

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 07/2023
Stavba: Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

KSO:
Místo: České Budějovice

CC-CZ:
Datum: 31. 10. 2023

Zadavatel:
Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
DŘEVOTVAR - REMESLA a STAVBY, s.r.o.

IČ: 26071584
DIČ: CZ26071584

Projektant:
BRŮHA A KRAMPERA ARCHITEKTI, spol. s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

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

Cena bez DPH			34 839 773,01
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	34 839 773,01	7 316 352,33
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			42 156 125,34

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 07/2023

Stavba: Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Místo: České Budějovice

Datum: 31. 10. 2023

Zadavatel: Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

Projektant: BRŮHA A KRAMPERA
ARCHITEKTI, spol. s.r.o.

Uchazeč: DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtů

34 839 773,01 42 156 125,34

SO.02	Stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu	33 142 063,59	40 101 896,94
ASŘ	Architektonicko-stavební řešení 1. - 3. NP	15 662 323,10	18 951 410,95
ASŘ4	Architektonické-stavební řešení 4. NP	7 283 366,55	8 812 873,53
MaR	Měření a regulace	147 534,20	178 516,38
EI	Elektroinstalace	5 877 060,88	7 111 243,66
ZTI	Zdravotnětechnické instalace	1 151 037,26	1 392 755,08
UT	Ústřední topení	680 488,16	823 390,67
VZT	Vzduchotechnika	2 340 253,44	2 831 706,66
SO.03	Zpevněné plochy a parkovací stání	870 904,65	1 053 794,63
SO.04	Areálové rozvody	826 804,77	1 000 433,77
SO 04.1.1	Přípojka splaškové kanalizace	113 578,54	137 430,03
SO 04.1.2	Ležatá část vnitřní splašové kanalizace	144 590,38	174 954,36
SO 04.2.1	Areálové rozvody dešťové kanalizace vč.přípojky	568 635,85	688 049,38

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:
SO.02 - Stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu

Soupis:
ASŘ - Architektonicko-stavební řešení 1. - 3. NP

KSO:
Místo: České Budějovice

Zadavatel:
Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

Uchazeč:
DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Projektant:
BRŮHA A KRAMPERA ARCHITEKTI, spol. s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 31. 10. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 26071584
DIČ: CZ26071584

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			15 662 323,10
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	15 662 323,10	21,00%	3 289 087,85
snížená	0,00	15,00%	0,00
zákl. přenesená	0,00	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		18 951 410,95

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.02 - Stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu

Soupis:

ASŘ - Architektonicko-stavební řešení 1. - 3. NP

Místo:

České Budějovice

Datum:

31. 10. 2023

Zadavatel:

Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

Projektant:

BRŮHA A
KRAMPERA
ARCHITEKTI, spol.
s.r.o.

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

15 662 323,10

HSV - Práce a dodávky HSV

9 557 313,87

1 - Zemní práce	157 513,92
2 - Zakládání	1 694 951,66
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 632 309,74
4 - Vodorovné konstrukce	1 767 287,33
61 - Úprava povrchů vnitřních	601 862,90
62 - Úprava povrchů vnějších	2 290 180,94
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	171 150,84
64 - Osazování výplní otvorů	37 838,42
94 - Lešení a stavební výtahy	128 146,07
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	300 340,39
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	72 737,22
96 - Bourání konstrukcí	249 873,94
997 - Přesun sutě	194 016,71
998 - Přesun hmot	259 103,79

PSV - Práce a dodávky PSV

5 856 184,23

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	128 374,40
713 - Izolace tepelné	133 139,59
714 - Akustická a protiotřesová opatření	47 092,58
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	7 024,99
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	6 010,94
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	55 568,95
762 - Konstrukce tesařské	38 077,44
763 - Konstrukce suché výstavby	1 422 380,14
764 - Konstrukce klempířské	61 278,39
766 - Konstrukce truhlářské	360 292,99
767 - Konstrukce zámečnické	542 150,39
770 - Výplně otvorů	1 311 368,85
771 - Podlahy z dlaždic	459 450,52
776 - Podlahy povlakové	320 625,22
781 - Dokončovací práce - obklady	487 828,84
783 - Dokončovací práce - nátěry	6 853,55
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	125 890,92
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	342 775,53

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	248 825,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	156 300,00
VRN3 - Zařízení staveniště	67 525,00
VRN4 - Inženýrská činnost	25 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.02 - Stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu

Soupis:

ASŘ - Architektonicko-stavební řešení 1. - 3. NP

Místo:

České Budějovice

Datum:

31. 10. 2023

Zadavatel:

Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

Projektant:

BRŮHA A
KRAMPERA
ARCHITEKTI, spol.
s.r.o.

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

15 662 323,10

D HSV

Práce a dodávky HSV

9 557 313,87

D 1

Zemní práce

157 513,92

1	K	115101223	Čerpání vody na dopravní výšku přes 10 do 25 m průměrný přítok přes 1 000 do 2 000 l/min	hod	50,000	64,00	3 200,00
2	K	131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	163,800	92,00	15 069,60

W

234*0,7

163,800

W

Součet

163,800

3	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	67,327	209,00	14 071,34
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

W

(12,3+58,7+13,5+5,3*2+7,6+7,5+7,4+2,5)*0,6*0,8+10,9*1,11*

67,327

W

0,8

67,327

W

Součet

67,327

4	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	339,222	71,00	24 084,76
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

W

"jáma" 234*0,7

163,800

W

"rýhy"

67,327

W

(12,3+58,7+13,5+5,3*2+7,6+7,5+7,4+2,5)*0,6*0,8+10,9*1,11*

67,327

W

0,8

67,327

W

"piloty" 0,45*0,45*3,14*10*17

108,095

W

Součet

339,222

5	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	610,600	160,00	97 696,00
---	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

W

339,222*1,8

610,600

W

Součet

610,600

6	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	339,222	10,00	3 392,22
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------

D 2

Zakládání

1 694 951,66

7	K	226113213	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D přes 850 do 1050 mm hl přes 5 m hornina III	m	170,000	2 035,00	345 950,00
---	---	-----------	---	---	---------	----------	------------

W

10*17

170,000

W

Součet

170,000

8	K	231112113	Zřízení pilot svislých D přes 650 do 1250 mm hl od 0 do 10 m bez vytažení pažnic z betonu železového	m	170,000	488,40	83 028,00
---	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

W

10*17

170,000

W

Součet

170,000

9	M	589329.R	beton C 25/30 XC2 XA1	m3	108,095	2 816,00	304 395,52
---	---	----------	-----------------------	----	---------	----------	------------

W

0,45*0,45*3,14*10*17

108,095

W

Součet

108,095

10	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505	t	17,187	26 950,00	463 189,65
----	---	-----------	--	---	--------	-----------	------------

W

uvažovaná výztuženost 159kg/m3

17,187

W

108,095*159/1000

17,187

W

Součet

17,187

11	K	271532212	Podsypan pod základové konstrukce se zhuštění z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	38,167	1 208,00	46 105,74
----	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------

W

(97,2+8,9+13)*0,3+9,025*0,9*0,3

38,167

W

Součet

38,167

12	K	273321511	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	19,350	2 650,00	51 277,50
----	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------

