926			
	VV	12,40*0,30*1,87			6,956			
	VV	-(3,30*(2,00-1,00)+1,50*(2,00-1,00))*0,30			-1,440			
	VV	-2,40*(2,00-1,00)*0,30*2			-1,440			
	VV BWV	Mezisoučet			18,833			
	VV	Součet			18,833			
31	K	311351121	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	228,850	557,00	127 469,45	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/311351121						
	VV	(11,20*8-1,20*28)*0,50*2*2			112,000			
	VV	-(3,30*(2,00-1,00)+1,50*(2,00-1,00))*2			-9,600			
	VV	-2,40*(2,00-1,00)*2*2			-9,600			
	VV	*část pod terénem						
	VV	(14,90-0,30*2)*2*0,66			18,876			
	VV	(14,90-0,30*2)*2*2,78			79,508			
	VV	12,40*2*1,87			46,376			
	VV	-(3,30*(2,00-1,00)+1,50*(2,00-1,00))*2			-9,600			
	VV	-2,40*(2,00-1,00)*2*2			-9,600			
	VV	" - dělicí stěna mezi učebnami						
	VV	1,78*2*(2,573+3,32)/2			10,490			
	VV BeW	Mezisoučet			228,850			
	VV	Součet			228,850			
32	K	311351122	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	228,850	146,00	33 412,10	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/311351122						
	VV	BeW			228,850			
33	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BS1 500	t	4,119	55 100,00	226 956,90	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/311361821						
	VV	(BW+BWV)*120,00*0,001			4,119			
34	K	315321611	Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) půdní, štitové, nadstřešní, poprsní bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 30/37	m3	7,907	5 110,00	40 404,77	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/315321611						
	VV	*nadezdění pro světlíky						
	VV	1,30*0,47*0,98*6			3,593			
	VV	1,53*0,15*(0,98+1,15)/2*2*6			2,933			
	VV	1,30*0,15*1,18*6			1,381			
	VV BWa	Součet			7,907			
35	K	315351121	Bednění nadzákladových zdí půdních, štitových rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	70,686	557,00	39 372,10	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/315351121						
	VV	*nadezdění pro světlíky						
	VV	(1,30+0,47*2)*0,98*6			13,171			
	VV	1,53*2*(0,98+1,15)/2*2*6			39,107			
	VV	1,30*2*1,18*6			18,408			
	VV BeWa	Součet			70,686			
36	K	315351122	Bednění nadzákladových zdí půdních, štitových rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	70,686	146,00	10 320,16	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/315351122						
	VV	BeWa			70,686			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	315361821	Výztuž nadzákladových zdí půdních, štitových, poprsních svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,949	55 100,00	52 289,90	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/315361821						
	VV	BWa*120,00*0,001			0,949			
38	K	327265000.1	Osazení krycích desek ukončení zdí hlediště včetně lože a podkladu KZS tl.150 mm	m	26,400	1 125,00	29 700,00	
	VV	(10,40+2,80)*2			26,400			
	VV	KD1	Mezisoučet		26,400			
	VV	Součet			26,400			
39	M	59246000.1	žulová deska	m2	13,860	2 800,00	38 808,00	
	VV	KD1*0,50			13,200			
	VV	13,2*1,05 'Přepočtené koeficientem množství			13,860			
40	K	330321610	Sloupy, pilíře, táhla, rámové stojky, vzpěry z betonu železového (bez výztuže) bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 30/37	m3	1,116	5 740,00	6 405,84	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/330321610						
	VV	0,30*0,45*8,27			1,116			
	VV	BPi	Součet		1,116			
41	K	331351121	Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,08 do 0,16 m2 zřízení	m2	12,405	1 050,00	13 025,25	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/331351121						
	VV	(0,30+0,45)*2*8,27			12,405			
	VV	BePi	Součet		12,405			
42	K	331351122	Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,08 do 0,16 m2 odstranění	m2	12,405	186,00	2 307,33	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/331351122						
	VV	BePi			12,405			
43	K	331361821	Výztuž sloupů, pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr hranatých svislých nebo šikmých (odkloněných) z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,179	56 600,00	10 131,40	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/331361821						
	VV	BPi*160,00*0,001			0,179			
44	K	341321610	Stěny a příčky z betonu železového (bez výztuže) nosné tř. C 30/37	m3	4,068	5 310,00	21 601,08	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/341321610						
	VV	"zábradelní stěny hlediště						
	VV	(12,40*0,90+(12,40+2,80)/2*4,00)*0,15*2			12,468			
	VV	-(11,20*8-1,20*28)*0,50*0,15*2			-8,400			
	VV	BWZ	Mezisoučet		4,068			
	VV	Součet			4,068			
45	K	341351111	Bednění stěn a příček nosných rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	54,240	581,00	31 513,44	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/341351111						
	VV	"zábradelní stěny hlediště						
	VV	(12,40*0,90+(12,40+2,80)/2*4,00)*2*2			166,240			
	VV	-(11,20*8-1,20*28)*0,50*2*2			-112,000			
	VV	BeWZ	Mezisoučet		54,240			
	VV	Součet			54,240			
46	K	341351112	Bednění stěn a příček nosných rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	54,240	152,00	8 244,48	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/341351112						
	VV	BeWZ			54,240			
47	K	342244141	Příčky jednoduché z cihel děrovaných klasických spojených na pero a drážku na tepelněizolační maltu LM5, pevnost cihel do P15, tl. příčky 115 mm	m2	13,627	973,00	13 259,07	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/342244141						
	VV	"dozdění otvoru v chodbě						
	VV	2,40*3,57-0,80*1,97			6,992			
	VV	2,30*3,57-0,80*1,97			6,635			
	VV	Součet			13,627			
48	K	342361821	Výztuž stěn a příček výplňových a oddělovacích pevných svislých nebo šikmých, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,488	58 200,00	28 401,60	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/342361821						
	VV	BWZ*120,00*0,001			0,488			
49	K	380326342	Kompletní konstrukce kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění pro konstrukce bílých van tř. C 30/37, tl. přes 150 do 300 mm	m3	23,816	6 950,00	165 521,20	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/380326342						
	VV	"obnovení kanálu 2.PP						
	VV	"základová deska						
	VV	21,95*1,50*0,25			8,231			
	VV	"stěna						
	VV	21,95*0,25*2,84			15,585			
	VV	BK	Součet		23,816			
50	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	130,164	1 020,00	132 767,28	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/380356231						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "obnovení kanálu 2.PP VV "základová deska VV 21,95*0,25 VV "stěna VV 21,95*2*2,84 VV Mezisoučet VV Součet		5,488 124,676 130,164 130,164			
51	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	130,164	216,00	28 115,42	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/380356232 BeKa		130,164			
52	K	380356261	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů Příplatek k cenám za drenážní fólii lepenou ploch rovinných	m2	74,844	452,00	33 829,49	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/380356261 BeKa/2*1,15		74,844			
53	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	2,858	55 000,00	157 190,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/380361006 BK*120,00*0,001		2,858			
D 4			Vodorovné konstrukce				1 581 976,86	
54	K	411321616	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 30/37	m3	21,155	5 130,00	108 525,15	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC VV VV VV VV VV VV VV VV VV BD VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411321616 "šikmý strop pod hledištěm (14,90-0,30*2)*0,20*(4,865+2,10) -1,00*1,53*0,20*4 "boční vstupy (3,30*1,60+(2,90+1,70)/2*1,70)*0,15 2,70*3,80*0,15 -1,00*1,53*0,15*2 Mezisoučet Součet		19,920 -1,224 1,379 1,539 -0,459 21,155 21,155			
55	K	411321616.1	Stropy z betonu železového vodostavebního (bez výztuže) stropů deskových tř. C 30/37	m3	17,518	5 899,50	103 347,44	
		VV VV VV BDV	"šikmý strop pod hledištěm (14,90-0,30*2)*0,25*4,90 Součet		17,518 17,518			
56	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	179,940	599,00	107 784,06	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411351011 BeD15+BeD25		179,940			
57	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	179,940	146,00	26 271,24	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411351012 BeD15+BeD25		179,940			
58	K	411354311	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 5 do 15 cm zřízení	m2	16,390	193,00	3 163,27	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC VV VV VV VV VV VV BeD15 VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411354311 "boční vstupy 3,30*1,60+(2,90+1,70)/2*1,70 2,70*3,80 -1,00*1,53*2 Mezisoučet Součet		9,190 10,260 -3,060 16,390 16,390			
59	K	411354312	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 5 do 15 cm odstranění	m2	16,390	55,60	911,28	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411354312 BeD15		16,390			
60	K	411354313	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	163,550	221,00	36 144,55	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC VV VV VV VV VV VV VV VV BeD25 VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411354313 "šikmý strop pod hledištěm tl.200 mm (14,90-0,30*2)*(4,865+2,10) -1,00*1,53*4 "šikmý strop pod hledištěm tl.250 mm (14,90-0,30*2)*4,90 Mezisoučet Součet		99,600 -6,120 70,070 163,550 163,550			
61	K	411354314	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	163,550	67,70	11 072,34	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411354314 BeD25		163,550			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
62	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	6,188	56 800,00	351 478,40	CS ÚRS 2024 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411361821 (BD+BDV)*160,00*0,001		6,188			
63	K	413322626	Nosníky z betonu železového (bez výztuže) včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příclí, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod., tyčových konstrukcí pohledového tř. C 30/37	m3	6,265	5 460,00	34 206,90	CS ÚRS 2024 02
Online PSC VV VV VV VV BL VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/413322626 "pod hledištem (14,90-0,30)*0,45*0,90 "boční vstupy (3,909+1,95)*0,20*0,30 Mezisoučet Součet		5,913 0,352 6,265 6,265			
64	K	413351111	Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce výška nosníku po spodní líc stropní desky do 100 cm zřízení	m2	37,537	937,00	35 172,17	CS ÚRS 2024 02
Online PSC VV VV VV VV BeL VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/413351111 "pod hledištem (14,90-0,30)*(0,45+0,90*2) "boční vstupy (3,909+1,95)*(0,20+0,30*2) Mezisoučet Součet		32,850 4,687 37,537 37,537			
65	K	413351112	Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce výška nosníku po spodní líc stropní desky do 100 cm odstranění	m2	37,537	171,00	6 418,83	CS ÚRS 2024 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/413351112 BeL		37,537			
66	K	413352111	Podpěrná konstrukce nosníků a průvlaků výšky podepření do 4 m výšky nosníku (po spodní hranu stropní desky) do 100 cm zřízení	m2	7,877	753,00	5 931,38	CS ÚRS 2024 02
Online PSC VV VV VV VV PKL VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/413352111 "pod hledištem 14,90*0,45 "boční vstupy (3,909+1,95)*0,20 Mezisoučet Součet		6,705 1,172 7,877 7,877			
67	K	413352112	Podpěrná konstrukce nosníků a průvlaků výšky podepření do 4 m výšky nosníku (po spodní hranu stropní desky) do 100 cm odstranění	m2	7,877	115,00	905,86	CS ÚRS 2024 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/413352112 PKL		7,877			
68	K	413361821	Výztuž nosníků včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příclí, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod. tyčových konstrukcí lemujících nebo vyztužujících stropní a podobné střešní konstrukce z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,253	56 100,00	70 293,30	CS ÚRS 2024 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/413361821 BL*200,00*0,001		1,253			
69	K	435124210.1	Montáž prefabrikované konstrukce stupňů hledišť a bočních schodišť	m3	23,626	4 000,00	94 504,00	
VV VV PBT VV			(12,40+4,50)*0,10*13,98 Mezisoučet Součet		23,626 23,626 23,626			
70	M	59372000.1	prefabrikované stupně hledišť a schodišť včetně výztuže a kotvicích prvků	m3	24,099	24 310,00	585 846,69	
VV VV			PBT 23,626*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		23,626 24,099			
D 5			Komunikace pozemní				185 837,49	
71	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	167,512	274,00	45 898,29	CS ÚRS 2024 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/564861111 S2+OZ*0,25		167,512			
72	K	596211222	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny B, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	160,000	384,00	61 440,00	CS ÚRS 2024 02
Online PSC VV VV VV S2 VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/596211222 "dle výkresu 1.NP 160,00 Mezisoučet Součet		160,000 160,000 160,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
73	M	59245013	dlažba zámková betonová tvaru I 200x165mm tl 80mm přírodní	m2	163,200	481,00	78 499,20	CS ÚRS 2024 02
	VV		S2		160,000			
	VV		160*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		163,200			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				744 108,57	
74	K	611131321	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace disperzní nanášená strojně stropů	m2	119,700	77,50	9 276,75	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/611131321					
	VV		OmD		119,700			
75	K	611321131	Vápenocementový štuk vnitřních ploch tloušťky do 3 mm vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	119,700	227,00	27 171,90	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/611321131					
	VV		*0116					
	VV		4,20*26,70+2,40*1,00		114,540			
	VV		0,40*2,30+0,50*2,40-1,00*0,20+0,50*2,30		3,070			
	VV		0,50*(1,50+1,00)/2+0,40*(1,50+1,00)/2+0,50*0,95-					
	VV		0,30*0,20+1,10*0,50		2,090			
	VV	OmD	Mezisoučet		119,700			
	VV		Součet		119,700			
76	K	612131321	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace disperzní nanášená strojně stěn	m2	465,538	61,10	28 444,37	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/612131321					
	VV		*pod štuk					
	VV		OmWN+OmW		465,538			
77	K	612142001.1	Omítkový systém na betonových konstrukcích nových učeben	m2	137,932	464,00	64 000,45	
	VV		*X001, X002					
	VV		(6,846+6,835)*(2,26+3,00+1,925)		98,298			
	VV		(7,00*3,00-1,775*0,74/2)*4		81,373			
	VV		-4,75*3,00*2+(4,75+3,00*2)*0,30		-25,275			
	VV		-3,30*2,00+(3,30+2,00*2)*0,23		-4,921			
	VV		-1,50*2,00+(1,50+2,00*2)*0,23		-1,735			
	VV		-0,80*1,97*2		-3,152			
	VV		(-2,40*2,00+(2,40+2,00*2)*0,23)*2		-6,656			
	VV	OmWX	Mezisoučet		137,932			
	VV		Součet		137,932			
78	K	612321131	Vápenocementový štuk vnitřních ploch tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn	m2	465,538	179,00	83 331,30	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/612321131					
	VV		*změna učebny 315 na kmenovou třídu					
	VV		(12,00+7,10)*2*4,00-0,80*1,97		151,224			
	VV		-(12,00+7,10)*(4,00-1,22)		-53,098			
	VV		-1,60*(4,00-1,22)/2*2		-4,448			
	VV		*změna učebny 221 na kmenovou třídu					
	VV		(10,10+7,00)*2*4,00-0,80*1,97		135,224			
	VV		(-4,00*2,00+(4,00+2,00*2)*0,40)*2		-9,600			
	VV	OmWN	Mezisoučet		219,302			
	VV		*oprava chodeb 0110, 0115, 0116					
	VV		(4,20+26,70+1,00+0,40+0,50+1,00+0,50)*2*3,57		244,902			
	VV		(2,30+2,16*2)*0,40*2		5,296			
	VV		-2,30*2,16+(2,30+2,16*2)*0,20		-3,644			
	VV		0,56*2*3,57*2		7,997			
	VV		(0,50+0,40*0,20)*2*3,57		4,141			
	VV		-0,80*1,97*6		-9,456			
	VV		-1,50*2,00		-3,000			
	VV	OmW	Mezisoučet		246,236			
	VV		Součet		465,538			
79	K	619995001	Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.	m	343,300	226,00	77 585,80	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/619995001					
	VV		*kolem dveří					
	VV		(0,90+2,00*2)*23*2		225,400			
	VV		*kolem oken					
	VV		(1,00*4+1,80+3,55*2+3,75+3,55*2+(3,30+2,00)*2+(1,50+2,00)*2+(2,40+2,00)*2)*2		117,900			
	VV		Součet		343,300			
80	K	619996117	Ochrana stavebních konstrukcí a samostatných prvků včetně pozdějšího odstranění obedněním z OSB desek podlahy	m2	119,700	664,00	79 480,80	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/619996117					
	VV		OmD		119,700			