W

129*0,15

19,350

W

Součet

19,350

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	7,305	282,00	2 060,01
	W		48,7*0,15		7,305		
	W		Součet		7,305		
14	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	7,305	100,00	730,50
15	K	273362024	Výztuž základových desek z kompozitních sítí D drátu 8 mm velikost ok 150 x 150 mm	m2	129,000	271,00	34 959,00
16	K	2743137.R	Podkladní beton z betonu tř. C 20/25	m3	3,361	2 507,00	8 426,03
	W		"ZP1" 13,9*0,45*0,05		0,313		
	W		"ZP2" 19,315*0,45*0,05		0,435		
	W		"ZP3" 16,74*0,45*0,05		0,377		
	W		"ZP3'" 3,04*0,45*0,05		0,068		
	W		"ZP4" 13,715*0,45*0,05*4		1,234		
	W		"ZP5" 7,91*0,45*0,05		0,178		
	W		"ZP6" 7,925*0,45*0,05		0,178		
	W		"ZP7" 3,275*0,45*0,05		0,074		
	W		"oplocení" 9,025*0,9*0,05		0,406		
	W		Mezisoučet		3,263		
	W		"3% navíc za betonáž do výkopu" 3,263/100*3		0,098		
	W		Součet		3,361		
17	K	274321511	Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C25/30	m3	36,718	2 650,00	97 302,70
	W		"ZP1" 13,9*0,45*0,6		3,753		
	W		"ZP2" 19,315*0,45*0,6		5,215		
	W		"ZP3" 16,74*0,45*0,6		4,520		
	W		"ZP3'" 3,04*0,45*0,6		0,821		
	W		"ZP4" 13,715*0,45*0,6*4		14,812		
	W		"ZP5" 7,91*0,45*0,6		2,136		
	W		"ZP6" 7,925*0,45*0,6		2,140		
	W		"ZP7" 3,275*0,45*0,6		0,884		
	W		"oplocení" 9,025*0,9*0,3		2,437		
	W		Součet		36,718		
18	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	141,855	241,00	34 187,06
	W		"ZP1" 13,9*2*0,6		16,680		
	W		"ZP2" 19,315*2*0,6		23,178		
	W		"ZP3" 16,74*2*0,6		20,088		
	W		"ZP3'" 3,04*2*0,6		3,648		
	W		"ZP4" 13,715*0,45*2*4		49,374		
	W		"ZP5" 7,91*2*0,6		9,492		
	W		"ZP6" 7,925*2*0,6		9,510		
	W		"ZP7" 3,275*2*0,6		3,930		
	W		"oplocení" 9,025*0,3*2+0,9*0,3*2		5,955		
	W		Součet		141,855		
19	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	141,855	47,00	6 667,19
20	K	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	3,985	29 383,00	117 091,26
	W		"ZP1" 0,292381		0,292		
	W		"ZP2" 0,538602		0,539		
	W		"ZP3" 0,353516		0,354		
	W		"ZP3'" 0,035342		0,035		
	W		"ZP4" 1,853952		1,854		
	W		"ZP5" 0,305474		0,305		
	W		"ZP6" 0,092849		0,093		
	W		"ZP7" 0,03806		0,038		
	W		"KV1" 0,098651		0,099		
	W		"KV2" 0,169875		0,170		
	W		"KV3" 0,205877		0,206		
	W		Součet		3,985		
21	K	279113143	Základová zeď tl přes 200 do 250 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	19,400	1 098,00	21 301,20
	W		"pod zděnými stěnami" (31,2+7,6)*0,5		19,400		
	W		Součet		19,400		
22	K	279113145	Základová zeď tl přes 300 do 400 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	6,544	1 609,00	10 529,30
	W		"oplocení" 8,725*0,75		6,544		
	W		Součet		6,544		
23	K	279321347	Základová zeď ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 bez výztuže	m3	2,063	2 707,00	5 584,54
	W		16,5*0,25*0,5		2,063		
	W		Součet		2,063		
24	K	279351121	Zřízení oboustranného bednění základových zdí	m2	16,500	337,00	5 560,50
	W		16,5*2*0,5		16,500		
	W		Součet		16,500		
25	K	279351122	Odstranění oboustranného bednění základových zdí	m2	16,500	90,00	1 485,00
26	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	1,861	29 619,00	55 120,96
	W		"šalovací tvárnice" 19,4*80/1000		1,552		
	W		"ŽB základová zeď" 2,063*150/1000		0,309		
	W		Součet		1,861		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				1 632 309,74
27	K	310239411	Zazdívká otvorů pl přes 1 do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MC	m3	1,365	4 560,00	6 224,40
	W		"3. NP" 1*2,1*0,65		1,365		
	W		Součet		1,365		
28	K	311113143	Nosná zeď tl přes 200 do 250 mm z hladkých tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	22,336	1 130,00	25 239,68
	W		"ST3-oplocení" 8,725*2,56		22,336		
	W		Součet		22,336		
29	K	311235221	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených přes P10 do P15 na tenkovrstvou maltu tl 440 mm	m2	16,808	2 159,00	36 288,47
	W		"zazdění otvorů 2. NP" 3,27*2,57*2		16,808		
	W		Součet		16,808		
30	K	311236121	Zdivo jednovrstvé zvukově izolační na cementovou maltu M10 z cihel děrovaných do P15 tl 250 mm	m2	454,461	1 882,00	855 295,60
	W		"1. NP" (0,3+8+8,1+2+5,168+4,361+7,6)*3,24-1,6*2,76-4,234*2,3-5,66*2,3-3,311*2,3		80,326		
	W		"2. NP" (21,3+7,3+7,6+1,2+2+5,3+4,4+2,3)*3,65-0,8*1,25-1,5*1,25-0,9*2,1*2-1,45*2,65-3,2*2,3-4,28*2,3		159,909		
	W		"3. NP" (0,2+29,7+7,3+7,6+2+5,3+4,36+2,245+5,2+0,2)*3,75-0,75*1,25*2-1,6*2,65-0,8*1,25-1,5*1,25-0,9*2,1*2-1,4*2,65-4,28*2,3*2-4*2,3		195,026		
	W		"pozn. 4" 0,8*3,24+0,9*3,65*4+0,95*3,65		19,200		
	W		Součet		454,461		
31	K	311236141	Zdivo jednovrstvé zvukově izolační na cementovou maltu M10 z cihel děrovaných do P15 tl 300 mm	m2	8,430	1 961,00	16 531,23
	W		"zazdění otvoru 3. NP" 3,28*2,57		8,430		
	W		Součet		8,430		
32	K	311321611	Nosná zeď ze ŽB tř. C 30/37 bez výztuže	m3	33,768	3 105,00	104 849,64
	W		"ST1" 16,55*0,25*4,44		18,371		
	W		"ST2" 16,55*0,25*3,85-1,6*2,65*0,25		14,869		
	W		"podpůrná ŽB kce schodiště" 2,2*1,6*0,15		0,528		
	W		Součet		33,768		
33	K	311351121	Zřízení oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	307,039	330,00	101 322,87
	W		"ST1" 16,55*4,44*2		146,964		
	W		"ST2" 16,55*3,85*2		127,435		
	W		"podpůrná ŽB kce schodiště" 2,2*1,6*2		7,040		
	W		"atika" 51,2*0,25*2		25,600		
	W		Součet		307,039		
34	K	311351122	Odstanění oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	307,039	86,00	26 405,35
35	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	2,451	30 185,00	73 983,44
	W		"ST3 - oplocení" 0,5277		0,528		
	W		"ST1" 0,764166		0,764		
	W		"ST2" 0,711589		0,712		
	W		"podpůrná ŽB kce schodiště" 2,2*1,6*0,15*120/1000		0,063		
	W		"atika" 51,2*0,25*0,25*120/1000		0,384		
	W		Součet		2,451		
36	K	317168012	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 1250 mm	kus	7,000	345,00	2 415,00
	W		"1. NP" 7		7,000		
	W		Součet		7,000		
37	K	317168051	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1000 mm	kus	6,000	376,00	2 256,00
	W		"3. NP" 6		6,000		
	W		Součet		6,000		
38	K	317168052	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1250 mm	kus	21,000	470,00	9 870,00
	W		"1. NP" 3		3,000		
	W		"2. NP" 9		9,000		
	W		"3. NP" 9		9,000		
	W		Součet		21,000		
39	K	317168054	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1750 mm	kus	9,000	650,50	5 854,50
	W		"2. NP" 3		3,000		
	W		"3. NP" 6		6,000		
	W		Součet		9,000		
40	K	317168055	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 2000 mm	kus	12,000	824,00	9 888,00
	W		"1.NP" 3		3,000		
	W		"2. NP" 6		6,000		
	W		"3. NP" 3		3,000		
	W		Součet		12,000		
41	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č. 12 nebo výšky do 120 mm	t	0,084	7 514,00	631,18
	W		"U3 - IPE 100" 6*8,1/1000		0,049		
	W		"U5 - L70/70/6" 1,4*6,38/1000		0,009		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"OK1 - L150/12" 13,7/1000		0,014		
	W		"OK1 - PL 200/10" 12,3/1000		0,012		
	W		Součet		0,084		
42	M	13010742	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez IPE 100	t	0,049	23 280,00	1 140,72
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 8,10 kg/m				
	W		"U3" 0,049		0,049		
	W		Součet		0,049		
43	M	13010428	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 70x70x6mm	t	0,009	23 400,00	210,60
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 6,40 kg/m				
	W		"U5" 0,009		0,009		
	W		Součet		0,009		
44	M	13011070	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 120x120x12mm	t	0,014	23 760,00	332,64
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 21,60 kg/m				
	W		"OK1" 13,7/1000		0,014		
	W		Součet		0,014		
45	M	13010328	tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 200x10mm	t	0,012	23 400,00	280,80
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 15,90 kg/m				
	W		"OK1" 12,3/1000		0,012		
	W		Součet		0,012		
46	K	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L přes č. 14 do č. 22 nebo výšky do 220 mm	t	0,785	7 807,00	6 128,50
	W		"U1 - IPE 220" 26,2*18,2/1000		0,477		
	W		"U2 - IPE 160" 8,4*2*15,8/1000		0,265		
	W		"OK1 - UPE 140" (39,5+3,2)/1000		0,043		
	W		Součet		0,785		
47	M	13010754	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez IPE 220	t	0,477	24 600,00	11 734,20
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 26,90 kg/m				
	W		"U1" 26,2*18,2/1000		0,477		
	W		Součet		0,477		
48	M	13010932	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez UPE 140	t	0,043	25 080,00	1 078,44
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 14,80 kg/m				
	W		"OK1" (39,5+3,2)/1000		0,043		
	W		Součet		0,043		
49	M	13010748	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez IPE 160	t	0,266	23 160,00	6 160,56
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 16,20 kg/m				
	W		"U2" 0,133*2		0,266		
	W		Součet		0,266		
50	K	330321610	Sloupy nebo pilíře ze ŽB tř. C 30/37 bez výztuže	m3	13,061	3 729,00	48 704,47
	W		"S1" 0,4*0,3*7,79*2		1,870		
	W		"S2" 0,3*0,3*7,79*2		1,402		
	W		"S3" 0,3*0,3*3,89*3		1,050		
	W		"S4" 0,3*0,4*3,89*2		0,934		
	W		"S5" 0,3*0,4*3,89*2		0,934		
	W		"S6" 0,3*0,3*3,89*2		0,700		
	W		"S7" 0,3*0,3*3,9*3		1,053		
	W		"S8" 0,3*0,3*3,9*3		1,053		
	W		"S80" 0,3*0,3*3,9*1		0,351		
	W		"S9" 0,3*0,3*3,75*7		2,363		
	W		"S90" 0,3*0,3*3,75		0,338		
	W		"S10" 0,3*0,3*3,75		0,338		
	W		"S11" 0,3*0,3*3,75*2		0,675		
	W		Součet		13,061		
51	K	331351121	Zřízení bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu přes 0,08 do 0,16 m2	m2	127,384	623,00	79 360,23
	W		"S3" 0,3*4*3,89*3		14,004		
	W		"S4" (0,3+0,4)*2*3,89*2		10,892		
	W		"S5" (0,3+0,4)*2*3,89*2		10,892		
	W		"S6" 0,3*4*3,89*2		9,336		
	W		"S7" 0,3*4*3,9*3		14,040		
	W		"S8" 0,3*4*3,9*3		14,040		
	W		"S80" 0,3*4*3,9*1		4,680		
	W		"S9" 0,3*4*3,75*7		31,500		
	W		"S90" 0,3*4*3,75		4,500		
	W		"S10" 0,3*4*3,75		4,500		
	W		"S11" 0,3*4*3,75*2		9,000		
	W		Součet		127,384		
52	K	331351122	Odstranění bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu přes 0,08 do 0,16 m2	m2	127,384	112,00	14 267,01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
53	K	331351321	Zřízení bednění čtyřúhelníkových sloupů v přes 4 do 6 m průřezu přes 0,08 do 0,16 m2	m2	40,508	779,00	31 555,73
	W		"S1" (0,4+0,3)*2*7,79*2		21,812		
	W		"S2" 0,3*4*7,79*2		18,696		
	W		Součet		40,508		
54	K	331351322	Odstranění bednění čtyřúhelníkových sloupů v přes 4 do 6 m průřezu přes 0,08 do 0,16 m2	m2	40,508	70,00	2 835,56
55	K	331351911	Příplatek k cenám bednění čtyřúhelníkových sloupů za pohledový beton	m2	49,844	150,00	7 476,60
	W		"S1" (0,4+0,3)*2*7,79*2		21,812		
	W		"S2" 0,3*4*7,79*2		18,696		
	W		"S6" 0,3*4*3,89*2		9,336		
	W		Součet		49,844		
56	K	331361821	Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505	t	1,566	30 870,00	48 342,42
	W		"S1" 0,169983		0,170		
	W		"S2" 0,19605		0,196		
	W		"S3" 0,132689		0,133		
	W		"S4" 0,107221		0,107		
	W		"S5" 0,09224		0,092		
	W		"S6" 0,064842		0,065		
	W		"S7" 0,132929		0,133		
	W		"S8" 0,157571		0,158		
	W		"S80" 0,052524		0,053		
	W		"S9" 0,252249		0,252		
	W		"S90" 0,098964		0,099		
	W		"S10" 0,036723		0,037		
	W		"S11" 0,071202		0,071		
	W		Součet		1,566		
57	K	342244111	Příčka z cihel děrovaných do P10 na maltu M5 tloušťky 115 mm	m2	88,050	736,00	64 804,80
	W		"1. NP" (8,4+4,7+2,3+0,95+8+2,3+1,1)*3,24+10,1-0,9*2,1*2-0,8*2,1*2-1,25*1-0,8*2,1-0,9*2,1		88,050		
	W		Součet		88,050		
58	K	346272236	Přízdívka z pórobetonových tvárnic tl 100 mm	m2	1,080	696,00	751,68
	W		pozn. 2: v. 1,2m				
	W		"1. NP" 0,9*1,2		1,080		
	W		Součet		1,080		
59	K	346272256	Přízdívka z pórobetonových tvárnic tl 150 mm	m2	25,018	870,00	21 765,66
	W		pozn. 1 v. 1,2m, pozn. 3 v. místnosti				
	W		"1. NP" 0,95*1,2+0,95*3,24		4,218		
	W		"2. NP" (0,95+1,7)*1,2+(1,7+2,1)*3,65		17,050		
	W		"3. NP" 1*3,75		3,750		
	W		Součet		25,018		
60	K	346272266	Přízdívka z pórobetonových tvárnic tl 200 mm	m2	8,511	978,00	8 323,76
	W		pozn. 6:				
	W		"2. NP" 1,15*3,65		4,198		
	W		"3. NP" 1,15*3,75		4,313		
	W		Součet		8,511		
D 4			Vodorovné konstrukce				1 767 287,33
61	K	411321616	Stropy deskové ze ŽB tř. C 30/37	m3	140,308	3 120,00	437 760,96
	W		"D1" 133,75*0,25		33,438		
	W		"D2" 136,15*0,25+75,4*0,25		52,888		
	W		"D3" 211,4*0,25		52,850		
	W		"OK1" 3,3*0,14		0,462		
	W		"0.02 - oprava klenby" 1,1*1,05*0,12		0,139		
	W		"1.02 - oprava klenby" 2,065*2,144*0,12		0,531		
	W		Součet		140,308		
62	K	411351011	Zřízení bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce	m2	556,700	353,00	196 515,10
	W		"D1" 133,75		133,750		
	W		"D2" 136,15+75,4		211,550		
	W		"D3" 211,4		211,400		
	W		Součet		556,700		
63	K	411351012	Odstranění bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce	m2	556,700	85,00	47 319,50
64	K	4113542.R	Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln v 55 mm plech pozinkovaný tl 1,0 mm	m2	3,300	1 020,00	3 366,00
	W		"OK1" 3,3		3,300		
	W		Součet		3,300		
65	K	411354313	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 15 do 25 cm	m2	486,882	152,00	74 006,06
	W		"D1" 133,75		133,750		
	W		"D2" 136,15		136,150		
	W		"D3" 211,4		211,400		
	W		"0.02 - podpora klenby" 1,1*1,05		1,155		
	W		"1.01 - podpora klenby" 2,065*2,144		4,427		
	W		Součet		486,882		
66	K	411354314	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 15 do 25 cm	m2	486,882	46,00	22 396,57