81	K	619996145	Ochrana stavebních konstrukcí a samostatných prvků včetně pozdějšího odstranění obalením geotextilií samostatných konstrukcí a prvků	m2	119,700	70,60	8 450,82	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/619996145					
	VV		OmD		119,700			
82	K	622151021	Penetrační nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek mozaikových akrylátových stěn	m2	156,292	56,80	8 877,39	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622151021					
	VV		KZS15+KZS16		156,292			
83	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek (dodávka ve specifikaci) na vnější stěny, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu, z tvárcí keramických nebo vápenopískových, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	156,292	929,00	145 195,27	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622211031					
		VV	"vnitřní strana zábradlí hlediště					
		VV	(12,40*0,90+(12,40+2,80)/2*4,00)*2		83,120			
		VV	-(11,20*8-1,20*28)*0,50*2		-56,000			
		VV	Mezisoučet		27,120			
		VV	"vnější strana stěny hlediště					
		VV	KZS15		27,120			
		VV	(11,20*8-1,20*28)*0,50*2		56,000			
		VV	(14,90-0,30*2)*0,66*2		18,876			
		VV	12,40*1,87*2		46,376			
		VV	-(3,30*2,00+1,50*2,00)		-9,600			
		VV	-2,40*2,00*2		-9,600			
		VV	Mezisoučet		129,172			
		VV	Součet		156,292			
84	M	28375935	deska EPS fasádní tl.150 mm	m2	28,476	274,00	7 802,42	CS ÚRS 2024 02
		VV	KZS15		27,120			
		VV	27,12*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		28,476			
85	M	28375952	deska EPS fasádní tl.160 mm	m2	135,631	293,00	39 739,88	CS ÚRS 2024 02
		VV	KZS16		129,172			
		VV	129,172*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		135,631			
86	K	622511112	Omitka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená bez penetrace mozaiková střednězrná stěn	m2	156,292	695,00	108 622,94	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622511112					
		VV	KZS15+KZS16		156,292			
87	K	632441220.1	Podlahová mazanina tl. 50 mm	m2	115,372	471,00	54 340,21	
		VV	PoU+PoCh		115,372			
88	K	632481213	Separáční vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylenové fólie	m2	115,372	15,50	1 788,27	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/632481213					
		VV	PoU+PoCh		115,372			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				4 085 039,05	
89	K	935113111.1	Odvodňovací žlab šířky 150 mm v komunikaci ze zámkové dlažby, včetně lože, roštu, čel a ostatního příslušenství	m	30,047	6 438,30	193 451,60	
		VV	1,60*3+14,00+3,749*3		30,047			
		VV	OZ		30,047			
90	K	941111000.1	Lešení pro nové konstrukce a bourání	kpl	1,000	200 000,00	200 000,00	
91	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	325,526	145,00	47 201,27	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/952901111					
		VV	(Ma+MaN+KD)*1,2		325,526			
92	K	953511410.1	Nosný tepelně-izolační prvek Isokorb T typ AP-REI120 AB pro předřazené parapety, atiky a krátké konzoly	kus	45,000	4 334,54	195 054,30	
		VV	15*3		45,000			
93	K	767995113.1	Osazení sloupků z válcovaných nosníků na nosné tepelně-izolační prvky Isokorb	kg	454,410	112,56	51 148,39	
		VV	0,45*15*3*20,40*1,10		454,410			
		VV	HEB100		454,410			
		VV	Součet		454,410			
94	M	13010970.1	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 100, povrch žárově zinkovaný	t	0,490	69 510,00	34 059,90	
		P	Poznámka k položce:					
		VV	- včetně kotveních a patních plechů					
		VV	HEB100*0,001		0,454			
		VV	0,454*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		0,490			
95	K	953946131.1	Osazení ocelové nosné konstrukce z válcovaných profilů k železobetonové stropní desce včetně kotveních prvků	t	12,937	76 130,00	984 893,81	
		VV	((11,80+1,50)*15-(1,73+1,50)*4)*61,30*0,001		11,437			
		VV	"ostatní					
		VV	1,50		1,500			
		VV	Mezisoučet		12,937			
		VV	Součet		12,937			
96	M	13010980.1	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 200, povrch žárově zinkovaný	t	13,972	73 080,00	1 021 073,76	
		P	Poznámka k položce:					
		VV	- včetně kotveních a patních plechů					
		VV	HEB200		12,937			
		VV	12,937*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		13,972			
97	K	961055100.1	Bourání kompletní konstrukce kanálu z betonu železového (stěny + dno) včetně izolací	m3	35,539	7 080,00	251 616,12	
		VV	20,25*0,45*3,70		33,716			
		VV	20,25*0,60*0,15		1,823			
		VV	Součet		35,539			
98	K	961055100.2	Bourání základových pasů z betonu železového	m3	18,010	7 080,00	127 510,80	
		VV	20,25*0,60*1,00		12,150			
		VV	10,60*0,50*1,00		5,300			
		VV	1,40*0,40*1,00		0,560			
		VV	Součet		18,010			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
99	K	962032111	Bourání zdiva nadzákladového z cihel keramických děrovaných na maltu vápenocementovou, objemu do 1 m3	m3	10,746	1 450,00	15 581,70	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/962032111					
		VV	"bourání zděných ventilačních průduchů					
		VV	0,70*1,00*3,57		2,499			
		VV	0,70*1,10*3,57*3		8,247			
		VV	Součet		10,746			
100	K	962032112.1	Vybourání obvodového zdiva chodby	m3	13,035	1 047,80	13 658,07	
		VV	"obvodové zdivo chodby					
		VV	(18,175+2,56)*0,50*(2,825-1,00)		18,921			
		VV	-(1,48*1,14*2+2,075*1,14*4)*0,50		-6,418			
		VV	1,60*0,475*(2,825-1,00)		1,387			
		VV	-0,90*2,00*0,475		-0,855			
		VV	Součet		13,035			
101	K	965043400.1	Vybourání kompletní podlahové konstrukce z betonu železového včetně podkladního betonu, izolace a keramické dlažby	m3	19,715	6 496,00	128 068,64	
		VV	(2,40*1,90+2,70*21,70-1,10*1,40)*(0,15*2+0,02)		19,715			
102	K	968072455	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	38,021	405,00	15 398,51	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/968072455					
		VV	"chodba					
		VV	0,80*1,97		1,576			
		VV	"změna učebny 221 a 315 na kmenovou třídu					
		VV	0,80*1,97*2		3,152			
		VV	"změna za požární dveře					
		VV	0,90*1,97*17		30,141			
		VV	"v bouraném obvodovém zdivu					
		VV	0,80*1,97*2		3,152			
		VV	Součet		38,021			
103	K	968072747	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů stěn výkladních pevných nebo otevíratelných, plochy přes 4 m2	m2	11,380	146,00	1 661,48	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/968072747					
		VV	"portály v chodbách					
		VV	1,60*2,50+3,60*2,05		11,380			
104	K	968082015	Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy do 1 m2	m2	1,000	647,00	647,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/968082015					
		VV	"okno hlavního schodiště - úroveň 2.PP					
		VV	1,00*1,00		1,000			
105	K	968082016	Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy přes 1 do 2 m2	m2	3,374	392,00	1 322,61	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/968082016					
		VV	"v bourané obvodové stěně					
		VV	1,48*1,14*2		3,374			
106	K	968082018	Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy přes 4 m2	m2	24,366	220,00	5 360,52	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/968082018					
		VV	"vnitřní okno					
		VV	2,30*2,16*3		14,904			
		VV	"okna v bourané stěně					
		VV	2,075*1,14*4		9,462			
		VV	Součet		24,366			
107	K	971033541	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárcí, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2, tl. do 300 mm	m3	0,118	2 160,00	254,88	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/971033541					
		VV	"zvětšení otvoru pro dveře					
		VV	(1,10-0,80)*1,97*0,20		0,118			
108	K	981511100.1	Vybourání kompletní střešní konstrukce včetně izolace a plechové krytiny	m3	31,241	8 190,00	255 863,79	
		VV	(2,40*1,90+4,00*21,70-(1,10*1,40+0,80*0,70))*(0,20+(0,125+0,175)/2)		31,241			
109	K	981511100.2	Vybourání kompletní konstrukce tunelu z betonu železového	m3	27,010	8 190,00	221 211,90	
		P	Poznámka k položce:					
		VV	- neznámé parametry a účel					
		VV	"předpoklad					
		VV	18,50*(1,85*2+1,80*2)*0,20		27,010			
110	K	989090010.1	Ostatní bourací a demontážní práce	kpl	1,000	40 000,00	40 000,00	
		P	Poznámka k položce:					
		VV	- drobná bourání, vysekání drážek přisekání zdiva apod.					
111	K	989090020.1	Zednické výpomoci specialistům TZB	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
112	K	989090030.1	Jiné související konstrukce a práce, změny, rozdíly	kpl	1,000	250 000,00	250 000,00	