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
67	K	411354333	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky přes 4 do 6 m tl přes 15 do 25 cm	m2	75,400	171,00	12 893,40
	W		"D2" 75,4		75,400		
	W		Součet		75,400		
68	K	411354334	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky přes 4 do 6 m tl přes 15 do 25 cm	m2	75,400	51,00	3 845,40
69	K	4133511.R	Zřízení bednění čela stropní desky	m2	53,375	465,00	24 819,38
	W		"D1" 64,5*0,25		16,125		
	W		"D2" 74,5*0,25		18,625		
	W		"D3" 74,5*0,25		18,625		
	W		Součet		53,375		
70	K	4133512.R	Odstranění bednění čela stropní desky	m2	53,375	100,00	5 337,50
71	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	9,402	30 551,00	287 240,50
	W		"D1" 1,517342+0,74694		2,264		
	W		"D2" 2,197062+1,341421		3,538		
	W		"D3" 2,085748+1,498493		3,584		
	W		"OK1" 15,7/1000		0,016		
	W		Součet		9,402		
72	K	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	0,023	40 154,00	923,54
	W		"OK1" 11,5/1000		0,012		
	W		"0.02 oprava klenby" 1,1*1,05*2/1000		0,002		
	W		"1.02 - oprava klenby" 2,065*2,144*2/1000		0,009		
	W		Součet		0,023		
73	K	413321616	Nosníky ze ŽB tř. C 30/37	m3	21,954	3 098,00	68 013,49
	W		"P1" 0,3*0,5*7,4		1,110		
	W		"P2" 0,3*0,5*13,7		2,055		
	W		"P3" 0,3*0,85*13,7		3,494		
	W		"P4" 0,3*0,85*5,73		1,461		
	W		"P5" 0,3*0,45*7,7		1,040		
	W		"P5'" 0,3*0,45*2,85*2		0,770		
	W		"P6" 0,271*0,85*5,7		1,313		
	W		"P7" 0,3*0,6*13,7		2,466		
	W		"P8" 0,3*0,45*13,7		1,850		
	W		"P9" 0,25*0,7*5,8		1,015		
	W		"P10" 0,3*0,45*13,7		1,850		
	W		"P11" 0,3*0,7*13,7		2,877		
	W		"P12" 0,25*0,45*5,8		0,653		
	W		Součet		21,954		
74	K	413351111	Zřízení bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	186,565	485,00	90 484,03
	W		"P1" (0,3+0,5*2)*7,4		9,620		
	W		"P2" (0,3+0,5*2)*13,7		17,810		
	W		"P3" (0,3+0,85*2)*13,7		27,400		
	W		"P4" (0,3+0,85*2)*5,73		11,460		
	W		"P5" (0,3+0,45*2)*7,7		9,240		
	W		"P5'" (0,3+0,45*2)*2,85*2		6,840		
	W		"P6" (0,271+0,85*2)*5,7		11,235		
	W		"P7" (0,3+0,6*2)*13,7		20,550		
	W		"P8" (0,3+0,45*2)*13,7		16,440		
	W		"P9" (0,25+0,7*2)*5,8		9,570		
	W		"P10" (0,3+0,45*2)*13,7		16,440		
	W		"P11" (0,3+0,7*2)*13,7		23,290		
	W		"P12" (0,25+0,45*2)*5,8		6,670		
	W		Součet		186,565		
75	K	413351112	Odstranění bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	186,565	100,00	18 656,50
76	K	413352111	Zřízení podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky do 100 cm	m2	29,690	520,00	15 438,80
	W		"P1" 0,3*7,4		2,220		
	W		"P2" 0,3*13,7		4,110		
	W		"P5" 0,3*7,7		2,310		
	W		"P5'" 0,3*2,85*2		1,710		
	W		"P7" 0,3*13,7		4,110		
	W		"P8" 0,3*13,7		4,110		
	W		"P9" 0,25*5,8		1,450		
	W		"P10" 0,3*13,7		4,110		
	W		"P11" 0,3*13,7		4,110		
	W		"P12" 0,25*5,8		1,450		
	W		Součet		29,690		
77	K	413352112	Odstranění podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky do 100 cm	m2	29,690	77,00	2 286,13
78	K	413352211	Zřízení podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření přes 4 do 6 m pro nosník výšky do 100 cm	m2	7,374	669,00	4 933,21
	W		"P3" 0,3*13,7		4,110		
	W		"P4" 0,3*5,73		1,719		
	W		"P6" 0,271*5,7		1,545		
	W		Součet		7,374		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
79	K	413352212	Odstranění podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření přes 4 do 6 m pro nosník výšky do 100 cm	m2	7,374	89,00	656,29
80	K	413361821	Výztuž nosníků, volných trámů nebo průvlaků volných trámů betonářskou ocelí 10 505	t	1,910	30 362,00	57 991,42
	W		"P1" 0,108628		0,109		
	W		"P2" 0,207682		0,208		
	W		"P3" 0,195308		0,195		
	W		"P4" 0,098116		0,098		
	W		"P5" 0,118323		0,118		
	W		"P5" 0,050882		0,051		
	W		"P6" 0,100457		0,100		
	W		"P7" 0,209487		0,209		
	W		"P8" 0,155069		0,155		
	W		"P9" 0,09358		0,094		
	W		"P10" 0,270234		0,270		
	W		"P11" 0,237212		0,237		
	W		"P12" 0,066172		0,066		
	W		Součet		1,910		
81	K	417321616	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 30/37	m3	10,351	3 218,00	33 309,52
	W		"V1" 0,30*0,30*19,35		1,742		
	W		"V1" 0,30*0,30*53,45		4,811		
	W		"V1" 0,30*0,30*42,2		3,798		
	W		Součet		10,351		
82	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	34,500	321,00	11 074,50
	W		"V1" 0,30*19,35		5,805		
	W		"V1" 0,30*53,45		16,035		
	W		"V1" 0,30*42,2		12,660		
	W		Součet		34,500		
83	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	34,500	66,00	2 277,00
84	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,400	30 319,00	12 127,60
	W		"V1" 0,067337		0,067		
	W		"V1" 0,185584		0,186		
	W		"V1" 0,147248		0,147		
	W		Součet		0,400		
85	K	430321001	Montáž podestových panelů hmotnosti do 3 t	kus	4,000	1 298,26	5 193,04
86	M	593737.R	1, 4 - podesta schodišťová nosná ŽB 2550x1100x250mm	kus	2,000	37 649,06	75 298,11
87	M	593738.R	2, 3 - podesta schodišťová nosná ŽB 2550x959x250mm	kus	2,000	32 823,13	65 646,26
88	K	430321616	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 30/37	m3	0,258	3 719,00	959,50
	W		"vyrovnávací schodiště" 0,162*0,29/2*2,2*5		0,258		
	W		Součet		0,258		
89	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	0,021	42 926,00	901,45
	W		"vyrovnávací schodiště" 0,258*80/1000		0,021		
	W		Součet		0,021		
90	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	2,017	347,00	699,90
	W		"vyrovnávací schodiště" 0,162*0,29/2*5*2+0,162*2,2*5		2,017		
	W		Součet		2,017		
91	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	2,017	66,00	133,12
92	K	435121011	Montáž schodišťových ramen bez podest hmotnosti do 1,5 t	kus	4,000	1 351,98	5 407,92
93	M	593721.R	1 - rameno schodišťové ŽB 3424x1190x200mm	kus	1,000	43 751,40	43 751,40
94	M	593722.R	2 - rameno schodišťové ŽB 3063x1190x200mm	kus	1,000	39 138,59	39 138,59
95	M	593723.R	3 - rameno schodišťové ŽB 3803x1190x200mm	kus	1,000	48 594,21	48 594,21
96	M	593724.R	4 - rameno schodišťové ŽB 3748x1190x200mm	kus	1,000	47 891,43	47 891,43
D	61		Úprava povrchů vnitřních				601 862,90
97	K	611131321	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stropů nanášený strojně	m2	73,120	68,00	4 972,16
	W		1. NP				
	W		"1.09, 1.10, 1.11" 14,6*1,2+1,1*2,6*2+(3+3,4)*2,6		39,880		
	W		Mezisoučet		39,880		
	W		2. NP				
	W		"2.03" 14,13		14,130		
	W		"2.13" 2,49		2,490		
	W		Mezisoučet		16,620		
	W		3. NP				
	W		"3.03" 14,13		14,130		
	W		"3.14" 2,49		2,490		
	W		Mezisoučet		16,620		
	W		Součet		73,120		
98	K	612131321	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený strojně	m2	75,840	54,00	4 095,36
	W		ŽB stěny				
	W		1. NP				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"1.02" 2,05*06		12,300		
	W		"1.03" 0,95*0,6		0,570		
	W		"1.04" (4,3+8,1)*2,7-1,995*2,75		27,994		
	W		"1.09" 2,3*3-0,9		6,000		
	W		Mezisoučet		46,864		
	W		2. NP				
	W		"2.02" 2,6*3,5		9,100		
	W		"2.04" (2,2+1,7)*3-1,4*2,6-0,9*2,6		5,720		
	W		"2.12" 4*3-4,28*2,3		2,156		
	W		"S.12" 4*3		12,000		
	W		Mezisoučet		28,976		
	W		Součet		75,840		
99	K	6111810.R	Vápenná stěrka tl.do 3 mm vnitřních rovných stropů	m2	73,120	254,00	18 572,48
	W		1. NP				
	W		"1.09, 1.10, 1.11" 14,6*1,2+1,1*2,6*2+(3+3,4)*2,6		39,880		
	W		Mezisoučet		39,880		
	W		2. NP				
	W		"2.03" 14,13		14,130		
	W		"2.13" 2,49		2,490		
	W		Mezisoučet		16,620		
	W		3. NP				
	W		"3.03" 14,13		14,130		
	W		"3.14" 2,49		2,490		
	W		Mezisoučet		16,620		
	W		Součet		73,120		
100	K	6121820.R	Vápenná stěrka tl.do 3 mm vnitřních stěn	m2	512,752	206,00	105 626,91
	W		ŽB stěny				
	W		1. NP				
	W		"1.02" 2,05*06		12,300		
	W		"1.03" 0,95*0,6		0,570		
	W		"1.04" (4,3+8,1)*2,7-1,995*2,75		27,994		
	W		"1.09" 2,3*3-0,9		6,000		
	W		Mezisoučet		46,864		
	W		2. NP				
	W		"2.02" 2,6*3,5		9,100		
	W		"2.04" (2,2+1,7)*3-1,4*2,6-0,9*2,6		5,720		
	W		"2.12" 4*3-4,28*2,3		2,156		
	W		"S.12" 4*3		12,000		
	W		Mezisoučet		28,976		
	W		SDK stěny				
	W		1. NP				
	W		"1.04" 1,2*2,7		3,240		
	W		2. NP				
	W		"2.03" 2,4*3,5-0,5*1,25-0,9*2,1		5,885		
	W		"2.04" 13,5*3-0,9*2,1*4-0,9*2,1		31,050		
	W		"2.05" 4,7*3-0,9*2,1		12,210		
	W		"2.06" 5,3*0,9		4,770		
	W		"2.07" 5,5*0,9*2		9,900		
	W		"2.08" 12,6*3-0,8*2,1-0,9*2,1		34,230		
	W		"2.09" 4,3*0,9		3,870		
	W		"2.10" 4,6*0,9		4,140		
	W		"2.11" 8,5*3-0,9*2,1		23,610		
	W		"2.12" 7,2*3-0,9*2		19,800		
	W		Mezisoučet		152,705		
	W		3. NP				
	W		"3.03" 2,365*3,6		8,514		
	W		"3.04" 16,4*3,97-0,8*2,1*2		61,748		
	W		"3.05" 12,7*3,3-1*2,1		39,810		
	W		"3.06" 13,8*3,3-1*2,1		43,440		
	W		"3.07" 14,3*3,3-1*2,1		45,090		
	W		"3.08" 9*1,2		10,800		
	W		"3.09" 3,6*1,2		4,320		
	W		"3.10" 10,5*1,2		12,600		
	W		"3.11" (8,9+1,3*4)*1,2		16,920		
	W		"3.12" 6,2*1,2		7,440		
	W		"3.13" 6,3*3,97		25,011		
	W		"3.14" 2,365*3,6		8,514		
	W		Mezisoučet		284,207		
	W		Součet		512,752		
101	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	71,896	163,00	11 719,05
	P		Poznámka k položce: Pozn.: OP oprava stávajících stěn a průvlaků po provedení dodatečných prostupů skrze tyto konstrukce				
	W		"předávací stanice" 0,62*3*3,2		5,952		
	W		"chodba" (0,62+2,25*4+1,7*3+2,3*2+1,8*2+3,9*2+2,2)*3,2-1*2*2-1,6*2*2-1,5*2*2-1,2*2*4-1,6*2-3,5*2-0,8*2*2		65,944		
	W		Součet		71,896		
102	K	7841614.R	Celoplošné vyhlazení podkladu vápennou stěrkou v místnostech v do 3,80 m	m2	730,132	245,00	178 882,34
	W		SDK podhledy:				
	W		C2		9,070		
	W		C3		2,870		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		C6b		14,760		
	W		C7a		2,680		
	W		C7b		3,530		
	W		C8		3,130		
	W		C9		4,960		
	W		C14		6,200		
	W		C15		8,200		
	W		C16		6,150		
	W		Mezisoučet		61,550		
	W		omítky 1. NP				
	W		"1.02" 6,6*0,6		3,960		
	W		"1.03" 5,6*0,6		3,360		
	W		"1.04" (8,3+4,4+5,2+2+12,7)*2,7-0,9*2,1*3-0,8*2,1-3,802*2,3-5,659*2,3-4,234*2,3-1,25*1		47,922		
	W		"1.05" 5,95*2,7-0,9*2,1*2-0,8*2,1		10,605		
	W		"1.06" 12,3*2,7-0,9*2,1-1,25*1		30,070		
	W		"1.07" 5,5*0,6		3,300		
	W		"1.08" 4,4*0,6		2,640		
	W		"1.09" (4,92+3,4)*3-0,9*2,1-1,6*2,76		18,654		
	W		"1.11" 11,05*3,4		37,570		
	W		Mezisoučet		158,081		
	W		omítky 2. NP				
	W		"2.01" 11,7*7,5		87,750		
	W		"2.02" (3,1+3,1)*3,5-0,9*2,1*2-1,4*2,6		14,280		
	W		"2.03" 14,3*3,5-0,9*2,1-1,5*1,25		46,285		
	W		"2.04" (2,2+1,7)*3-1,4*2,6-0,9*2,6		5,720		
	W		"2.05" 2,5*3		7,500		
	W		"2.09" 1,521*0,9		1,369		
	W		"2.10" 1,08*0,9		0,972		
	W		"2.11" (3,8+1,5)*3,5-3,2*2,3		11,190		
	W		"2.12" 13*3-4,28*2,3		29,156		
	W		"2.13" 3,3*1,2		3,960		
	W		Mezisoučet		208,182		
	W		omítky 3. NP				
	W		"3.02" 8,4*3,3-0,9*2,1*2-1,4*2,65		20,230		
	W		"3.03" 14,4*3,6-0,9*2,1-1,5*1,25		48,075		
	W		"3.04" 1,9*3,3-1,4*2,65		2,560		
	W		"3.05" (3,8+5,7)*3,3-4,28*2,3		21,506		
	W		"3.06" 13,7*3,3-4,28*2,3		35,366		
	W		"3.07" 5,7*3,3-4*2,3		9,610		
	W		"3.09" 1,75*1,2		2,100		
	W		"3.14" 3,3*1,2		3,960		
	W		Mezisoučet		143,407		
	W		stávající objekt stěny				
	W		"1.01-úprava EI" 25,6*0,2*2		10,240		
	W		"S.12" 3,27*2,57*2		16,808		
	W		"S.14 fasáda v interiéru" 51		51,000		
	W		"2.01-zazdění otvoru" 1*2,1		2,100		
	W		"2.01-úprava EI" 25,6*0,2*2		10,240		
	W		"2.04-zazdění otvoru" 2,5*2,5		6,250		
	W		"3.13" 10,6*3,99-2,4*2,1		37,254		
	W		Mezisoučet		133,892		
	W		"schodiště" 15,1*1,2+3,6+3,3		25,020		
	W		Součet		730,132		
103	K	6123110.R	Vápenná omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená strojně	m2	600,487	331,00	198 761,20
	W		1. NP				
	W		"1.02" 6,6*2,7-0,9*2,1		15,930		
	W		"1.03" 5,6*2,7-0,8*2,1		13,440		
	W		"1.04" (8,3+4,4+5,2+2+12,7)*2,7-0,9*2,1*3-0,8*2,1-3,802*2,3-5,659*2,3-4,234*2,3-1,25*1		47,922		
	W		"1.05" 5,95*2,7-0,9*2,1*2-0,8*2,1		10,605		
	W		"1.06" 12,3*2,7-0,9*2,1-1,25*1		30,070		
	W		"1.07" 5,5*2,7-0,8*2,1*2		11,490		
	W		"1.08" 4,4*2,1-0,8*2,1		7,560		
	W		"1.09" (4,92+3,4)*3-0,9*2,1-1,6*2,76		18,654		
	W		"1.11" 11,05*3,4		37,570		
	W		Mezisoučet		193,241		
	W		2. NP				
	W		"2.01" 11,7*7,5		87,750		
	W		"2.02" (3,1+3,1)*3,5-0,9*2,1*2-1,4*2,6		14,280		
	W		"2.03" 14,3*3,5-0,9*2,1-1,5*1,25		46,285		
	W		"2.04" (2,2+1,7)*3-1,4*2,6-0,9*2,6		5,720		
	W		"2.05" 2,5*3		7,500		
	W		"2.09" 1,521*1,8		2,738		
	W		"2.10" 1,08*1,8		1,944		
	W		"2.11" (3,8+1,5)*3,5-3,2*2,3		11,190		
	W		"2.12" 13*3-4,28*2,3		29,156		
	W		"2.13" 3,3*3-0,9*2,1		8,010		
	W		Mezisoučet		214,573		
	W		3. NP				
	W		"3.02" 8,4*3,3-0,9*2,1*2-1,4*2,65		20,230		
	W		"3.03" 14,4*3,6-0,9*2,1-1,5*1,25		48,075		
	W		"3.04" 1,9*3,3-1,4*2,65		2,560		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"3.05" (3,8+5,7)*3,3-4,28*2,3		21,506		
	W		"3.06" 13,7*3,3-4,28*2,3		35,366		
	W		"3.07" 5,7*3,3-4*2,3		9,610		
	W		"3.09" 1,75*3,3-0,75*1,25		4,838		
	W		"3.14" 3,3*3,3-0,9*2,1		9,000		
	W		Mezisoučet		151,185		
	W		stávající objekt				
	W		"1.01-úprava EI" 25,6*0,2*2		10,240		
	W		"S.12" 3,27*2,57*2		16,808		
	W		"2.01-zazdění otvoru" 1*2,1		2,100		
	W		"2.01-úprava EI" 25,6*0,2*2		10,240		
	W		"2.04-zazdění otvoru" 1*2,1		2,100		
	W		Mezisoučet		41,488		
	W		Součet		600,487		
104	K	6123111.R	Příplatek k vápenné omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky strojně	m2	600,487	118,00	70 857,47
105	K	622143004	Montáž omítkových samolepicích začišťovacích profilů pro spojení s okenním rámem	m	168,472	25,00	4 211,80
	W		"začišťovací - okna 1. NP" (1,6+2,76)*2+(4,23+2,3)*2+(5,659+2,3)*2+(3,802+2,3)*2+(1,995+2,75)*2		59,392		
	W		"začišťovací - okna 2. NP" (1,6+2,65)*2+(0,8+1,25)*2+(1,5+1,25)*2+(3,2+2,3)*2+(4,28+3,2)*2		44,060		
	W		"začišťovací - okna 3. NP" (0,75+1,25)*2*2+(1,6+2,65)*2+(0,8+1,25)*2+(1,5+1,25)*2+(4,28+2,3)*2*2+(4+2,3)*2		65,020		
	W		Součet		168,472		
106	M	59051476	profil začišťovací PVC 9mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS	m	176,896	23,54	4 164,13
	W		168,472*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		176,896		
	D	62	Úprava povrchů vnějších				2 290 180,94
107	K	622273281	Montáž odvětrávané fasády stěn na hliníkový obousměrný rošt izolace tl. 200 mm	m2	228,758	1 414,50	323 578,19
	W		"S.3a, S.3b" 5,8+156+0,9*5,5+105,2+2,9		274,850		
	W		"odpočet otvorů" -3,2*2,3-4,28*2,3*3-4*2,3		-46,092		
	W		Součet		228,758		
108	K	622273291	Montáž odvětrávané fasády ostění nebo nadpraží na hliníkový obousměrný rošt	m	63,080	345,00	21 762,60
	W		"S.3a, S.3b" (3,2+2,3)*2+(4,28+2,3)*2*3+(4+2,3)*2		63,080		
	W		Součet		63,080		
109	M	553244.R	fasádní obklad - sendvicový z Al plechu tl. ~4 mm. složení: viditelný pohledový plech tl cca 0,5 mm, lakovaný s povrchovou úpravou imitující rezavející plech, vnitřní nesnadno hořlavé jádro, rubový hliníkový plech tl. cca 0,5 mm v přírodní barvě hliníku	m2	301,718	2 825,00	852 353,35
	W		"plocha" 228,758		228,758		
	W		"ostění" 63,08*0,2		12,616		
	W		Součet		241,374		
	W		241,374*1,25 'Přepočtené koeficientem množství		301,718		
110	M	28329044	folie kontaktní difúzně propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu, třívrstvá mikroporézní PP 150g/m2	m2	291,838	44,50	12 986,79
	W		"plocha" 5,8+156+0,9*5,5+105,2+2,9		274,850		
	W		"odpočet otvorů" -3,2*2,3-4,28*2,3*3-4*2,3		-46,092		
	W		"ostění" (3,2+2,3)*2+(4,28+2,3)*2*3+(4+2,3)*2		63,080		
	W		Součet		291,838		
111	K	6223231.R	vápenocementová jádrová omítka, nanášená v několika vrstvách, případně zpevněná síťovou, během vrstvení budou v omítce již tvarovány bosáže navazující na stávající	m2	2,000	348,00	696,00
112	K	622324111	odšramování části stávajícího zdiva a základových pasu v nezbytném rozsahu pro provedení opatření, předpoklad 70mm	m2	22,200	823,00	18 270,60
	W		"S.15" 1,5*14,8		22,200		
	W		Součet		22,200		
113	K	6299951.R	Očištění vnějších ploch - zbrusnění, zbavení nesoudržných částí, odmaštění a očištění tlakovým vzduchem	m2	279,620	68,00	19 014,16
	W		"S.13 západní fasáda" 86,6-2,4*2,1*2		76,520		
	W		"S.13 jižní fasáda" 170,1-1,2*2-7,8*2		152,100		
	W		"S.14 fasáda v interiéru" 51		51,000		
	W		Součet		279,620		
114	K	622325107	Oprava vnější vápenocementové hladké omítky složitosti 1 stěn v rozsahu přes 50 do 65 %	m2	181,753	324,00	58 887,97
	W		"S.13 západní fasáda" 86,6-2,4*2,1*2		76,520		
	W		"S.13 jižní fasáda" 170,1-1,2*2-7,8*2		152,100		
	W		"S.14 fasáda v interiéru" 51		51,000		
	W		Součet		279,620		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		279,62*0,65 'Přepočtené koeficientem množství		181,753		
115	K	6121350.R	stávající zdvo zacištěno a zarovnáno pomocí jádrové cementové omítky	m2	22,200	431,00	9 568,20
	W		"S.15" 1,5*14,8		22,200		
	W		Součet		22,200		
116	K	612135000	Vyrovnaní podkladu vnitřních stěn maltou vápennou tl do 10 mm	m2	51,000	430,00	21 930,00
	W		"S.14 fasáda v interiéru" 51		51,000		
	W		Součet		51,000		
117	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	16,808	239,00	4 017,11
	W		"S.12" 3,27*2,57*2		16,808		
	W		Součet		16,808		
118	K	622323111	Vápenocementová omítka hladkých vnějších stěn tloušťky do 5 mm nanášená ručně	m2	16,808	156,00	2 622,05
	W		"S.12" 3,27*2,57*2		16,808		
	W		Součet		16,808		
119	K	621221051	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů lepením a mechanickým kotvením TI z minerální vlny s podélnou orientací do betonu a zdiva tl přes 200 do 240 mm	m2	87,290	980,00	85 544,20
	W		"S6 - průjezd" 13,3*5,3		70,490		
	W		"S5 - průchod" 16,8		16,800		
	W		Součet		87,290		
120	M	63151541	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 220mm	m2	91,655	665,38	60 985,31
	W		"S6 - průjezd" 13,3*5,3		70,490		
	W		"S5 - průchod" 16,8		16,800		
	W		Součet		87,290		
	W		87,29*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		91,655		
121	K	621221031	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů lepením a mechanickým kotvením TI z minerální vlny s podélnou orientací do betonu a zdiva tl přes 120 do 160 mm	m2	22,310	870,00	19 409,70
	W		"průjezd - průvlaky" 0,5*13,3+0,45*5,3*2		11,420		
	W		"průchod - průvlaky" 0,9*(2,4+7,3+2,4)		10,890		
	W		Součet		22,310		
122	M	63151521	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 150mm	m2	23,426	453,67	10 627,74
	W		22,31*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		23,426		
123	K	621131321	Penetrační nátěr vnějších podhledů nanášený strojně	m2	109,600	37,00	4 055,20
	W		87,29+22,31		109,600		
	W		Součet		109,600		
124	K	6211313.R	systémový uzavírací nátěr podhledů	m2	81,910	53,00	4 341,23
	W		70,49+11,42		81,910		
	W		Součet		81,910		
125	K	621531012	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka zrnitost 1,5 mm vnějších podhledů	m2	27,690	352,00	9 746,88
	W		"S5 - průchod" 16,8		16,800		
	W		"průchod - průvlaky" 0,9*(2,4+7,3+2,4)		10,890		
	W		Součet		27,690		
126	K	622211041	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek do betonu a zdiva tl přes 160 do 200 mmm	m2	44,280	689,00	30 508,92
	W		"perimetr" 0,9*49,2		44,280		
	W		Součet		44,280		
127	M	28376363	deska perimetrická pro zateplení spodních staveb 200kPa $\lambda=0,034$ tl 200mm	m2	46,494	567,60	26 389,99
	W		44,28*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		46,494		
128	K	622221041	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací do zdiva a betonu tl přes 160 do 200mm	m2	305,319	735,00	224 409,47
	W		S1 + S2				
	W		"severní fasáda" 152,9-0,8*1,25*2-1,6*2,65*2		142,420		
	W		"jižní fasáda" 24,1+21,6		45,700		
	W		"západní fasáda" 131,9+3-1,6*2,76-1,5*1,25*2-0,75*1,25*2		124,859		
	W		"východní fasáda" 5+2,1		7,100		
	W		"odpočet perimetru" -0,3*49,2		-14,760		
	W		Součet		305,319		
129	M	63151540	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 200mm	m2	305,948	604,89	185 064,89
	W		291,379		291,379		
	W		Součet		291,379		
	W		291,379*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		305,948		
130	K	622131321	Penetrační nátěr vnějších stěn nanášený strojně	m2	666,913	33,00	22 008,13
	W		"novostavba" 44,28+305,319		349,599		
	W		"stávající objekt" 76,52+152,1+2*2		232,620		
	W		"ostění" 168,472*0,2		33,694		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"S.14 fasáda v interiéru" 51		51,000		
	W		Součet		666,913		
131	K	622222001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu hl. špalety do 200 mm lepením desek z minerální vlny tl do 40 mm	m	168,472	172,00	28 977,18
	W		"1. NP"				
	W		(1,6+2,76)*2+(4,23+2,3)*2+(5,659+2,3)*2+(3,802+2,3)*2+(1,995+2,75)*2		59,392		
	W		"2. NP"				
	W		(1,6+2,65)*2+(0,8+1,25)*2+(1,5+1,25)*2+(3,2+2,3)*2+(4,28+3,2)*2		44,060		
	W		"3. NP"				
	W		(0,75+1,25)*2*2+(1,6+2,65)*2+(0,8+1,25)*2+(1,5+1,25)*2+(4,28+2,3)*2*2+(4+2,3)*2		65,020		
	W		Součet		168,472		
132	M	63151518	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 40mm	m2	37,063	153,30	5 681,61
	W		"1. NP"				
	W		((1,6+2,76)*2+(4,23+2,3)*2+(5,659+2,3)*2+(3,802+2,3)*2+(1,995+2,75)*2)*0,2		11,878		
	W		"2. NP"				
	W		((1,6+2,65)*2+(0,8+1,25)*2+(1,5+1,25)*2+(3,2+2,3)*2+(4,28+3,2)*2)*0,2		8,812		
	W		"3. NP"				
	W		((0,75+1,25)*2*2+(1,6+2,65)*2+(0,8+1,25)*2+(1,5+1,25)*2+(4,28+2,3)*2*2+(4+2,3)*2)*0,2		13,004		
	W		Součet		33,694		
	W		33,694*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		37,063		
133	K	622252001	Montáž profilů kontaktního zateplení připevněných mechanicky	m	49,000	105,00	5 145,00
134	M	59051657	profil základací Al tl 0,7mm pro ETICS pro izolant tl 200mm	m	51,450	170,86	8 790,90
	W		49*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		51,450		
135	K	622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení lepených	m	233,872	46,00	10 758,11
	W		"rohový" 14,5*2+2,4+2,8+8,2+5,5*2		53,400		
	W		"rohový - okna 1. NP"				
	W		(1,6+2,76)*2+(4,23+2,3)*2+(5,659+2,3)*2+(3,802+2,3)*2+(1,995+2,75)*2		59,392		
	W		"rohový - okna 2. NP"				
	W		(1,6+2,65)*2+(0,8+1,25)*2+(1,5+1,25)*2+(3,2+2,3)*2+(4,28+3,2)*2		44,060		
	W		"rohový - okna 3. NP"				
	W		(0,75+1,25)*2*2+(1,6+2,65)*2+(0,8+1,25)*2+(1,5+1,25)*2+(4,28+2,3)*2*2+(4+2,3)*2		65,020		
	W		"O6 - vnitřní roh" 12		12,000		
	W		Součet		233,872		
136	M	63127466	profil rohový Al 23x23mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS	m	232,966	15,55	3 623,55
	W		"rohový" 14,5*2+2,4+2,8+8,2+5,5*2		53,400		
	W		"rohový - okna 1. NP"				
	W		(1,6+2,76)*2+(4,23+2,3)*2+(5,659+2,3)*2+(3,802+2,3)*2+(1,995+2,75)*2		59,392		
	W		"rohový - okna 2. NP"				
	W		(1,6+2,65)*2+(0,8+1,25)*2+(1,5+1,25)*2+(3,2+2,3)*2+(4,28+3,2)*2		44,060		
	W		"rohový - okna 3. NP"				
	W		(0,75+1,25)*2*2+(1,6+2,65)*2+(0,8+1,25)*2+(1,5+1,25)*2+(4,28+2,3)*2*2+(4+2,3)*2		65,020		
	W		Součet		221,872		
	W		221,872*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		232,966		
137	M	59051502	profil dilatační rohový PVC s výztužnou tkaninou pro ETICS	m	12,000	161,96	1 943,57
	W		"O6" 12		12,000		
	W		Součet		12,000		
138	K	622143004	Montáž omítkových samolepicích začíšťovacích profilů pro spojení s okenním rámem	m	168,472	31,00	5 222,63
	W		"začíšťovací - okna 1. NP"				
	W		(1,6+2,76)*2+(4,23+2,3)*2+(5,659+2,3)*2+(3,802+2,3)*2+(1,995+2,75)*2		59,392		
	W		"začíšťovací - okna 2. NP"				
	W		(1,6+2,65)*2+(0,8+1,25)*2+(1,5+1,25)*2+(3,2+2,3)*2+(4,28+3,2)*2		44,060		
	W		"začíšťovací - okna 3. NP"				
	W		(0,75+1,25)*2*2+(1,6+2,65)*2+(0,8+1,25)*2+(1,5+1,25)*2+(4,28+2,3)*2*2+(4+2,3)*2		65,020		
	W		Součet		168,472		
139	M	59051476	profil začíšťovací PVC 9mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS	m	176,896	23,54	4 164,13
	W		"začíšťovací - okna 1. NP"				
	W		(1,6+2,76)*2+(4,23+2,3)*2+(5,659+2,3)*2+(3,802+2,3)*2+(1,995+2,75)*2		59,392		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"začišťovací - okna 2. NP"				
	W		(1,6+2,65)*2+(0,8+1,25)*2+(1,5+1,25)*2+(3,2+2,3)*2+(4,28+3,2)*2		44,060		
			"začišťovací - okna 3. NP"				
	W		(0,75+1,25)*2*2+(1,6+2,65)*2+(0,8+1,25)*2+(1,5+1,25)*2+(4,28+2,3)*2+(4+2,3)*2		65,020		
	W		Součet		168,472		
	W		168,472*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		176,896		
140	K	622531012	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka zrnitost 1,5 mm vnějších stěn	m2	548,699	336,00	184 362,86
	W		novostavba				
	W		"severní fasáda" 152,9-0,8*1,25*2-1,6*2,65*2		142,420		
	W		"jižní fasáda" 24,1+21,6		45,700		
	W		"západní fasáda" 131,9+3-1,6*2,76-1,5*1,25*2-0,75*1,25*2		124,859		
	W		"východní fasáda" 5+2,1		7,100		
	W		Mezisoučet		320,079		
	W		stávající objekt				
	W		"západní fasáda" 86,6-2,4*2,1*2		76,520		
	W		"jižní fasáda" 170,1-1,2*2-7,8*2		152,100		
	W		Součet		548,699		
141	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	97,597	28,00	2 732,72
	W		"okna 1. NP"				
			1,6*2,76+4,23*2,3+5,659*2,3+3,802*2,3+1,995*2,75		41,392		
	W		"okna 2. NP" 1,6*2,65+0,8*1,25+1,5*1,25+3,2*2,3+4,28*3,2		28,171		
	W		"okna 3. NP"				
			0,75*1,25*2+1,6*2,65+0,8*1,25+1,5*1,25+4,28*2,3+4*2,3		28,034		
	W		Součet		97,597		
D	63		Podlahy a podlahové konstrukce				171 150,84
142	K	631311115	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	26,548	5 170,00	137 253,16
	W		P01*0,068		5,324		
	W		P02*0,065		1,804		
	W		P04*0,06		12,163		
	W		P05*0,058		5,538		
	W		P06*0,055		1,719		
	W		Součet		26,548		
143	K	631319011	Příplatek k mazanině tl přes 50 do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	26,548	641,00	17 017,27
144	K	631319211	Příplatek k mazaninám za přidání PP mikrovláken pro objemové vyztužení 0,9 kg/m3	m3	26,548	223,30	5 928,17
145	K	632481213	Separační vrstva z PE fólie	m2	435,500	11,00	4 790,50
	W		P01		78,300		
	W		P02		27,750		
	W		P04		202,710		
	W		P05		95,480		
	W		P06		31,260		
	W		Součet		435,500		
146	K	634112113	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 80 mm	m	273,400	13,20	3 608,88
	W		1. NP				
	W		"1.01" 8,3		8,300		
	W		"1.02" 8,7		8,700		
	W		"1.03" 6,5		6,500		
	W		"1.04" 41		41,000		
	W		"1.05" 5,8		5,800		
	W		"1.06" 12,3		12,300		
	W		"1.07" 5,3		5,300		
	W		"1.08" 4,4		4,400		
	W		"1.09" 20,2		20,200		
	W		"1.10" 10,5		10,500		
	W		Mezisoučet		123,000		
	W		2. NP				
	W		41,2+19,4+8,8		69,400		
	W		Mezisoučet		69,400		
	W		3. NP				
	W		19,4+8,6+53		81,000		
	W		Mezisoučet		81,000		
	W		Součet		273,400		
147	K	6363111.R	O18 - Kladení dlažby z betonových dlaždic 50x50 cm tl. 40mm, včetně pokládky přířezů PVC-P	m2	1,500	1 180,00	1 770,00
	W		1*0,5*3		1,500		
	W		Součet		1,500		
148	M	59246003	dlažba plošná betonová terasová hladká 500x500x40mm	m2	1,500	521,91	782,86
	W		1*0,5*3		1,500		
	W		Součet		1,500		