D 997

Přesun sutě

1 649 649,86

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
113	K	997013152	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	420,111	1 280,00	537 742,08	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013152					
114	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	420,111	304,00	127 713,74	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013501					
115	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	7 982,109	13,30	106 162,05	CS ÚRS 2024 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013509		420,111*19 'Přepočtené koeficientem množství			
					7 982,109			
116	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	420,111	2 090,00	878 031,99	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013631					
D	998	Přesun hmot					927 131,40	
117	K	998011009	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m s omezením mechanizace pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	686,764	1 350,00	927 131,40	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998011009					
D	PSV	Práce a dodávky PSV					4 233 535,97	
D	712	Povlakové krytiny					322 144,99	
118	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	16,390	15,30	250,77	CS ÚRS 2024 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712311101		HiD			
					16,390			
119	M	11163153	emulze asfaltová penetrační	litř	5,737	66,20	379,79	CS ÚRS 2024 02
VV			HiD		16,390			
VV			16,39*0,35 'Přepočtené koeficientem množství		5,737			
120	K	712334504	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° z mechanicky kotvených asfaltových pásů včetně položení asfaltového pásu a natavení v přesahu, kotvené do betonu přes tepelnou izolaci tl. přes 240 mm v počtu kotev přes 6 do 7 kusů/m2	m2	16,390	368,00	6 031,52	CS ÚRS 2024 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712334504		HiD			
					16,390			
121	M	62832100.1	bitumenový hydroizolační pás tl.4 mm	m2	18,849	221,00	4 165,63	
VV			HiD		16,390			
VV			16,39*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		18,849			
122	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	32,780	135,00	4 425,30	CS ÚRS 2024 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712341559		"střechy nad chodbami			
VV			3,30*1,60+(2,90+1,70)/2*1,70		9,190			
VV			2,70*3,80		10,260			
VV			-1,00*1,53*2		-3,060			
VV HiD			Mezisoučet		16,390			
VV			"parotěs					
VV			HiD		16,390			
VV			Mezisoučet		16,390			
VV			Součet		32,780			
123	M	62832100.1	bitumenový hydroizolační pás tl.4 mm	m2	37,697	221,00	8 331,04	
VV			HiD*2		32,780			
VV			32,78*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		37,697			
124	K	712411101	Provedení povlakové krytiny střech šikmých přes 10° do 30° natěradly a tmely za studena nátěrem penetračním	m2	192,396	13,70	2 635,83	CS ÚRS 2024 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712411101		TiH			
					192,396			
125	M	11163153	emulze asfaltová penetrační	litř	67,339	66,20	4 457,84	CS ÚRS 2024 02
VV			TiH		192,396			
VV			192,396*0,35 'Přepočtené koeficientem množství		67,339			
126	K	712434504.1	Provedení povlakové krytiny střech šikmých do 30° z mechanicky kotvených asfaltových pásů včetně položení asfaltového pásu a natavení v přesahu, kotvené do betonu přes tepelnou izolaci tl. přes 240 mm v počtu kotev přes 6 do 7 kusů/m2	m2	192,396	423,20	81 421,99	
VV			TiH		192,396			
127	M	62832100.1	bitumenový hydroizolační pás tl.4 mm	m2	221,255	221,00	48 897,36	
VV			TiH		192,396			
VV			192,396*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		221,255			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
128	K	712441559	Provedení povlakové krytiny střech šikmých přes 10° do 30° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	384,792	146,00	56 179,63	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712441559					
	VV		"parotěs					
	VV		TiH		192,396			
	VV		"vrchní izolace					
	VV		TiH		192,396			
	VV		Součet		384,792			
129	M	62832100.1	bitumenový hydroizolační pás tl.4 mm	m2	442,511	221,00	97 794,93	
	VV		TiH*2		384,792			
	VV		384,792*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		442,511			
130	K	998712111	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	4,428	1 620,00	7 173,36	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998712111					
	D	713	Izolace tepelné				429 380,75	
131	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	115,372	51,70	5 964,73	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/713121111					
	VV		"učebny X001, X002					
	VV		7,00*6,835+7,00*6,846+4,75*0,30		97,192			
	VV	PoU	Mezisoučet		97,192			
	VV		"chodby X003, X004					
	VV		2,20*3,75+2,90*3,30+1,798*0,20		18,180			
	VV	PoCh	Mezisoučet		18,180			
	VV		Součet		115,372			
132	M	28372362	deska polystyrenová EPS 150S tl.240 mm	m2	18,544	699,00	12 962,26	CS ÚRS 2024 02
	VV		PoCh		18,180			
	VV		18,18*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		18,544			
133	M	28372363.1	deska polystyrenová EPS 150S tl.250 mm	m2	99,136	728,00	72 171,01	
	VV		PoU		97,192			
	VV		97,192*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		99,136			
134	K	713141131	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena jednovrstvá zplna	m2	16,390	173,00	2 835,47	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/713141131					
	VV		"střechy nad chodbami					
	VV		HiD		16,390			
135	M	28372365	deska polystyrenová EPS tl.300 mm	m2	17,210	873,00	15 024,33	CS ÚRS 2024 02
	VV		HiD		16,390			
	VV		16,39*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		17,210			
136	K	713141132.1	Montáž dvouvrstvé izolace tepelné šikmé železobetonové konstrukce hledišť lepením	m2	192,396	443,80	85 385,34	
	VV		13,98*(0,95+10,60+2,65)		198,516			
	VV		-1,00*1,53*4		-6,120			
	VV	TiH	Mezisoučet		192,396			
	VV		Součet		192,396			
137	M	28376426.1	deska z polystyrenu XPS tl.150 mm	m2	404,032	566,00	228 682,11	
	VV		TiH*2		384,792			
	VV		384,792*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		404,032			
138	K	998713111	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	3,345	1 900,00	6 355,50	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998713111					
	D	763	Konstrukce suché výstavby				511 158,49	
139	K	763131500.1	Akustický podhled z desek SONIT SP5V 190 včetně nosné konstrukce	m2	70,700	2 700,00	190 890,00	
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- typ a velikost budou upřesněny v dalším stupni PD					
	VV		"změna učebny 221 na kmenovou třídu					
	VV		10,10*7,00		70,700			
140	K	763131541	Podhled ze sádkartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD dvojité opláštěná deskami protipožárními DF, tl. 2 x 12,5 mm, bez izolace, EI 45	m2	66,917	1 230,00	82 307,91	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763131541					
	VV		"X001, X002					
	VV		(6,835+0,30+6,846)*5,224		73,037			
	VV		-1,00*1,53*4		-6,120			
	VV		Součet		66,917			
141	K	763164600.1	Akustický obklad vnitřních stěn z desek SONIT D30V včetně nosné konstrukce	m2	24,000	6 750,00	162 000,00	
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- typ a velikost budou upřesněny v dalším stupni PD					
	VV		"změna učebny 315 na kmenovou třídu					
	VV		4,80*2,50		12,000			
	VV		"změna učebny 221 na kmenovou třídu					
	VV		4,80*2,50		12,000			
	VV		Součet		24,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
142	K	763182411.1	Opláštění obvodu (špalety) světlíku z desek sádrokartonových včetně Al rohu	m	54,142	1 242,00	67 244,36	
	VV		(1,53*(2,75+2,60)/2*2+1,00*(2,75+2,60))*4		54,142			
143	K	998763323	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	4,073	2 140,00	8 716,22	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998763323					
	D	764	Konstrukce klempířské				88 718,39	
144	K	764541405.1	Žlab podokapní včetně háků a čel	m	7,050	1 120,00	7 896,00	
	VV		3,30+3,75		7,050			
145	K	764548423.1	Svod včetně objímek, kolen, kotlíků a odskoků	m	7,650	1 430,00	10 939,50	
	VV		3,25+4,40		7,650			
146	K	764341400.1	Lemování, oplechování a ostatní klempířské prvky	m	83,700	824,00	68 968,80	
	VV		2,90+21,70+2,70		27,300			
	VV		(2,15+1,30)*2*6		41,400			
	VV		15,00		15,000			
	VV		Součet		83,700			
147	K	998764111	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	0,283	3 230,00	914,09	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998764111					
	D	766	Konstrukce truhlářské				503 016,72	
148	K	766660000.1	Dveře vnitřní jednokřídlové 800x1970 mm včetně kování, zámku a samozavírače, požární odolnost EI15 DP3-C3	kus	2,000	17 050,80	34 101,60	
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- montáž a dodávka					
	VV		"změna učebny 221 a 315 na kmenovou třídu					
	VV		2		2,000			
149	K	766660100.1	Dveře vnitřní jednokřídlové včetně zárubně, kování, zámku a samozavírače, požární odolnost EI30 DP3-C3	kus	17,000	16 903,85	287 365,45	
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- montáž a dodávka					
	VV		"výměna za požární dveře					
	VV		17		17,000			
150	K	766660200.1	Jednokřídlové vnitřní dveře 1100x1970 mm včetně zárubně a kování	kpl	1,000	15 500,00	15 500,00	
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- montáž a dodávka					
151	K	766660300.1	Jednokřídlové vnitřní dveře 800x1970 mm včetně zárubně a kování	kpl	3,000	13 500,00	40 500,00	
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- montáž a dodávka					
152	K	766690100.1	Posuvná příčka 4750x3000 mm	kpl	1,000	90 000,00	90 000,00	
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- montáž a dodávka					
153	K	766990010.1	Ostatní truhlářské výrobky	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
154	K	998766113	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	2,681	2 070,00	5 549,67	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998766113					
	D	767	Konstrukce zámečnické				1 858 301,47	
155	K	767620010.1	Okno z hliníkových profilů 1000x1000 mm s požární odolností	kus	1,000	31 068,00	31 068,00	
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- montáž a dodávka					
	VV		"okno hlavního schodiště na úrovni 2.PP					
	VV		1		1,000			
156	K	767620020.1	Okno z hliníkových profilů 3300x2000 mm zasklené izolačním bezpečnostním trojsklem	kus	1,000	94 861,80	94 861,80	
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- montáž a dodávka					
157	K	767620030.1	Okno z hliníkových profilů 1500x2000 mm zasklené izolačním bezpečnostním trojsklem	kus	1,000	43 119,00	43 119,00	
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- montáž a dodávka					
158	K	767620040.1	Okno z hliníkových profilů 2400x2000 mm zasklené izolačním bezpečnostním trojsklem	kus	2,000	68 990,40	137 980,80	
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- montáž a dodávka					
159	K	767620050.1	Prosklená vstupní stěna 1800x3550 mm s dveřmi, Alu profily, zasklení bezpečnostním izolačním trojsklem	kus	1,000	123 988,68	123 988,68	
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- montáž a dodávka					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