D 64 Osazování výplní otvorů

37 838,42

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
149	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	13,000	447,00	5 811,00
	W		"T1/L" 1		1,000		
	W		"T2/L" 1		1,000		
	W		"T2/P" 2		2,000		
	W		"T3/P" 1		1,000		
	W		"T4/P" 1		1,000		
	W		"T6/L" 1		1,000		
	W		"T7/P" 1		1,000		
	W		"T8/L" 4		4,000		
	W		"T16/L" 1		1,000		
	W		Součet		13,000		
150	M	55331486	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 700/1970, 2100mm	kus	4,000	1 794,94	7 179,74
	P		Poznámka k položce: YH, YH s drážkou, YZP				
	W		"T2/L" 1		1,000		
	W		"T2/P" 2		2,000		
	W		"T7/P" 1		1,000		
	W		Součet		4,000		
151	M	55331487	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	3,000	1 827,54	5 482,62
	P		Poznámka k položce: YH, YH s drážkou, YZP				
	W		"T1/L" 1		1,000		
	W		"T3/P" 1		1,000		
	W		"T4/P" 1		1,000		
	W		Součet		3,000		
152	M	55331488	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 900/1970, 2100mm	kus	1,000	1 861,86	1 861,86
	P		Poznámka k položce: YH, YH s drážkou, YZP				
	W		"T16/L" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
153	M	55331497	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 210-250mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	5,000	3 500,64	17 503,20
	P		Poznámka k položce: YZP				
	W		"T6/L" 1		1,000		
	W		"T8/L" 4		4,000		
	W		Součet		5,000		
D 94 Lešení a stavební výtahy							128 146,07
154	K	941211112	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š přes 0,6 do 0,9 m v přes 10 do 25 m	m2	912,100	41,80	38 125,78
	W		"fasáda východní" 161,3		161,300		
	W		"fasáda jižní" 287,6+100,6		388,200		
	W		"fasáda západní" 262		262,000		
	W		"fasáda severní" 100,6		100,600		
	W		Součet		912,100		
155	K	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v přes 10 do 25 m za první a ZKD den použití	m2	13 681,500	0,88	12 039,72
	W		uvažováno lešení na 5 měsíců				
	W		91,21*30*5		13 681,500		
	W		Součet		13 681,500		
156	K	941211812	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š přes 0,6 do 0,9 m v přes 10 do 25 m	m2	912,100	33,00	30 099,30
157	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	912,100	8,80	8 026,48
158	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	13 681,500	0,22	3 009,93
159	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	912,100	6,60	6 019,86
160	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	685,000	45,00	30 825,00
	W		"1. NP" 120+32+50		202,000		
	W		"2. NP" 140+60		200,000		
	W		"3. NP" 283		283,000		
	W		Součet		685,000		
D 95 Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb							300 340,39
161	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	685,000	64,00	43 840,00
	W		"1. NP" 120+32+50		202,000		
	W		"2. NP" 140+60		200,000		
	W		"3. NP" 283		283,000		
	W		Součet		685,000		
162	K	9532152.R	O19 - Záchytný systém	kpl	1,000	61 687,00	61 687,00
163	K	9532153.R	O20 - Výstražné a bezpečnostní značky a tabulky	kpl	1,000	3 250,00	3 250,00
164	K	9532154.R	O21 - Požární hasicí přístroje	kpl	1,000	16 250,00	16 250,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
165	K	9533121.R1	O5 - D+M Hliníková lišta do svislých dilatačních spár tl. 50 mm	m	15,000	848,00	12 720,00
166	K	9533121.R2	O4 - D+M Hliníková lišta do vodorovných dilatačních spár tl. 50 mm	m	13,300	848,00	11 278,40
167	K	953611115	Schodišťový nosný a zvukově-izolační prvek mezi podestou a stěnou	kus	16,000	4 022,70	64 363,20
168	K	953611141	Schodišťový nosný a zvukově-izolační prvek mezi prefabrikovaným ramenem a podestou	kus	7,000	6 744,10	47 208,70
169	K	953611151	Schodišťový nosný a zvukově-izolační prvek podepření ramene na základové desce	kus	1,000	2 029,50	2 029,50
170	K	953611211	Schodišťový zvukově-izolační prvek dilatační spárová deska mezi schody a stěnou	kus	14,300	421,30	6 024,59
	W		3,5+3,1+3,9+3,8		14,300		
	W		Součet		14,300		
171	K	767.R001	D+M dveřní zarážka	ks	33,000	123,00	4 059,00
172	K	767.R002	D+M generální klíč	kpl	1,000	27 630,00	27 630,00
D 97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce							72 737,22
173	K	971035661	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MC tl do 600 mm	m3	10,856	1 198,00	13 005,49
	W		"2. NP" 2,4*2,1*0,6		3,024		
	W		"3. NP"				
	W		2,4*2,1*0,5+1,2*2,17*0,65+0,76*3,97*0,55+3,27*1,09*0,55		7,832		
	W		Součet		10,856		
174	K	977151114	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 50 do 60 mm	m	9,480	2 089,00	19 803,72
	W		"1. NP" 0,45*2+0,15*2+0,78*2+0,48*2+0,79*4+0,48*2+0,82*2		9,480		
	W		Součet		9,480		
175	K	977151116	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 70 do 80 mm	m	5,360	2 332,00	12 499,52
	W		"1. NP" 0,45+0,62+0,15+0,78+0,48+0,79*2+0,48+0,82		5,360		
	W		Součet		5,360		
176	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 90 do 100 mm	m	10,170	2 697,00	27 428,49
	W		"1. NP" 0,79*3+0,48*3+0,82*3		6,270		
	W		"2. NP" 0,65*6		3,900		
	W		Součet		10,170		
D 96 Bourání konstrukcí							249 873,94
177	K	972044.R1	obnažení klenby včetně odstranění násypu, navlhčení cihel	m3	1,116	1 532,00	1 709,71
	W		"0.02" 1,1*1,05*0,2		0,231		
	W		"1.02" 2,065*2,144*0,2		0,885		
	W		Součet		1,116		
178	K	962032241	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MC přes 1 m3	m3	14,283	517,00	7 384,31
	W		"stávající oplocení" 18,2*2,9*0,25+0,5*2,9*0,15*5		14,283		
	W		Součet		14,283		
179	K	965081212	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy do 1 m2	m2	2,234	56,00	125,10
	W		"0.02" 1,1*1,1		1,210		
	W		"2.04" 2,41*0,425		1,024		
	W		Součet		2,234		
180	K	968062357	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně křídel pl přes 4 m2	m2	33,616	92,00	3 092,67
	W		"2. NP" 3,27*2,57*2		16,808		
	W		"3. NP" 3,27*2,57*2		16,808		
	W		Součet		33,616		
181	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	2,000	199,00	398,00
	W		"3. NP" 2		2,000		
	W		Součet		2,000		
182	K	971035641	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MC tl do 300 mm	m3	1,173	1 022,00	1 198,81
	W		"3. NP" 2,41*3,9*0,15-0,8*1,97*0,15		1,173		
	W		Součet		1,173		
183	K	968072.R1	Vybourání exteriérových žaluzií	m2	33,616	250,00	8 404,00
	W		"2. NP" 3,27*2,57*2		16,808		
	W		"3. NP" 3,27*2,57*2		16,808		
	W		Součet		33,616		
184	K	968072559	Vybourání kovových vrat pl přes 5 m2	m2	10,000	73,00	730,00
	W		5*2		10,000		
185	K	981011416	Demolice budov zděných na MC nebo z betonu podíl konstrukcí přes 30 do 35 % postupným rozebíráním	m3	306,071	340,00	104 064,14
	W		"garáž a stání pro kola" 5,113*6,51*3		99,857		
	W		"samostatný sklad" 10,97*4,82*3,9		206,214		
	W		Součet		306,071		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
186	K	981511114	Demolice konstrukcí objektů z betonu železového postupným rozebíráním	m3	42,480	2 890,00	122 767,20
	P		Poznámka k položce: bourání základových konstrukcí demolovaných objektů				
	W		"oplocení" 4,9*1		4,900		
	W		"sklad" 50,4*0,2+12,9*1		22,980		
	W		"garáž a přístřešek" 33*0,2+8*1		14,600		
	W		Součet		42,480		
	D	997	Přesun sutě				194 016,71
187	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	367,414	144,00	52 907,62
188	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3 306,726	6,00	19 840,36
	W		367,414*9 'Přepočtené koeficientem množství		3 306,726		
189	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního kód odpadu 17 09 04	t	367,481	330,00	121 268,73
	D	998	Přesun hmot				259 103,79
190	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v přes 6 do 12 m	t	1 400,561	185,00	259 103,79
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				5 856 184,23
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				128 374,40
191	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	130,300	12,00	1 563,60
	W		"deska" 130,3		130,300		
	W		Součet		130,300		
192	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	81,000	27,00	2 187,00
	W		"perimetr" 1,2*49		58,800		
	W		"S.15" 1,5*14,8		22,200		
	W		Součet		81,000		
193	M	11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	42,260	58,55	2 474,43
	W		spotřeba 1l/5m2				
	W		"svislá" 58,8		58,800		
	W		"vodorovná" 130,3		130,300		
	W		"S.15" 22,2		22,200		
	W		Součet		211,300		
	W		211,3*0,2 'Přepočtené koeficientem množství		42,260		
194	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	130,300	128,00	16 678,40
	W		"deska" 130,3		130,300		
	W		Součet		130,300		
195	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	81,000	147,00	11 907,00
	W		"perimetr" 1,2*49		58,800		
	W		"S.15" 1,5*14,8		22,200		
	W		Součet		81,000		
196	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	257,997	178,00	45 923,47
	W		"svislá" 58,8		58,800		
	W		"vodorovná" 130,3		130,300		
	W		"S.15" 1,5*14,8		22,200		
	W		Součet		211,300		
	W		211,3*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		257,997		
197	K	711161273	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé z nopové fólie	m2	40,180	67,00	2 692,06
	W		"perimetr" 0,82*49		40,180		
	W		Součet		40,180		
198	M	28323005	fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 8mm	m2	49,060	24,00	1 177,44
	W		40,18*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		49,060		
199	K	711491272	Provedení doplňků izolace proti vodě na ploše svislé z textilií vrstva ochranná	m2	40,180	113,00	4 540,34
	W		"perimetr" 0,82*49		40,180		
	W		Součet		40,180		
200	M	69311082	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 500g/m2	m2	42,189	59,90	2 527,12
	W		40,18*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		42,189		
201	K	7114930.R1	O1 - D+M Prostupová tvarovka ze silnostěnné a plnostěnné PVC trubky DN 125, červenooranžové barvy pro KG/HT, včetně integrovaného tesnicího límce z mPVC tl. 1,2 mm a šířky 150 mm, d. 500mm	kus	2,000	3 279,00	6 558,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
202	K	7114930.R2	O2 - D+M Prostupová tvarovka ze silnostěnné a plnostěnné PVC trubky DN 110, červenooranžové barvy pro KG/HT, včetně integrovaného tesněního límce z mPVC tl. 1,2 mm a šířky 150 mm, d. 500mm	kus	9,000	3 130,00	28 170,00
203	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v přes 6 do 12 m	t	1,558	1 268,00	1 975,54
D 713 Izolace tepelné							133 139,59
204	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	658,900	30,00	19 767,00
	W		P04*2		405,420		
	W		P05*2		190,960		
	W		P06*2		62,520		
	W		Součet		658,900		
205	M	28375909	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 50mm	m2	336,039	96,80	32 528,58
	W		P04		202,710		
	W		P05		95,480		
	W		P06		31,260		
	W		Součet		329,450		
	W		329,45*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		336,039		
206	M	28376553	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m2) tl 30mm	m2	336,039	35,31	11 865,54
	W		P04		202,710		
	W		P05		95,480		
	W		P06		31,260		
	W		Součet		329,450		
	W		329,45*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		336,039		
207	K	713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	106,050	60,00	6 363,00
	W		P01		78,300		
	W		P02		27,750		
	W		Součet		106,050		
208	M	28375912	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 80mm	m2	220,584	154,88	34 164,05
	W		P01*2		156,600		
	W		P02*2		55,500		
	W		Součet		212,100		
	W		212,1*1,04 'Přepočtené koeficientem množství		220,584		
209	K	713131143	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně v kombinaci s mechanickým kotvením rohoží, pásů, dílců, desek	m2	22,200	317,00	7 037,40
	W		"S.15" 1,5*14,8		22,200		
	W		Součet		22,200		
210	M	28376418	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 60mm	m2	23,310	188,50	4 393,84
	W		"S.15" 1,5*14,8		22,200		
	W		Součet		22,200		
	W		22,2*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		23,310		
211	K	713131143	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně v kombinaci s mechanickým kotvením rohoží, pásů, dílců, desek	m2	16,560	184,00	3 047,04
	W		"mezi stávajícím objektem a průvlakem v průjezdu" 13,8*0,6		8,280		
	W		"mezi stávajícím objektem a střešním průvlakem" 13,8*0,6		8,280		
	W		Součet		16,560		
212	M	63152264	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,034$ tl 120mm	m2	11,592	362,93	4 207,13
	W		"mezi stávajícím objektem a průvlakem v průjezdu" 13,8*0,6		8,280		
	W		"mezi stávajícím objektem a střešním průvlakem" 13,8*0,2		2,760		
	W		Součet		11,040		
	W		11,04*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		11,592		
213	M	63152261	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,034$ tl 60mm	m2	5,796	209,35	1 213,40
	W		"mezi stávajícím objektem a střešním průvlakem" 13,8*0,4		5,520		
	W		Součet		5,520		
	W		5,52*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		5,796		
214	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v přes 6 do 12 m	t	6,959	1 229,00	8 552,61
D 714 Akustická a protiotřesová opatření							47 092,58
215	K	714123002	Montáž akustických stěnových obkladů z demontovatelných panelů na skrytý rošt	m2	13,200	940,00	12 408,00
Poznámka k položce:							
Pzn10:							
- 40mm panel, povrch z odolné látky, nalepené k lisované skelné vatě, celé v rámu z DTD							
- 10mm vzduchová mezera							
- rezonátor DR=200Hz, EPS=7% v provedení drážkové nebo perforované desky tl. 20mm. S 30mm tlumičí vložkou z minerální vaty v PE folii							
"3.06" 6,6*2							13,200