160	K	767620060.1	Prosklená vstupní stěna 3750x3550 mm s dveřmi, Alu profily, zasklení bezpečnostním izolačním trojsklem	kus	1,000	258 455,29	258 455,29	
P			Poznámka k položce: - montáž a dodávka					
161	K	767630070.1	Střešní světlík 1000x1530 mm, zasklení bezpečnostním neprůhledným průsvitným pochozím sklem, včetně rámu a lemování	kpl	4,000	55 000,00	220 000,00	
P			Poznámka k položce: - montáž a dodávka					
162	K	767630080.1	Střešní světlík 1000x1530 mm, zasklení bezpečnostním průhledným průsvitným nepochozím sklem, včetně rámu a lemování	kpl	2,000	51 500,00	103 000,00	
P			Poznámka k položce: - montáž a dodávka					
163	K	767630090.1	Zasklení tubusu světlíku jednoduchým čirým průhledným bezpečnostním sklem, pevné zasklení	kus	4,000	6 500,00	26 000,00	
164	K	767640010.1	Posuvné prosklené dveře 3600x2050 mm, sklo oboustranně bezpečnostní	kpl	1,000	430 000,00	430 000,00	
P			Poznámka k položce: - montáž a dodávka - mezi m.č. 0118 a 0127					
165	K	767640020.1	Prosklený portál 1600x2500 mm s požární odolností EI30 DP3-C3	kpl	1,000	305 000,00	305 000,00	
P			Poznámka k položce: - montáž a dodávka - mezi m.č. 0127 a 0128					
166	K	767990010.1	Ostatní zámečnické výrobky	kpl	1,000	80 000,00	80 000,00	
167	K	998767111	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	2,299	2 100,00	4 827,90	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998767111					
D 771			Podlahy z dlaždic					
							33 829,34	
168	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	18,180	63,00	1 145,34	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771121011					
VV			KD	18,180				
169	K	771151021	Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min. pevnosti 30 MPa, tloušťky do 3 mm	m2	18,180	280,00	5 090,40	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771151021					
VV			KD	18,180				
170	K	771574476.1	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem	m2	18,180	927,00	16 852,86	
VV			*chodby X003, X004					
VV			PoCh	18,180				
VV			KD	18,180				
VV			Součet	18,180				
171	M	59761100.1	dlažba keramická (dle výběru investora)	m2	19,998	506,00	10 118,99	
VV			KD	18,180				
VV			18,18*1,1 'Přepočtené koeficientem množství	19,998				
172	K	998771111	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	0,639	973,00	621,75	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998771111					
D 776			Podlahy povlakové					
							312 303,12	
173	K	776111115	Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah stávajícího podkladu před litím stěrky	m2	97,192	31,50	3 061,55	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776111115					
VV			MaN	97,192				
174	K	776111116	Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)	m2	155,900	65,30	10 180,27	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776111116					
VV			Ma	155,900				
175	K	776121321	Příprava podkladu povlakových podlah a stěn penetrace neředěná podlah	m2	253,092	88,60	22 423,95	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776121321					
VV			Ma+MaN	253,092				
176	K	776141121	Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky do 3 mm	m2	97,192	246,00	23 909,23	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776141121					
VV			MaN	97,192				
177	K	776141122	Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2	155,900	362,00	56 435,80	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776141122					
VV			Ma	155,900				
178	K	776201813	Demontáž povlakových podlahovin lepených z velkých ploch strojné	m2	155,900	82,80	12 908,52	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776201813					
	VV		"změna učebny 315 na kmenovou třídu					
	VV		12,00*7,10		85,200			
	VV		"změna učebny 221 na kmenovou třídu					
	VV		10,10*7,00		70,700			
	VV		Součet		155,900			
179	K	776251311	Montáž podlahovin z přírodního linolea (marmolea) lepením 2-složkovým lepidlem z pásů	m2	253,092	413,00	104 527,00	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776251311					
	VV		"změna učebny 315 na kmenovou třídu					
	VV		12,00*7,10		85,200			
	VV		"změna učebny 221 na kmenovou třídu					
	VV		10,10*7,00		70,700			
	VV	Ma	Mezisoučet		155,900			
	VV		"učebny X001, X002					
	VV		PoU		97,192			
	VV	MaN	Mezisoučet		97,192			
	VV		Součet		253,092			
180	M	28411000.1	podlahovina z přírodního linolea - marmoleum (dle výběru investora)	m	278,401	81,80	22 773,20	
	VV		Ma+MaN		253,092			
	VV		253,092*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		278,401			
181	K	776251411	Montáž podlahovin z přírodního linolea (marmolea) spoj podlah svařováním za tepla	m	151,855	69,80	10 599,48	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776251411					
	VV		(Ma+MaN)/2,00*1,2		151,855			
182	K	776410811	Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových	m	70,800	16,30	1 154,04	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776410811					
	VV		"změna učebny 315 na kmenovou třídu					
	VV		(12,00+7,10)*2-0,80		37,400			
	VV		"změna učebny 221 na kmenovou třídu					
	VV		(10,10+7,00)*2-0,80		33,400			
	VV		Součet		70,800			
183	K	776411111	Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm	m	115,622	80,20	9 272,88	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776411111					
	VV		"změna učebny 315 na kmenovou třídu					
	VV		(12,00+7,10)*2-0,80		37,400			
	VV		"změna učebny 221 na kmenovou třídu					
	VV		(10,10+7,00)*2-0,80		33,400			
	VV		"učebny X003, X004					
	VV		(7,00+13,981+1,78+0,45)*2-0,80*2		44,822			
	VV	MaSo	Mezisoučet		115,622			
	VV		Součet		115,622			
184	M	28411000.2	soklová lišta (dle výběru investora)	m	127,184	85,00	10 810,64	
	VV		MaSo		115,622			
	VV		115,622*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		127,184			
185	K	776991222	Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění včetně ošetření polymerním nátěrem jednosložkovým dvouvrstevným	m2	253,092	85,10	21 538,13	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776991222					
	VV		Ma+MaN		253,092			
186	K	998776113	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	2,842	953,00	2 708,43	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998776113					
	D	781	Dokončovací práce - obklady				5 211,95	
187	K	781121011	Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu	m2	2,250	63,00	141,75	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781121011					
	VV		KO315		2,250			
188	K	781151031	Příprava podkladu před provedením obkladu celoplošné vyrovnání podkladu stěrkou, tloušťky 3 mm	m2	2,250	241,00	542,25	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781151031					
	VV		KO315		2,250			
189	K	781472221	Montáž keramických obkladů stěn lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých přes 35 do 45 ks/m2	m2	2,250	868,00	1 953,00	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781472221					
	VV		"změna učebny 315 na kmenovou třídu					
	VV		1,50*1,50		2,250			
	VV	KO315	Mezisoučet		2,250			
	VV		Součet		2,250			
190	M	59761700.1	obklad keramický (dle výběru investora)	m2	2,475	400,00	990,00	
	VV		KO315		2,250			
	VV		2,25*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		2,475			
191	K	781472291	Montáž keramických obkladů stěn lepených cementovým flexibilním lepidlem Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	2,250	96,30	216,68	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781472291					
	VV		KO315		2,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
192	K	781492251	Obklad - dokončující práce montáž profilu lepeného flexibilním cementovým lepidlem ukončovaciho	m	4,500	116,00	522,00	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781492251					
VV			"změna učebny 315 na kmenovou třídu 1,50*3		4,500			
193	M	19416010.1	lišta ukončovací broušený nerez	m	4,725	164,00	774,90	
VV			1,50*3		4,500			
VV			4,5*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		4,725			
194	K	998781113	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,061	1 170,00	71,37	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998781113					
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				169 470,75	
195	K	784121003	Oškrábání malby v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m	m2	655,938	41,80	27 418,21	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/784121003					
VV			"změna učebny 315 na kmenovou třídu (12,00+7,10)*2*4,00-0,80*1,97		151,224			
VV			-(12,00+7,10)*(4,00-1,22)		-53,098			
VV			-1,60*(4,00-1,22)/2*2		-4,448			
VV			"změna učebny 221 na kmenovou třídu (10,10+7,00)*2*4,00-0,80*1,97		135,224			
VV			(-4,00*2,00+(4,00+2,00*2)*0,40)*2		-9,600			
VV			10,10*7,00		70,700			
VV			"chodby					
VV			OmD+OmW		365,936			
VV OM			Mezisoučet		655,938			
VV			Součet		655,938			
196	K	784181123	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m	m2	836,095	26,40	22 072,91	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/784181123					
VV			M		836,095			
197	K	784211100.1	Dvojnásobná malba stěn a stropů z malířských směsí barevná	m2	836,095	143,50	119 979,63	
VV			"dle oškrábání					
VV			OM		655,938			
VV			"změna učebny 221 na kmenovou třídu -10,10*7,00		-70,700			
VV			"změna učebny 315 na kmenovou třídu - sádrokarton (12,00+5,50)*3,20		56,000			
VV			5,50*10,35		56,925			
VV			"nové učebny					
VV			OmWX		137,932			
VV M			Mezisoučet		836,095			
VV			Součet		836,095			
D TZB			Technická zařízení budov				913 000,00	
D 721			Zdravotechnika				36 000,00	
198	K	721.01	Vybavení nových učeben 2 umyvadly včetně napojení na stávající rozvod a svedení odpadů do přečerpávací stanice	kpl	1,000	36 000,00	36 000,00	
D 731			Ústřední vytápění				265 000,00	
199	K	731.01	Podlahové vytápění nových učeben včetně napojení na stávající kotel	kpl	1,000	220 000,00	220 000,00	
200	K	731.02	Vytápění nových chodeb podlahovými fancoily s ventilátorem	kpl	1,000	45 000,00	45 000,00	
D 751			Vzduchotechnika				327 000,00	
201	K	751.00	Větrací jednotka (Atrea) včetně rozvodů	kpl	1,000	300 000,00	300 000,00	
P			Poznámka k položce: - montáž a dodávka					
202	K	751.01	Odvětrání kanálu 2.PP dvojicí axiálních ventilátorů včetně napojení na potrubí a zrušení původního odvětrání	kpl	1,000	27 000,00	27 000,00	
P			Poznámka k položce: - montáž a dodávka					
D 741			Elektroinstalace				285 000,00	
203	K	741.01	Demontáž osvětlení učeben 221 a 315	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
204	K	741.02	Nová svítidla učeben 221 a 315 včetně rozvodů	kpl	1,000	120 000,00	120 000,00	
205	K	741.03	Elektroinstalace nové vestavby včetně svítidel a napojení rozvodů na stávající	kpl	1,000	160 000,00	160 000,00	
P			Poznámka k položce: - včetně chráničů kabeláže - dle požadavků PBR					
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				770 133,78	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
206	K	001.01	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady (zařízení staveniště, oplocení, provozní vlivy, kompletační a koordinační činnost, úklid staveniště apod.)	%	171 140,839	4,50	770 133,78	