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
W			Součet		13,200		
216	M	59036186	panel akustický hladký nástěnný šedý odrazivosti 52% tl 40mm	m2	13,860	2 495,00	34 580,70
W			13,2*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		13,860		
217	K	998714102	Přesun hmot tonážní pro akustická a protiotřesová opatření v objektech v do 12 m	t	0,073	1 423,00	103,88
D 721			Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				7 024,99
218	K	721239114	Montáž střešního vtoku svislý odtok do DN 160 ostatní typ	kus	1,000	500,00	500,00
W			"O9" 1		1,000		
W			Součet		1,000		
219	M	56231112	vtok střešní svislý pro PVC-P hydroizolaci plochých střech s vyhříváním DN 75, DN 110, DN 125, DN 160	kus	1,000	3 290,00	3 290,00
W			"O9" 1		1,000		
W			Součet		1,000		
220	K	721239221	Montáž střešního vtoku vodorovný odtok DN 75/110 ostatní typ	kus	1,000	500,00	500,00
W			"O10" 1		1,000		
W			Součet		1,000		
221	M	562311.R	vtok střešní vodorovný s vyhříváním s manžetou pro PVC-P hydroizolaci plochých střech DN 75, DN 110	kus	1,000	2 730,00	2 730,00
W			"O10" 1		1,000		
W			Součet		1,000		
222	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,006	832,30	4,99
D 722			Zdravotechnika - vnitřní vodovod				6 010,94
223	K	722254115	Hydrantová skříň vnitřní zapuštěná do stěny, s výzbrojí D 25 polyesterová hadice, 650x650x275	soubor	1,000	6 002,00	6 002,00
W			"O23" 1		1,000		
224	K	998722102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,012	745,00	8,94
D 725			Zdravotechnika - zařizovací předměty				55 568,95
225	K	7252916.R	O3 - Doplnky zařízení koupelen a záchodů nerezové madlo sklopné d. 800 mm	soubor	2,000	3 105,00	6 210,00
226	K	7252917.R	Zásobník na toaletní papír JUMBO	ks	11,000	2 580,00	28 380,00
227	K	7252918.R	Dávkovač mýdla	ks	18,000	1 150,00	20 700,00
228	K	998725102	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,321	869,00	278,95
D 762			Konstrukce tesařské				38 077,44
229	K	7623613.R	Konstrukční a vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky (atiky) z desek překližkových, impregnovaných, břizových tl 21 mm	m2	28,800	1 056,00	30 412,80
W			28,8		28,800		
W			Součet		28,800		
230	K	7623614.R	Konstrukční a vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky (parapety) z desek překližkových, impregnovaných, břizových tl 18 mm	m2	5,827	1 150,00	6 701,05
W			"K4" 16,1*0,27		4,347		
W			"K5" 4*0,37		1,480		
W			Součet		5,827		
231	K	998762102	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,483	1 995,00	963,59
D 763			Konstrukce suché výstavby				1 422 380,14
232	K	7631113.R	SDK příčka tl 75 mm profil CW+UW 50 desky 1xH2 12,5 bez izolace EI 30	m2	8,000	950,00	7 600,00
W			"2.NP" 1,80*2,2-0,8*2,1		2,280		
W			"3. NP" 1,3*2*2,2		5,720		
W			Součet		8,000		
233	K	763111335	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 1xH2 12,5 bez izolace EI do 30	m2	43,091	970,00	41 798,27
W			"2.NP" (1,80+2,745+1,39)*3,65-0,8*2,1*2		18,303		
W			"3. NP" (3,7+2,9+1,75+0,5)*3,75-0,8*2,1*5		24,788		
W			Součet		43,091		
234	K	763111424	SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 75 desky 2xDF 12,5 s izolací EI 90 Rw do 57 dB	m2	166,566	1 400,00	233 192,40
W			"2. NP" (2,365+9,4+2,97+8+1,1)*3,65-0,9*2,52*2-0,8*2,52		80,446		
W			"3. NP" (2,365+3,5+5,9+1,705+2,9+1,701)*3,75-0,8*2,52*2+(4,6+2,4)*3,99-0,9*2,1-1,45*2,52		86,120		
W			Součet		166,566		
235	K	763112312	SDK příčka mezibytová tl 155 mm zdvojený profil CW+UW 50 desky 2xA 12,5 s dvojitou izolací EI 60 Rw do 62 dB	m2	116,480	2 400,00	279 552,00
W			"2. NP" 7,3*3,65-1*2,52		24,125		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"3. NP" (6,4+13,2+7,044)*3,75-1*2,52*3		92,355		
	W		Součet		116,480		
236	K	7631214.R	SDK stěna předsazená tl 200 mm profil CW+UW 200 deska 1xA 12,5 bez izolace EI 15	m2	6,734	820,00	5 521,88
	W		pozn. 5:				
	W		"2. NP" (0,92+0,925)*3,65		6,734		
	W		Součet		6,734		
237	K	7631224.R	SDK stěna šachtová tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 2xDF 12,5 s izolací EI 30	m2	45,505	758,00	34 492,79
	W		"0.02" (0,6+0,45)*3,25		3,413		
	W		"1.02" (0,844+0,744)*3,25		5,161		
	W		"2.05" 1,075*3,65		3,924		
	W		"2.11" (0,534+0,3)*3,65		3,044		
	W		"3.05" (0,4+0,6)*3,75		3,750		
	W		"3.07" (0,645+0,5+0,645)*3,75		6,713		
	W		"3.10" (2,4+1,6+1,2)*3,75		19,500		
	W		Součet		45,505		
238	K	763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	36,240	820,00	29 716,80
	W		C2		9,070		
	W		C6b		14,760		
	W		C7a		2,680		
	W		C7b		3,530		
	W		C14		6,200		
	W		Součet		36,240		
239	K	763131432	SDK podhled deska 1xDF 15 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD REI 90	m2	8,200	900,00	7 380,00
	W		C15		8,200		
	W		Součet		8,200		
240	K	763131451	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	10,960	850,00	9 316,00
	W		C3		2,870		
	W		C8		3,130		
	W		C9		4,960		
	W		Součet		10,960		
241	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	61,550	35,00	2 154,25
	W		C2		9,070		
	W		C3		2,870		
	W		C6b		14,760		
	W		C7a		2,680		
	W		C7b		3,530		
	W		C8		3,130		
	W		C9		4,960		
	W		C14		6,200		
	W		C15		8,200		
	W		C16		6,150		
	W		Součet		61,550		
242	K	763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	299,700	380,00	113 886,00
	W		C1		80,600		
	W		C4		17,700		
	W		C5		9,680		
	W		C6a		33,500		
	W		C10		18,190		
	W		C11		16,800		
	W		C12		75,780		
	W		C13		47,450		
	W		Součet		299,700		
243	M	590305.R	podhled kazetový bez děrování viditelný rastr tl 20mm 600x600mm	m2	150,119	850,00	127 601,15
	W		C1		80,600		
	W		C4		17,700		
	W		C5		9,680		
	W		C10		18,190		
	W		C11		16,800		
	W		Součet		142,970		
	W		142,97*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		150,119		
244	M	590306.R	podhled kazetový s dvěma typy panelů, panely s vysokou pohltivostí (aw=1,0 ap125Hz=0,45), panely s nízkou pohltivostí (aw=0,25, ap125Hz = 0,45), viditelný rastr tl 20mm 600x600mm	m2	156,730	1 750,00	274 277,50
	W		C6a		33,500		
	W		C12		75,780		
	W		C13		47,450		
	W		Součet		156,730		
245	K	763135701	Příplatek k montáži SDK podhledu za montáž jedné vrstvy zvukové izolace	m2	204,180	100,00	20 418,00
	W		C6a		33,500		
	W		C12		75,780		
	W		C13*2		94,900		
	W		Součet		204,180		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
246	M	632312.R	akustická vložka v PE folii	m2	208,264	382,00	79 556,85
	W		204,18*1,02 Přepočtené koeficientem množství		208,264		
247	K	763164656	SDK obklad kci tvaru U š přes 1,2 m desky 1xDF 15	m2	6,150	975,00	5 996,25
	W		C16		6,150		
	W		Součet		6,150		
248	K	7631724.R	Montáž dvířek revizních protipožárních do zdiva vel. 600 x 600 mm	kus	1,000	440,00	440,00
	W		"Z15" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
249	M	590307.R	dvířka revizní protipožární pro zděné stěny, pod obklad, EI30 DP1 - Sm, 600x600 mm	kus	1,000	4 300,00	4 300,00
	W		"Z15" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
250	K	7631723.R	Montáž dvířek revizních do zdiva	kus	2,000	339,00	678,00
	W		"Z16" 2		2,000		
	W		Součet		2,000		
251	M	59030750	dvířka revizní jednokřídlá s automatickým zámkem 200x300mm	kus	2,000	851,00	1 702,00
	W		"Z16" 2		2,000		
	W		Součet		2,000		
252	K	763172321	Montáž dvířek revizních jednoplášťových SDK kci vel. 200x200 mm pro příčky a předsazené stěny	kus	1,000	339,00	339,00
	W		"Z17" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
253	M	59030710	dvířka revizní jednokřídlá s automatickým zámkem 200x200mm	kus	1,000	645,00	645,00
	W		"Z17" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
254	K	763172325	Montáž dvířek revizních jednoplášťových SDK kci vel. 600x600 mm pro příčky a předsazené stěny	kus	1,000	440,00	440,00
	W		"Z22" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
255	M	59030714	dvířka revizní jednokřídlá s automatickým zámkem 600x600mm	kus	1,000	1 170,00	1 170,00
	W		"Z22" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
256	K	763172412	Montáž dvířek revizních protipožárních SDK kci vel. 300 x 300 mm pro příčky a předsazené stěny	kus	2,000	448,00	896,00
	W		"Z20" 2		2,000		
	W		Součet		2,000		
257	M	59030760	dvířka revizní protipožární pro stěny a podhledy EI30 DP1 - Sm 300x300 mm	kus	2,000	4 730,00	9 460,00
	W		"Z20" 2		2,000		
	W		Součet		2,000		
258	K	763172415	Montáž dvířek revizních protipožárních SDK kci vel. 600 x 600 mm pro příčky a předsazené stěny	kus	2,000	400,00	800,00
	W		"Z19" 1		1,000		
	W		"Z21" 1		1,000		
	W		Součet		2,000		
259	M	59030763	dvířka revizní protipožární pro stěny a podhledy EI30 DP1 - Sm 600x600 mm	kus	2,000	4 300,00	8 600,00
	W		"Z19" 1		1,000		
	W		"Z21" 1		1,000		
	W		Součet		2,000		
260	K	763172438	Montáž dvířek revizních protipožárních SDK kci ostatních vel. do 0,5 m2 pro příčky a předsazené stěny	kus	2,000	803,00	1 606,00
	W		"Z18" 2		2,000		
	W		Součet		2,000		
261	M	59030762	dvířka revizní protipožární pro stěny a podhledy EI30 DP1 - Sm 400x600 mm	kus	2,000	7 410,00	14 820,00
	W		"Z18" 2		2,000		
	W		Součet		2,000		
262	K	7631813.R	Montáž kovové zárubně jednokřídlové s nadsvětlíkem SDK příčka	kus	10,000	720,00	7 200,00
	W		"T9/L" 1		1,000		
	W		"T9/P" 2		2,000		
	W		"T10/L" 1		1,000		
	W		"T10/P" 2		2,000		
	W		"T11/L" 1		1,000		
	W		"T11/P" 3		3,000		
	W		Součet		10,000		
263	M	553315.R	zárubeň jednokřídlá ocelová s nadsvětlíkem pro sádkartonové příčky tl stěny 110-150mm rozměru 800/1970+550mm	kus	3,000	3 730,00	11 190,00
	W		"T9/L" 1		1,000		
	W		"T9/P" 2		2,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	WV		Součet		3,000		
264	M	553315.R1	zárubeň jednokřídlá ocelová s nadsvětílkem pro sádrokartonové příčky tl stěny 110-150mm rozměru 700/1970+550mm	kus	3,000	3 730,00	11 190,00
	W		"T10/L" 1		1,000		
	W		"T10/P" 2		2,000		
	W		Součet		3,000		
265	M	553317.R2	zárubeň jednokřídlá ocelová s nadsvětílkem pro sádrokartonové příčky tl stěny 160-200mm rozměru 900/1970+550mm	kus	4,000	4 890,00	19 560,00
	W		"T11/L" 1		1,000		
	W		"T11/P" 3		3,000		
	W		Součet		4,000		
266	M	55331595.1	zárubeň jednokřídlá ocelová pro sádrokartonové příčky tl stěny 110-150mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	1,000	2 540,00	2 540,00
	W		"T15/L" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
267	K	763181311	Montáž jednokřídlové kovové zárubně SDK příčka	kus	10,000	500,00	5 000,00
	W		"T12/P" 2		2,000		
	W		"T13/P" 1		1,000		
	W		"T14/L" 1		1,000		
	W		"T14/P" 5		5,000		
	W		"T15/L" 1		1,000		
	W		Součet		10,000		
268	M	55331595	zárubeň jednokřídlá ocelová pro sádrokartonové příčky tl stěny 110-150mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	1,000	2 300,00	2 300,00
	W		"T15/L" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
269	M	55331589	zárubeň jednokřídlá ocelová pro sádrokartonové příčky tl stěny 75-100mm rozměru 700/1970, 2100mm	kus	9,000	2 300,00	20 700,00
	W		"T12/P" 2		2,000		
	W		"T13/P" 1		1,000		
	W		"T14/L" 1		1,000		
	W		"T14/P" 5		5,000		
	W		Součet		9,000		
270	K	998763302	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v přes 6 do 12 m	t	24,344	1 000,00	24 344,00
D 764 Konstrukce klempířské							61 278,39
271	K	764226.R1	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Al sádkového plechu rš 400 mm	m	3,780	1 134,00	4 286,52
	W		"K1" 3,6		3,600		
	W		Součet		3,600		
	W		3,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		3,780		
272	K	764226403	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Al plechu rš 250 mm	m	14,490	512,00	7 418,88
	W		"K2" 13,8		13,800		
	W		Součet		13,800		
	W		13,8*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		14,490		
273	K	764226404	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Al plechu rš 330 mm	m	14,805	540,00	7 994,70
	W		"K3" 9,3		9,300		
	W		"K6" 4,8		4,800		
	W		Součet		14,100		
	W		14,1*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		14,805		
274	K	764226405	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Al plechu rš 400 mm	m	16,905	650,00	10 988,25
	W		"K4" 16,1		16,100		
	W		Součet		16,100		
	W		16,1*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		16,905		
275	K	764226406	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Al plechu rš 500 mm	m	4,200	770,00	3 234,00
	W		"K5" 4		4,000		
	W		Součet		4,000		
	W		4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		4,200		
276	K	764508131	Montáž kruhového svodu	m	6,500	170,00	1 105,00
	W		"K16" 6,5		6,500		
	W		Součet		6,500		
277	M	28611113	trubka kanalizační PVC DN 110x1000mm SN4	m	6,500	168,00	1 092,00
	W		"K16" 6,500		6,500		
	W		Součet		6,500		
278	K	764522406	Žlab nadřímsový hranatý uložený v hácích se spádovou vložkou z Al plechu rš 500 mm	m	2,500	1 400,00	3 500,00
	W		"K15" 2,5		2,500		
	W		Součet		2,500		
279	K	764528422	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Al plechu průměru 100 mm	m	18,000	1 200,00	21 600,00
	W		"K12" 18		18,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
W Součet					18,000		
280	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,082	720,00	59,04
D 766 Konstrukce truhlářské							360 292,99
281	K	7666600.R	Montáž dveřních křídel otvíracích jednokřídlých š do 0,8 m s nadsvětlikem do ocelové zárubně	kus	6,000	690,00	4 140,00
	W		"T9/L" 1		1,000		
	W		"T9/P" 2		2,000		
	W		"T10/L" 1		1,000		
	W		"T10/P" 2		2,000		
	W		Součet		6,000		
282	M	61162094.R	T9/L - dveře interiérové jednokřídlé dřevěné, plné, hladké, otvírací, barva slonová kost, s proskleným nadsvětlikem, polodrážkové, bezprahové, 800x1970+550mm, kování štítové, klika-klika, zámek a vložka FAB	kus	1,000	7 720,92	7 720,92
283	M	61162095.R	T9/P - dveře interiérové jednokřídlé dřevěné, plné, hladké, otvírací, barva slonová kost, s proskleným nadsvětlikem, polodrážkové, bezprahové, 800x1970+550mm, kování štítové, klika-klika, zámek a vložka FAB	kus	2,000	7 720,92	15 441,84
284	M	61162096.R	T10/L - dveře interiérové jednokřídlé dřevěné, plné, hladké, otvírací, barva slonová kost, s proskleným nadsvětlikem, polodrážkové, bezprahové, 700x1970+550mm, kování štítové, klika-klika, zámek a vložka FAB	kus	1,000	7 720,92	7 720,92
285	M	61162097.R	T10/P - dveře interiérové jednokřídlé dřevěné, plné, hladké, otvírací, barva slonová kost, s proskleným nadsvětlikem, polodrážkové, bezprahové, 700x1970+550mm, kování štítové, klika-klika, zámek a vložka FAB	kus	2,000	7 720,92	15 441,84
286	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíracích jednokřídlých š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	15,000	690,00	10 350,00
	W		"T1/L" 1		1,000		
	W		"T2/L" 1		1,000		
	W		"T2/P" 2		2,000		
	W		"T3/P" 1		1,000		
	W		"T4/P" 1		1,000		
	W		"T12/P" 2		2,000		
	W		"T13/P" 1		1,000		
	W		"T14/L" 1		1,000		
	W		"T14/P" 5		5,000		
	W		Součet		15,000		
287	M	61162086.R	T1/L - dveře interiérové jednokřídlé dřevěné, plné, hladké, otvírací, polodrážkové, bezprahové, HPL laminát, barva slonová kost, 800x1970mm, okopový plech š. 200mm z obou stran, jednostranné mado, kování štítové, klika-klika, WC zámek	kus	1,000	11 824,92	11 824,92
288	M	61162087.R	T2/L - dveře interiérové jednokřídlé dřevěné, plné, hladké, otvírací, polodrážkové, bezprahové, HPL laminát, barva slonová kost, 700x1970mm, kování štítové, klika-klika, zámek dózický	kus	1,000	7 666,92	7 666,92
289	M	61162088.R	T2/P - dveře interiérové jednokřídlé dřevěné, plné, hladké, otvírací, polodrážkové, bezprahové, HPL laminát, barva slonová kost, 700x1970mm, kování štítové, klika-klika, zámek dózický	kus	2,000	7 666,92	15 333,84
290	M	61162089.R	T3/P - dveře interiérové jednokřídlé dřevěné, plné, hladké, otvírací, polodrážkové, bezprahové, HPL laminát, barva slonová kost, 800x1970mm, kování štítové, klika-klika, zámek dózický	kus	1,000	7 666,92	7 666,92
291	M	61162090.R	T4/P - dveře interiérové jednokřídlé dřevěné, plné, hladké, otvírací, polodrážkové, bezprahové, HPL laminát, barva slonová kost, 800x1970mm, kování štítové, klika-klika, zámek a vložka FAB	kus	1,000	7 720,92	7 720,92
292	M	61162102.R	T12/P - dveře interiérové jednokřídlé dřevěné, plné, hladké, otvírací, polodrážkové, bezprahové, HPL laminát, barva slonová kost, 700x1970mm, kování štítové, klika-klika, zámek nebude otvor zaslepen	kus	2,000	7 666,92	15 333,84
293	M	61162103.R	T13/P - dveře interiérové jednokřídlé dřevěné, plné, hladké, otvírací, polodrážkové, bezprahové, HPL laminát, barva slonová kost, 700x1970mm, kování štítové, klika-klika, WC zámek	kus	1,000	7 666,92	7 666,92
294	M	61162104.R	T14/L - dveře interiérové jednokřídlé dřevěné, plné, hladké, otvírací, polodrážkové, bezprahové, HPL laminát, barva slonová kost, 700x1970mm, kování štítové, klika-klika, WC zámek	kus	1,000	7 936,92	7 936,92