SEZNAM FIGUR

Kód: 24-09_ZS_Hanspaulka
 Stavba: Studie vestavby 2 učeben s hledištěm, ZŠ Hanspaulka

Datum: 23. 9. 2024

Kód	Popis	MJ	Výměra
24-09_ZS_Hanspaulka Studie vestavby 2 učeben s hledištěm, ZŠ Hanspaulka			
BD	Beron stropní desky	m2	21,155
	"šikmý strop pod hledištěm		0,000
	(14,90-0,30*2)*0,20*(4,865+2,10)		19,920
	-1,00*1,53*0,20*4		-1,224
	"boční vstupy		0,000
	(3,30*1,60+(2,90+1,70)/2*1,70)*0,15		1,379
	2,70*3,80*0,15		1,539
	-1,00*1,53*0,15*2		-0,459
BD	Mezisoučet		21,155
Použití figury:			
411321616	Stropy deskové ze ŽB tř. C 30/37	m3	21,155
411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	6,188
BDV	Beton stropů vodostavební	m2	17,518
	"šikmý strop pod hledištěm		0,000
	(14,90-0,30*2)*0,25*4,90		17,518
BDV	Součet		17,518
Použití figury:			
411321616.1	Stropy deskové ze ŽB tř. C 30/37	m3	17,518
411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	6,188
BeD15	Bednění stropů tl.150 mm	m2	16,390
	"boční vstupy		0,000
	3,30*1,60+(2,90+1,70)/2*1,70		9,190
	2,70*3,80		10,260
	-1,00*1,53*2		-3,060
BeD15	Mezisoučet		16,390
Použití figury:			
411354311	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 5 do 15 cm	m2	16,390
411351011	Zřízení bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce	m2	179,940
411351012	Odstranění bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce	m2	179,940
411354312	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 5 do 15 cm	m2	16,390
BeD25	Bednění stropní desky tl.200 a 250 mm	m2	163,550
	"šikmý strop pod hledištěm tl.200 mm		0,000
	(14,90-0,30*2)*(4,865+2,10)		99,600
	-1,00*1,53*4		-6,120
	"šikmý strop pod hledištěm tl.250 mm		0,000
	(14,90-0,30*2)*4,90		70,070
BeD25	Mezisoučet		163,550
Použití figury:			
411354313	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 15 do 25 cm	m2	163,550
411351011	Zřízení bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce	m2	179,940
411351012	Odstranění bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce	m2	179,940
411354314	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 15 do 25 cm	m2	163,550

Kód	Popis	MJ	Výměra
BeKa	Bednění kanálu	m2	130,164
	"obnovení kanálu 2.PP		0,000
	"základová deska		0,000
	21,95*0,25		5,488
	"stěna		0,000
	21,95*2*2,84		124,676
BeKa	Mezisoučet		130,164
Použití figury:			
380356231	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných zřízení	m2	130,164
380356232	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění	m2	130,164
380356261	Příplatek k cenám bednění za lepenou drenážní fólii ploch rovinných	m2	74,844
BeL	Bednění průvlaků	m2	37,537
	"pod hledištěm		0,000
	(14,90-0,30)*(0,45+0,90*2)		32,850
	"boční vstupy		0,000
	(3,909+1,95)*(0,20+0,30*2)		4,687
BeL	Mezisoučet		37,537
Použití figury:			
413351111	Zřízení bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	37,537
413351112	Odstranění bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	37,537
BePas			40,468
	"pod žb konstrukci hlediště		0,000
	14,90*2*0,60*2		35,760
	3,75*2*0,44		3,300
	1,60*2*0,44		1,408
BePas	Součet		40,468
Použití figury:			
274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	40,468
274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	40,468
BePat	Bednění patek	m2	4,200
	"pod pilíř		0,000
	(2,00+1,50)*2*0,60		4,200
BePat	Součet		4,200
Použití figury:			
275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	4,200
275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	4,200
BePi	Bednění sloupů	m2	12,405
	(0,30+0,45)*2*8,27		12,405
BePi	Součet		12,405
Použití figury:			
331351121	Zřízení bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu přes 0,08 do 0,16 m2	m2	12,405
331351122	Odstranění bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu přes 0,08 do 0,16 m2	m2	12,405
BeW	Bednění nosných stěn	m2	228,850
	(11,20*8-1,20*28)*0,50*2*2		112,000
	-(3,30*(2,00-1,00)+1,50*(2,00-1,00))*2		-9,600
	-2,40*(2,00-1,00)*2*2		-9,600
	"část pod terénem		0,000
	(14,90-0,30*2)*2*0,66		18,876
	(14,90-0,30*2)*2*2,78		79,508
	12,40*2*1,87		46,376