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
295	M	61162105.R	T14/P - dveře interiérové jednokřídlé dřevěné, plné, hladké, otevíravé, polodrážkové, bezprahové, HPL laminát, barva slonová kost, 700x1970mm, kování štítové, klika-klika, WC zámek	kus	5,000	7 936,92	39 684,60
296	K	766660021	Montáž dveřních křídel otevíravých jednokřídlových š do 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	8,000	935,00	7 480,00
	W		"T6/L" 1		1,000		
	W		"T7/P" 1		1,000		
	W		"T8/L" 4		4,000		
	W		"T15/L" 1		1,000		
	W		"T16/L" 1		1,000		
	W		Součet		8,000		
297	M	61162091.R	T6/L - dveře interiérové jednokřídlé dřevěné, plné, hladké, otevíravé, polodrážkové, bezprahové, potipožární EI2-C5 30DP3, samozavírač, HPL laminát, barva slonová kost, 800x1970mm, kování štítové, klika-klika, zámek a vložka FAB	kus	1,000	13 714,92	13 714,92
298	M	61162092.R	T7/P - dveře interiérové jednokřídlé dřevěné, plné, hladké, otevíravé, polodrážkové, bezprahové, potipožární EI2-C3 30DP3, samozavírač, HPL laminát, barva slonová kost, 700x1970mm, kování štítové, klika-klika, zámek a vložka FAB	kus	1,000	13 714,92	13 714,92
299	M	61162093.R	T8/L - dveře interiérové jednokřídlé dřevěné, plné, hladké, otevíravé, polodrážkové, bezprahové, potipožární EI2-C3 30DP3, samozavírač, HPL laminát, barva slonová kost, 800x1970mm, kování štítové, klika-klika, zámek a vložka FAB	kus	4,000	13 714,92	54 859,68
300	M	61162106.R	T15/L - dveře interiérové jednokřídlé dřevěné, plné, hladké, otevíravé, polodrážkové, bezprahové, potipožární EW30, DP3, C5, samozavírač, HPL laminát, barva slonová kost, 800x1970mm, kování štítové, klika-klika, zámek a vložka FAB	kus	1,000	13 714,92	13 714,92
301	M	61162107.R	T16/L - dveře interiérové jednokřídlé dřevěné, plné, hladké, otevíravé, polodrážkové, bezprahové, potipožární EW30, DP3, C5, samozavírač, Rw 32 dB, HPL laminát, barva slonová kost, 800x1970mm, kování štítové, klika-klika, zámek a vložka FAB	kus	1,000	15 118,92	15 118,92
302	K	7666601.R	Montáž dveřních křídel otevíravých jednokřídlových š do 0,9 m s nadsvětlikem do ocelové zárubně	kus	3,000	715,00	2 145,00
	W		"T11/L" 1		1,000		
	W		"T11/P" 2		2,000		
	W		Součet		3,000		
303	M	61162100.R	T11/L - dveře interiérové jednokřídlé dřevěné, plné, hladké, otevíravé, barva slonová kost, s proskleným nadsvětlikem, polodrážkové, bezprahové, akustické Rw=32dB, 900x1970+550mm, kování štítové, klika-klika, zámek a vložka FAB	kus	1,000	10 690,92	10 690,92
304	M	61162101.R	T11/P - dveře interiérové jednokřídlé dřevěné, plné, hladké, otevíravé, barva slonová kost, s proskleným nadsvětlikem, polodrážkové, bezprahové, akustické Rw=32dB, 900x1970+550mm, kování štítové, klika-klika, zámek a vložka FAB	kus	2,000	10 690,92	21 381,84
305	K	7666811.R	Montáž zárubní rámových pro dveře dvoukřídlové s nadsvětlikem rozměru 1800x3000 mm	kus	1,000	1 580,00	1 580,00
	W		"T18" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
306	M	611822.R	zárubeň dubová rámová tl stěny 70mm rozměru 1800/3000mm	kus	1,000	7 980,00	7 980,00
	W		"T18" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
307	K	766694111	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š do 30 cm dl do 1,0 m	kus	4,000	210,50	842,00
	W		"okna 2. NP" 1		1,000		
	W		"okna 3. NP" 3		3,000		
	W		Součet		4,000		
308	K	766694112	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š do 30 cm dl přes 1,0 do 1,6 m	kus	5,000	284,50	1 422,50
	W		"okna 1. NP" 1		1,000		
	W		"okna 2. NP" 2		2,000		
	W		"okna 3. NP" 2		2,000		
	W		Součet		5,000		
309	K	766694113	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š do 30 cm dl přes 1,6 do 2,6 m	kus	1,000	384,50	384,50
	W		"okna 1. NP" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
310	K	766694114	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š do 30 cm dl přes 2,6 do 3,6 m	kus	1,000	432,00	432,00
	W		"okna 2. NP" 1		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		Součet		1,000		
311	K	766694115	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š do 30 cm dl přes 3,6 m	kus	7,000	432,00	3 024,00
	W		"okna 1. NP" 3		3,000		
	W		"okna 2. NP" 1		1,000		
	W		"okna 3. NP" 3		3,000		
	W		Součet		7,000		
312	M	61140078	parapet plastový vnitřní – š 200mm, barva bílá	m	46,626	196,00	9 138,70
	W		"okna 1. NP" 1,6+4,23+5,659+3,802+1,995		17,286		
	W		"okna 2. NP" 1,6+0,8+1,5+3,2+4,28		11,380		
	W		"okna 3. NP" 0,75*2+1,6+0,8+1,5+4,28*2+4		17,960		
	W		Součet		46,626		
313	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro kce truhlářské v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,778	1 307,00	1 016,85
	D	767	Konstrukce zámečnické				542 150,39
314	K	7671376.R	D+M Vyvážení na plochou střechu, rozm.: 700x1400mm, požární odolnost EI30, izolované horní a spodní víko, zabudované stahovací schody, teleskopické madlo	kus	1,000	24 184,00	24 184,00
315	K	767161217	Montáž zábradlí rovného z profilové oceli do zdi hm přes 30 do 45 kg	m	3,040	880,00	2 675,20
	W		"Z5" 1,52*2		3,040		
	W		Součet		3,040		
316	M	553426.R	Z5 - venkovní zábradlí, ocelové pozinkované profily kotvené k rámu oken	m	3,040	3 960,00	12 038,40
	W		"Z5" 1,52*2		3,040		
	W		Součet		3,040		
317	K	7671651.R	Montáž dřevěného madla, kotvení pomocí ocelových konzol	m	2,700	308,00	831,60
	W		1,350*2		2,700		
	W		Součet		2,700		
318	M	05217101	madlo dubové D 40mm, kotvení pomocí ocelových konzol s povrchovou úpravou RAL 7016, včetně krycích rozet	m	2,700	1 740,00	4 698,00
319	K	767220130	Montáž zábradlí schodišťového hm nad 25 kg z trubek do zdi	m	15,950	880,00	14 036,00
	W		"Z1" 7,1		7,100		
	W		"Z2" 7,5		7,500		
	W		"Z3" 1,35		1,350		
	W		Součet		15,950		
320	M	553422.R	Z1 - zábradlí ocelové s nosným rámem z ploché pásové oceli ~50/8 mm, kotvené přes ocelové distanční profily (stojky) + kotevní platle + chemické kotvy do nosné železobetonové desky schodiště - z boku ramen, včetně madla, povrchová úprava RAL 7016	m	7,100	4 268,00	30 302,80
321	M	553423.R	Z2 - zábradlí ocelové s nosným rámem z ploché pásové oceli ~50/8 mm, kotvené přes ocelové distanční profily (stojky) + kotevní platle + chemické kotvy do nosné železobetonové desky schodiště - z boku ramen, včetně madla, povrchová úprava RAL 7016	m	7,500	4 268,00	32 010,00
322	M	553424.R	Z3 - zábradlí ocelové s nosným rámem z ploché pásové oceli ~50/8 mm, kotvené přes ocelové distanční profily (stojky) + kotevní platle + chemické kotvy do nosné železobetonové desky schodiště - z boku ramen, včetně madla, povrchová úprava RAL 7016	m	1,350	4 268,00	5 761,80
323	K	7675311.R	Montáž vstupních kovových nebo plastových rohoží čistících zón včetně osazení rámu	m2	1,920	697,00	1 338,24
	W		"Z6" 1,6*0,6*2		1,920		
	W		Součet		1,920		
324	M	697521.R	rolovací vstupní rohož s kobercovou vložkou, včetně vlastního nerez rámu; zapuštěno do nášlapné vrstvy podlahy, výška rohože v. = 22 mm, docíšťovací zóna s atestací na umístování do prostoru CHÚC, splňující požární požadavky	m2	1,920	12 580,00	24 153,60
	W		"Z6" 1,6*0,6*2		1,920		
	W		Součet		1,920		
325	K	767584143	Montáž podhledů kazetových 600x300 mm pl přes 20 m2	m2	69,000	572,00	39 468,00
	W		C17		69,000		
	W		Součet		69,000		
326	K	7675841.R	Montáž kastlíku z kazetového podhledu d. 3800 x v. 830 x š. 300mm	m2	1,892	1 527,00	2 889,08
	W		"1. NP" 3,8*0,83*0,3		0,946		
	W		"2. NP" 3,8*0,83*0,3		0,946		
	W		Součet		1,892		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
327	M	553240.R	hliníkové kazety - tl. plechu cca 1,5 mm, hloubka kazety cca 30 mm, barva tmavě šedá RAL 7024, (predpokládaná šířka lamel 250-500mm), včetně svešeného nosného systémového roštu z pozinkovaných profilů určených do exteriéru	m2	74,437	1 850,00	137 708,45
	W		C17		69,000		
	W		"1. NP" 3,8*0,83*0,3		0,946		
	W		"2. NP" 3,8*0,83*0,3		0,946		
	W		Součet		70,892		
	W		70,892*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		74,437		
328	K	767646401	Montáž revizních dvířek jednokřídlových s rámem v do 1000 mm	kus	1,000	1 250,00	1 250,00
	W		"Z15" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
329	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm do 5 kg	kg	102,600	132,00	13 543,20
	W		ocelový omega profil				
	W		51,3*2		102,600		
	W		Součet		102,600		
330	M	130110.R	ocelový pozinkovaný obrácený "omega" profil (atika)	m	51,300	2 314,00	118 708,20
	P		Poznámka k položce:				
	W		Hmotnost: 17,80 kg/m				
	W		51,3		51,300		
	W		Součet		51,300		
331	K	348172214	Montáž vjezdových bran samonosných dvoukřídlových pl přes 5 m2 do 10 m2	kus	1,000	5 400,00	5 400,00
	W		"Z23" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
332	M	553425.R	Z23 - vjezdová brána, dvoukřídlá, dálkově ovládaná, z ocelových pozinkovaných Jákl profilu, s finální povrchovou úpravou v barve RAL 7016, včetně nosného sloupku a pohonu rozm.: 4800x2000mm	kus	1,250	45 900,00	57 375,00
	W		1*1,25 *Přepočtené koeficientem množství		1,250		
333	K	3481721.R	Montáž vstupní branky jednokřídlové pl do 2 m2	kus	1,000	2 160,00	2 160,00
	W		"Z24" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
334	M	553420.R	Z24 - vstupní branka z ocelových pozinkovaných Jákl profilu, s finální povrchovou úpravou v barve RAL, rozm.: 1000x2000mm, zámek FAB, systém klika-klika, nosné sloupky z U profilů	kus	1,000	11 340,00	11 340,00
335	K	99876710.R	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,164	1 700,10	278,82
D 770 Výplně otvorů							1 311 368,85
336	K	766622132	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých v do 2,5 m s rámem do zdiva	m2	59,922	843,00	50 514,25
	W		"P1" 3,2*2,3		7,360		
	W		"P2" 4,28*2,3*3		29,532		
	W		"P5" 1,5*1,25*2		3,750		
	W		"P6" 4*2,3*1		9,200		
	W		"P7" 2,4*2,1*1		5,040		
	W		"P8" 2,4*2,1*1		5,040		
	W		Součet		59,922		
337	M	6114005.R1	P1 - okno plastové otevíravé/sklopné, trojdílné, Uw 0,9W/m2K, rozm.: 3200x2300mm	m2	7,360	5 585,70	41 110,78
	W		3,2*2,3		7,360		
	W		Součet		7,360		
338	M	6114005.R2	P2 - okno plastové otevíravé/sklopné, čtyřdílné, Uw 0,9W/m2K, rozm.: 4280x2300mm	m2	29,532	5 555,15	164 054,75
	W		4,28*2,3*3		29,532		
	W		Součet		29,532		
339	M	6114005.R6	P6 - okno plastové otevíravé/sklopné, čtyřdílné, Uw 0,9W/m2K, rozm.: 4000x2300mm	m2	9,200	5 726,47	52 683,49
	W		4*2,3*1		9,200		
	W		Součet		9,200		
340	M	6114005.R7	P7 - okno plastové otevíravé/sklopné, dvoudílné, Uw 0,9W/m2K, rozm.: 2400x2100mm	m2	5,040	4 388,34	22 117,24
	W		2,4*2,1*1		5,040		
	W		Součet		5,040		
341	M	6114005.R8	P8 - okno plastové otevíravé/sklopné, dvoudílné, Uw 0,9W/m2K, rozm.: 2400x2100mm	m2	5,040	4 918,75	24 790,48
	W		2,4*2,1*1		5,040		
	W		Součet		5,040		
342	K	766622133	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých v přes 2,5 m s rámem do zdiva	m2	8,480	858,00	7 275,84
	W		"P3" 1,6*2,65*2		8,480		
	W		Součet		8,480		
343	M	611400.R3	P3 - okno plastové otevíravé/sklopné jednodílné, Uw 0,9W/m2K, rozm.: 1600x2650mm	m2	8,480	8 575,55	72 720,65