Kód	Popis	MJ	Výměra
	$-(3,30 \cdot (2,00 - 1,00) + 1,50 \cdot (2,00 - 1,00)) \cdot 2$		-9,600
	$-2,40 \cdot (2,00 - 1,00) \cdot 2 \cdot 2$		-9,600
	" - dělicí stěna mezi učebnami		0,000
	$1,78 \cdot 2 \cdot (2,573 + 3,32) / 2$		10,490
BeW	Mezisoučet		228,850
Použití figury:			
311351121	Zřízení oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	228,850
311351122	Odstranění oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	228,850
BeWa	Bednění atikových zdí	m2	70,686
	"nadezdění pro světlíky		0,000
	$(1,30 + 0,47 \cdot 2) \cdot 0,98 \cdot 6$		13,171
	$1,53 \cdot 2 \cdot (0,98 + 1,15) / 2 \cdot 2 \cdot 6$		39,107
	$1,30 \cdot 2 \cdot 1,18 \cdot 6$		18,408
BeWa	Součet		70,686
Použití figury:			
315351121	Zřízení oboustranného bednění půdních nebo štitových nadzákladových zdí	m2	70,686
315351122	Odstranění oboustranného bednění půdních nebo štitových nadzákladových zdí	m2	70,686
BeWZ	Bednění zábradelních stěn	m2	54,240
	"zábradelní stěny hlediště		0,000
	$(12,40 \cdot 0,90 + (12,40 + 2,80) / 2 \cdot 4,00) \cdot 2 \cdot 2$		166,240
	$-(11,20 \cdot 8 - 1,20 \cdot 28) \cdot 0,50 \cdot 2 \cdot 2$		-112,000
BeWZ	Mezisoučet		54,240
Použití figury:			
341351111	Zřízení oboustranného bednění nosných stěn	m2	54,240
341351112	Odstranění oboustranného bednění nosných stěn	m2	54,240
BeZD	Bednění základových desek	m2	13,875
	"hlediště		0,000
	$(12,10 \cdot 2 + 14,90) \cdot 0,25$		9,775
	$(2,40 + 3,75 \cdot 2) \cdot 0,25$		2,475
	$(3,30 + 1,60 \cdot 2) \cdot 0,25$		1,625
BeZD	Součet		13,875
Použití figury:			
273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	13,875
273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	13,875
BG	Základové pasy	m3	18,822
	"pod žb konstrukci hlediště		0,000
	$14,90 \cdot 1,00 \cdot 0,60 \cdot 2$		17,880
	$3,75 \cdot 0,40 \cdot 0,44$		0,660
	$1,60 \cdot 0,40 \cdot 0,44$		0,282
BG	Součet		18,822
Použití figury:			
274321611	Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	18,822
274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	1,506
BK	Beton kanálu 2.PP	m3	23,816
	"obnovení kanálu 2.PP		0,000
	"základová deska		0,000
	$21,95 \cdot 1,50 \cdot 0,25$		8,231
	"stěna		0,000
	$21,95 \cdot 0,25 \cdot 2,84$		15,585
BK	Součet		23,816
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
380326342	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů, žlabů ze ŽB pro konstrukce bílých van tř. C 30/37 tl přes 150 do 300 mm	m3	23,816
380361006	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 505	t	2,858
BL	Beton průvlaků	m3	6,265
	"pod hledištěm		0,000
	(14,90-0,30)*0,45*0,90		5,913
	"boční vstupy		0,000
	(3,909+1,95)*0,20*0,30		0,352
BL	Mezisoučet		6,265
Použití figury:			
413322626	Nosníky ze ŽB pohledového tř. C 30/37	m3	6,265
413361821	Výztuž nosníků, volných trámů nebo průvlaků volných trámů betonářskou ocelí 10 505	t	1,253
BP	Beton základových desek	m3	48,643
	"hlediště		0,000
	12,10*14,90*0,25		45,073
	2,40*3,75*0,25		2,250
	3,30*1,60*0,25		1,320
BP	Součet		48,643
Použití figury:			
273323611	Základové desky ze ŽB pro konstrukce bílých van tř. C 30/37	m3	48,643
273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	4,864
BPa	Beton patek	m3	1,506
	BG*80,00*0,001		1,506
BPa	Součet		1,506
Použití figury:			
274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	1,506
275361821	Výztuž základových patek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,120
BPi	Beton sloupů	m3	1,116
	0,30*0,45*8,27		1,116
BPi	Součet		1,116
Použití figury:			
330321610	Sloupky nebo pilíře ze ŽB tř. C 30/37 bez výztuže	m3	1,116
331361821	Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505	t	0,179
BW	Beton stěn	m3	15,493
	(11,20*8-1,20*28)*0,50*0,30*2		16,800
	-(3,30*(2,00-1,00)+1,50*(2,00-1,00))*0,30		-1,440
	-2,40*(2,00-1,00)*0,30*2		-1,440
	" - dělicí stěna mezi učebnami		0,000
	1,78*0,30*(2,573+3,32)/2		1,573
BW	Mezisoučet		15,493
Použití figury:			
311321815	Nosná zeď ze ŽB pohledového tř. C 30/37 bez výztuže	m3	15,493
311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	4,119
BWa	Beton atikových zdí	m3	7,907
	"nadezdění pro světlíky		0,000
	1,30*0,47*0,98*6		3,593
	1,53*0,15*(0,98+1,15)/2*2*6		2,933
	1,30*0,15*1,18*6		1,381
BWa	Součet		7,907
Použití figury:			
315321611	Půdní zeď ze ŽB tř. C 30/37 bez výztuže	m3	7,907

Kód	Popis	MJ	Výměra
315361821	Výztuž púdnic zdi betonářskou ocelí 10 505	t	0,949
BWV	Beton stěn vodostavební	m3	18,833
	"část pod terénem		0,000
	(14,90-0,30*2)*0,30*0,66		2,831
	(14,90-0,30*2)*0,30*2,78		11,926
	12,40*0,30*1,87		6,956
	-(3,30*(2,00-1,00)+1,50*(2,00-1,00))*0,30		-1,440
	-2,40*(2,00-1,00)*0,30*2		-1,440
BWV	Mezisoučet		18,833
Použití figury:			
311322611	Nosná zeď ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 bez výztuže	m3	18,833
311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	4,119
BWZ	Zábradelní stěny	m2	4,068
	"zábradelní stěny hlediště		0,000
	(12,40*0,90+(12,40+2,80)/2*4,00)*0,15*2		12,468
	-(11,20*8-1,20*28)*0,50*0,15*2		-8,400
BWZ	Mezisoučet		4,068
Použití figury:			
341321610	Stěny nosné ze ŽB tř. C 30/37	m3	4,068
342361821	Výztuž příček betonářskou ocelí 10 505	t	0,488
HEA240			176,000
HEB100	HEB100	t	454,410
	0,45*15*3*20,40*1,10		454,410
HEB100	Mezisoučet		454,410
Použití figury:			
767995113.1	Osazení sloupků z válcovaných nosníků na nosné tepelně-izolační prvky Isokorb	kg	454,410
13010970.1	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 100, povrch žárově zinkovaný	t	0,490
HEB200	HEB200	t	12,937
	((11,80+1,50)*15-(1,73+1,50)*4)*61,30*0,001		11,437
	"ostatní		0,000
	1,50		1,500
HEB200	Mezisoučet		12,937
Použití figury:			
953946131.1	Osazení ocelové nosné konstrukce z válcovaných profilů k železobetonové stropní desce včetně kotvení prvků	t	12,937
13010980.1	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 200, povrch žárově zinkovaný	t	13,972
HiD	Hydroizolace ploché střechy	m2	16,390
	"střechy nad chodbami		0,000
	3,30*1,60+(2,90+1,70)/2*1,70		9,190
	2,70*3,80		10,260
	-1,00*1,53*2		-3,060
HiD	Mezisoučet		16,390
Použití figury:			
712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	32,780
712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	16,390
712334504	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy mechanicky kotvené do betonu tl TI přes 240 mm v počtu kotev přes 6 do 7 kusů/m2	m2	16,390
713141131	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	16,390
11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	5,737
28372365	deska polystyrenová EPS tl.300 mm	m2	17,210
62832100.1	bitumenový hydroizolační pás tl.4 mm	m2	18,849
62832100.1	bitumenový hydroizolační pás tl.4 mm	m2	37,697

Kód	Popis	MJ	Výměra
J			490,276
	"na úroveň -3,800		0,000
	(20,25*3,65+2,65*0,80/2+2,45*4,75/2)*(2,25-1,50)		60,593
	"na úroveň -4,660		0,000
	9,10*1,60*(3,11-1,50)		23,442
	10,10*3,75*(3,11-1,50)		60,979
	"na úroveň -4,760		0,000
	(18,65*10,15+21,95*2,30-10,10*3,75)*(3,21-1,50)		345,262
J	Mezisoučet		490,276
Použití figury:			
131351100.1	Hloubení nezapažených jam	m3	490,276
162751117.1	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	590,973
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 004,654
JZ			168,620
	"HH: -4,760; SH: -8,100		0,000
	21,95*2,30*3,34		168,620
JZ	Mezisoučet		168,620
Použití figury:			
131251202.1	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	168,620
151101301	Zřízení rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	168,620
151101311	Odstranění rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	168,620
162751117.1	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	590,973
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 004,654
KD	Keramická dlažba chodeb	m2	18,180
	"chodby X003, X004		0,000
	PoCh		18,180
KD	Mezisoučet		18,180
Použití figury:			
771574476.1	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 9 do 12 ks/m2	m2	18,180
771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	18,180
771151021	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 30 MPa tl 3 mm	m2	18,180
952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	325,526
59761100.1	dlažba keramická slinutá nemrazuvzdorná povrch hladký/matný tl do 10mm přes 9 do 12ks/m2	m2	19,998
KD1			26,400
	(10,40+2,80)*2		26,400
KD1	Mezisoučet		26,400
Použití figury:			
327265000.1	Osazení krycích desek ukončení opěrné zdi včetně lože	m	26,400
59246000.1	dlažba velkoformátová betonová plochy 0,51-1m2 tl 80mm tryskaný povrch	m2	13,860
KO315	Keramický obklad	m2	2,250
	"změna učebny 315 na kmenovou třídu		0,000
	1,50*1,50		2,250
KO315	Mezisoučet		2,250
Použití figury:			
781472221	Montáž obkladů keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 35 do 45 ks/m2	m2	2,250
781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	2,250
781151031	Celoplošné vyrovnaní podkladu stěrkou tl 3 mm	m2	2,250
781472291	Příplatek k montáži obkladů keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem za plochu do 10 m2	m2	2,250

Kód	Popis	MJ	Výměra
59761700.1	obklad keramický (dle výběru investora)	m2	2,475
KZS15	KZS tl.150 mm	m2	27,120
	"vnitřní strana zábradlí hlediště		0,000
	(12,40*0,90+(12,40+2,80)/2*4,00)*2		83,120
	-(11,20*8-1,20*28)*0,50*2		-56,000
KZS15	Mezisoučet		27,120
Použití figury:			
622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek do betonu a zdiva tl přes 120 do 160 mm	m2	156,292
622151021	Penetrační akrylátový nátěr vnějších mozaikových tenkovrstvých omítek stěn	m2	156,292
622511112	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka vnějších stěn	m2	156,292
28375935	deska EPS fasádní tl.150 mm	m2	28,476
KZS16	KZS tl.160 mm	m2	129,172
	"vnější strana stěny hlediště		0,000
	KZS15		27,120
	(11,20*8-1,20*28)*0,50*2		56,000
	(14,90-0,30*2)*0,66*2		18,876
	12,40*1,87*2		46,376
	-(3,30*2,00+1,50*2,00)		-9,600
	-2,40*2,00*2		-9,600
KZS16	Mezisoučet		129,172
Použití figury:			
622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek do betonu a zdiva tl přes 120 do 160 mm	m2	156,292
622151021	Penetrační akrylátový nátěr vnějších mozaikových tenkovrstvých omítek stěn	m2	156,292
622511112	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka vnějších stěn	m2	156,292
28375952	deska EPS fasádní tl.160 mm	m2	135,631
M	Malba	m2	836,095
	"dle oškrábání		0,000
	OM		655,938
	"změna učebny 221 na kmenovou třídu		0,000
	-10,10*7,00		-70,700
	"změna učebny 315 na kmenovou třídu - sádkokarton		0,000
	(12,00+5,50)*3,20		56,000
	5,50*10,35		56,925
	"nové učebny		0,000
	OmWX		137,932
M	Mezisoučet		836,095
Použití figury:			
784211100.1	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v přes 3,80 do 5,00 m	m2	836,095
784181123	Hloubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v přes 3,80 do 5,00 m	m2	836,095
Ma	Marmoleum	m2	155,900
	"změna učebny 315 na kmenovou třídu		0,000
	12,00*7,10		85,200
	"změna učebny 221 na kmenovou třídu		0,000
	10,10*7,00		70,700
Ma	Mezisoučet		155,900
Použití figury:			
776251311	Lepení pásů z přírodního linolea (marmolea) 2-složkovým lepidlem	m2	253,092
776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	155,900
776121321	Neředěná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	253,092

Kód	Popis	MJ	Výměra
776141122	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnaní podkladu povlakových podlah pevnosti 30 MPa tl přes 3 do 5 mm	m2	155,900
776251411	Spoj podlah z přírodního linolea (marmolea) svařováním za tepla	m	151,855
776991222	Základní čištění nově položených podlahovin včetně jednosložkového dvouvrstvého polymerního nátěru	m2	253,092
952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	325,526
28411000.1	lišta soklová PVC 18x80mm	m	278,401
MaN	Marmoleum učeben X003, X004	m2	97,192
	"učebny X001, X002		0,000
	PoU		97,192
MaN	Mezisoučet		97,192
Použití figury:			
776251311	Lepení pásů z přírodního linolea (marmolea) 2-složkovým lepidlem	m2	253,092
776111115	Broušení podkladu povlakových podlah před litím stěrky	m2	97,192
776121321	Neředěná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	253,092
776141121	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnaní podkladu povlakových podlah pevnosti 30 MPa tl do 3 mm	m2	97,192
776251411	Spoj podlah z přírodního linolea (marmolea) svařováním za tepla	m	151,855
776991222	Základní čištění nově položených podlahovin včetně jednosložkového dvouvrstvého polymerního nátěru	m2	253,092
952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	325,526
28411000.1	lišta soklová PVC 18x80mm	m	278,401
MaSo	Sokl podlahoviny marmoleum	m	115,622
	"změna učebny 315 na kmenovou třídu		0,000
	(12,00+7,10)*2-0,80		37,400
	"změna učebny 221 na kmenovou třídu		0,000
	(10,10+7,00)*2-0,80		33,400
	"učebny X003, X004		0,000
	(7,00+13,981+1,78+0,45)*2-0,80*2		44,822
MaSo	Mezisoučet		115,622
Použití figury:			
776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	115,622
28411000.2	lišta soklová PVC 18x80mm	m	127,184
OM	Oškrábání maleb	m2	655,938
	"změna učebny 315 na kmenovou třídu		0,000
	(12,00+7,10)*2*4,00-0,80*1,97		151,224
	-(12,00+7,10)*(4,00-1,22)		-53,098
	-1,60*(4,00-1,22)/2*2		-4,448
	"změna učebny 221 na kmenovou třídu		0,000
	(10,10+7,00)*2*4,00-0,80*1,97		135,224
	(-4,00*2,00+(4,00+2,00*2)*0,40)*2		-9,600
	10,10*7,00		70,700
	"chodby		0,000
	OmD+OmW		365,936
OM	Mezisoučet		655,938
Použití figury:			
784121003	Oškrábání malby v místnostech v přes 3,80 do 5,00 m	m2	655,938
784211100.1	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v přes 3,80 do 5,00 m	m2	836,095
OmD	Přeštukování stropu 0116	m2	119,700
	"0116		0,000
	4,20*26,70+2,40*1,00		114,540
	0,40*2,30+0,50*2,40-1,00*0,20+0,50*2,30		3,070
	0,50*(1,50+1,00)/2+0,40*(1,50+1,00)/2+0,50*0,95-0,30*0,20+1,10*0,50		2,090

Kód	Popis	MJ	Výměra
OmD	Mezisoučet		119,700
Použití figury:			
611321131	Vápenocementový štuk vnitřních rovných stropů tloušťky do 3 mm	m2	119,700
611131321	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stropů nanášený strojně	m2	119,700
619996117	Ochrana podlahy obedněním z OSB desek	m2	119,700
619996145	Ochrana samostatných konstrukcí a prvků obalením geotextilií	m2	119,700
784121003	Oškrabání malby v místnostech v přes 3,80 do 5,00 m	m2	655,938
OmW	Přeštukování chodeb 0110, 0115, 0116	m2	246,236
	"oprava chodeb 0110, 0115, 0116		0,000
	(4,20+26,70+1,00+0,40+0,50+1,00+0,50)*2*3,57		244,902
	(2,30+2,16*2)*0,40*2		5,296
	-2,30*2,16+(2,30+2,16*2)*0,20		-3,644
	0,56*2*3,57*2		7,997
	(0,50+0,40*0,20)*2*3,57		4,141
	-0,80*1,97*6		-9,456
	-1,50*2,00		-3,000
OmW	Mezisoučet		246,236
Použití figury:			
612321131	Vápenocementový štuk vnitřních stěn tloušťky do 3 mm	m2	465,538
612131321	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený strojně	m2	465,538
784121003	Oškrabání malby v místnostech v přes 3,80 do 5,00 m	m2	655,938
OmWN	Štuková omítka stěn	m2	219,302
	"změna učebny 315 na kmenovou třídu		0,000
	(12,00+7,10)*2*4,00-0,80*1,97		151,224
	-(12,00+7,10)*(4,00-1,22)		-53,098
	-1,60*(4,00-1,22)/2*2		-4,448
	"změna učebny 221 na kmenovou třídu		0,000
	(10,10+7,00)*2*4,00-0,80*1,97		135,224
	(-4,00*2,00+(4,00+2,00*2)*0,40)*2		-9,600
OmWN	Mezisoučet		219,302
Použití figury:			
612321131	Vápenocementový štuk vnitřních stěn tloušťky do 3 mm	m2	465,538
612131321	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený strojně	m2	465,538
OmWX			137,932
	"X001, X002		0,000
	(6,846+6,835)*(2,26+3,00+1,925)		98,298
	(7,00*3,00-1,775*0,74/2)*4		81,373
	-4,75*3,00*2+(4,75+3,00*2)*0,30		-25,275
	-3,30*2,00+(3,30+2,00*2)*0,23		-4,921
	-1,50*2,00+(1,50+2,00*2)*0,23		-1,735
	-0,80*1,97*2		-3,152
	(-2,40*2,00+(2,40+2,00*2)*0,23)*2		-6,656
OmWX	Mezisoučet		137,932
Použití figury:			
612142001.1	Pletivo sklovláknité vnitřních stěn vtlačené do tmelu	m2	137,932
784211100.1	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v přes 3,80 do 5,00 m	m2	836,095
OZ	Odvodňovací žlab	m	30,047
	1,60*3+14,00+3,749*3		30,047
OZ	Součet		30,047
Použití figury:			