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		1,6*2,65*2		8,480		
	W		Součet		8,480		
344	K	766622216	Montáž plastových oken plochy do 1 m2 otevíravých s rámem do zdiva	kus	2,000	832,00	1 664,00
	W		"P4" 0,8*1,25*2		2,000		
	W		Součet		2,000		
345	M	611400.R4	P4 - okno plastové otevíravé/sklonné jednoduché, Uw 0,9 W/m2K, rozm.: 800x1250mm	m2	2,000	5 843,50	11 686,99
	W		0,8*1,25*2		2,000		
	W		Součet		2,000		
346	M	6114005.R5	P5 - okno plastové otevíravé/sklonné, dvoudílné, Uw 0,9 W/m2K, rozm.: 1500x1250mm	m2	3,750	5 171,19	19 391,94
	W		1,5*1,25*2		3,750		
	W		Součet		3,750		
347	K	766621011	Montáž dřevěných oken plochy přes 1 m2 pevných výšky do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	3,450	757,51	2 613,41
	W		"T5" 1,25*1		1,250		
	W		"T17" 2*0,55*2		2,200		
	W		Součet		3,450		
348	M	611158.R	T5 - okno dřevěné masivní s fixním zasklením jednoduché sklo opatřené samolepící zrcadlou fólií, rozm.: 1250x1000mm	m2	1,250	18 240,00	22 800,00
	W		1,25*1*1		1,250		
	W		Součet		1,250		
349	M	611189.R	T17 - okno dřevěné masivní s fixním zasklením dvojsklo, oboustranná transparentní samolepící bezpečnostní fólie, rozm.: 2000x550mm	m2	2,200	16 364,00	36 000,80
	W		2*0,55*2		2,200		
	W		Součet		2,200		
350	M	611144.R	T18 - D+M prosklená stěna, dveře dřevěné, vnitřní, plné, masivní, hladké, dvoukřídlé, otevíravé, polodrážkové, jednostranné madlo	m2	3,960	24 242,00	95 998,32
	W		1,8*2,2*1		3,960		
	W		Součet		3,960		
351	M	5534101.R1	A1 - D+M okno Al otevíravé/sklonné/pevné s nadsvětlíkem, bezpečnostní zasklení, Uw 0,9W/m2K, rozm.: 4234x2300mm	m2	9,738	9 216,30	89 748,30
	W		4,234*2,3*1		9,738		
	W		Součet		9,738		
352	M	5534101.R2	A2a - D+M okno Al otevíravé/sklonné/pevné s nadsvětlíkem, bezpečnostní zasklení, Uw 0,9W/m2K, rozm.: 5544x2300mm	m2	12,751	8 857,19	112 938,05
	W		5,544*2,3*1		12,751		
	W		Součet		12,751		
353	M	5534101.R3	A2b - D+M okno Al otevíravé/sklonné/pevné s nadsvětlíkem, bezpečnostní zasklení, Uw 0,9W/m2K, rozm.: 3688x2300mm	m2	8,482	9 031,34	76 603,80
	W		3,688*2,3*1		8,482		
	W		Součet		8,482		
354	M	5534133.R4	A3 - D+M dveře trojdílné Al prosklené, bezpečnostní zasklení, Uw 1,2 W/m2K, rozm.: 1995x2750mm	m2	5,486	12 651,05	69 403,65
	P		Poznámka k položce: rám/zárubeň, kování a zámek v ceně				
	W		1,995*2,75*1		5,486		
	W		Součet		5,486		
355	M	5534133.R5	A4 - D+M dveře Al prosklené, bezpečnostní zasklení, Uw 1,2 W/m2K, paniková klika, rozm.: 1600x2760mm	m2	4,416	18 048,44	79 701,90
	P		Poznámka k položce: rám/zárubeň, kování a zámek v ceně				
	W		1,6*2,76*1		4,416		
	W		Součet		4,416		
356	M	5534133.R6	A5 - D+M dveře Al prosklené, bezpečnostní zasklení, s PO EI30 DP1 C5, samozavírač, bez aretace, rozm.: 1550x2650mm	m2	4,108	15 835,18	65 050,90
	P		Poznámka k položce: rám/zárubeň, kování a zámek v ceně				
	W		1,55*2,65*1		4,108		
	W		Součet		4,108		
357	M	5534133.R7	A6/L - D+M dveře Al prosklené, bezpečnostní zasklení, bez zámků, s PO EI30 DP1 C5, samozavírač, bez aretace, rozm.: 1550x2520mm	m2	3,906	16 203,93	63 292,55
	P		Poznámka k položce: rám/zárubeň, kování a zámek v ceně				
	W		1,55*2,52*1		3,906		
	W		Součet		3,906		
358	M	5534133.R8	A6/P - D+M dveře Al prosklené, bezpečnostní zasklení, bez zámků, s PO EI30 DP1 C5, samozavírač, bez aretace, rozm.: 1550x2520mm	m2	3,906	16 203,93	63 292,55
	P		Poznámka k položce: rám/zárubeň, kování a zámek v ceně				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		1,55*2,52*1				
	W		Součet		3,906		
					3,906		
359	M	5534100.R9	A7 - D+M okno Al otevíravé, s PO EI30, DP1, automatické zavírání, Uw 1,2 W/m2K, rozm.: 750x1250mm	m2	1,875	31 992,08	59 985,15
	W		0,75*1,25*2				
	W		Součet		1,875		
360	K	9987671.R	Přesun hmot tonážní pro výplně otvorů v objektech v přes 6 do 12 m	t	4,526	1 310,00	5 929,06
	D	771	Podlahy z dlaždic				
361	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	232,790	49,00	459 450,52
	W		P01				11 406,71
	W		P02			78,300	
	W		P05			27,750	
	W		P06			95,480	
	W		Součet		31,260		
					232,790		
362	K	771151011	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl 3 mm	m2	2,234	244,00	545,10
	W		"0.02" 1,1*1,1				
	W		"2.04" 2,41*0,425			1,210	
	W		Součet			1,024	
						2,234	
363	K	771573913	Oprava podlah z keramických lepených přes 9 do 12 ks/m2	ks	24,825	190,00	4 716,75
	W		"0.02" 1,1*1,1/0,09				
	W		"2.04" 2,41*0,425/0,09			13,444	
	W		Součet			11,381	
						24,825	
364	M	59761409	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	13,080	349,00	4 564,92
	W		"0.02" 1,1*1,1				
	W		"2.04" 2,41*0,42/0,09			1,210	
	W		Součet			11,247	
	W		12,457*1,05 'Přepočtené koeficientem množství			12,457	
						13,080	
365	K	771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	88,920	335,00	29 788,20
	W		1. NP				
	W		P02				
	W		"vytažení na stěny" (4,4+8,8+6,3+5,5+4,6+10,6+10,7-0,9*4-0,8*10-1,4)*0,3			27,750	
	W		P06			11,370	
	W		"vytažení na stěny"			31,260	
	W		(5,5+7,4+5,5+4,2+6,6+9,7+5,4+10,5+8,6+8+6,6-0,8*18-0,9*2)*0,3			18,540	
	W		Součet			88,920	
366	K	771274123	Montáž obkladů stupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo š přes 250 do 300 mm	m	55,200	304,00	16 780,80
	W		1,2*46				
	W		Součet		55,200		
					55,200		
367	M	59761330	schodovka protiskluzná šířky 330x330mm	kus	104,880	114,00	11 956,32
	W		55,2*1,9 'Přepočtené koeficientem množství			104,880	
368	K	771274242	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic reliéfních keramických flexibilní lepidlo v přes 150 do 200 mm	m	55,200	182,00	10 046,40
	W		1,2*46				
	W		Součet		55,200		
					55,200		
369	M	59761409	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	10,316	349,00	3 600,28
	W		1,2*46*0,1625				
	W		Součet			8,970	
	W		8,97*1,15 'Přepočtené koeficientem množství			8,970	
						10,316	
370	K	771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v přes 65 do 90 mm	m	227,750	115,00	26 191,25
	W		1. NP				
	W		"1.01" 4,5-0,9				
	W		"1.04" 41-1,8-0,8-0,9*2			3,600	
	W		"1.05" 5,9-0,9*2-0,8			36,600	
	W		"1.06" 12,3-0,9			3,300	
	W		"1.09" 10,6-1,4-0,9			11,400	
	W		"1.10" 6			8,300	
	W		"schodiště - podesty" 5,5+5,1			6,000	
	W		Mezisoučet			10,600	
	W		2. NP			79,800	
	W		"2.02" 8,8-2,65-0,9*2-1,45				
	W		"2.03" 16,8-0,9			2,900	
	W		"2.04" 23-0,9*2-0,8-1-1,45			15,900	
	W		"2.08" 12,6-0,9-0,8			17,950	
	W		"2.11" 14,8-0,9			10,900	
	W		"2.12" 26,4-1			13,900	
	W		Mezisoučet			25,400	
						86,950	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		3. NP				
	W		"3.02" 17,1		17,100		
	W		"3.03" 17		17,000		
	W		"3.04" 26,9		26,900		
	W		Mezisoučet		61,000		
	W		Součet		227,750		
371	M	59761009	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 600x80mm	kus	248,000	151,00	37 448,00
	W		1. NP				
	W		"1.01" 4,5-0,9		3,600		
	W		"1.04" 41-1,8-0,8-0,9*2		36,600		
	W		"1.05" 5,9-0,9*2-0,8		3,300		
	W		"1.06" 12,3-0,9		11,400		
	W		"1.09" 10,6-1,4-0,9		8,300		
	W		"schodiště - podesty" 5,5+5,1		10,600		
	W		Mezisoučet		73,800		
	W		2. NP				
	W		"2.08" 12,6-0,9-0,8		10,900		
	W		"2.11" 14,8-0,9		13,900		
	W		"2.12" 26,4-1		25,400		
	W		Mezisoučet		50,200		
	W		Součet		124,000		
	W		124*2 'Přepočtené koeficientem množství		248,000		
372	M	59761275	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 300x80mm	kus	336,150	51,00	17 143,65
	W		1. NP				
	W		"1.09" 10,6-1,4-0,9		8,300		
	W		"1.10" 6		6,000		
	W		Mezisoučet		14,300		
	W		2. NP				
	W		"2.02" 8,8-2,65-0,9*2-1,45		2,900		
	W		"2.03" 16,8-0,9		15,900		
	W		"2.04" 23-0,9*2-0,8-1-1,45		17,950		
	W		Mezisoučet		36,750		
	W		3. NP				
	W		"3.02" 17,1		17,100		
	W		"3.03" 17		17,000		
	W		"3.04" 26,9		26,900		
	W		Mezisoučet		61,000		
	W		Součet		112,050		
	W		112,05*3 'Přepočtené koeficientem množství		336,150		
373	K	771474132	Montáž soklů z dlaždic keramických schodišťových stupňovitých flexibilní lepidlo v přes 65 do 90 mm	m	21,000	150,00	3 150,00
374	M	59761275	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 300x80mm	kus	51,975	51,00	2 650,73
	W		21*2,475 'Přepočtené koeficientem množství		51,975		
375	K	771574261	Montáž podlah keramických velkoformát pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem přes 2 do 4 ks/m2	m2	92,540	780,00	72 181,20
	W		P01		78,300		
	W		P02 -8,91-4,6		14,240		
	W		Součet		92,540		
376	M	59761415	dlažba velkoformátová keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 2 do 4ks/m2	m2	106,421	645,00	68 641,55
	W		92,54*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		106,421		
377	K	771574263	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem přes 9 do 12 ks/m2	m2	147,150	495,00	72 839,25
	W		"1.09" 8,91		8,910		
	W		"1.10" 4,6		4,600		
	W		"schodiště - podesty" 3,6+3,3		6,900		
	W		P05		95,480		
	W		P06		31,260		
	W		Součet		147,150		
378	M	59761409	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	169,223	349,00	59 058,83
	W		"1.09" 8,91		8,910		
	W		"1.10" 4,6		4,600		
	W		"schodiště - podesty" 3,6+3,3		6,900		
	W		P05		95,480		
	W		P06		31,260		
	W		Součet		147,150		
	W		147,15*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		169,223		
379	K	998771102	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v přes 6 do 12 m	t	9,388	718,00	6 740,58
	D	776	Podlahy povlakové				320 625,22
380	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	65,010	115,00	7 476,15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"1.02" 23,56				
	W		"2.01" 41,45		23,560		
	W		Součet		41,450		
					65,010		
381	K	7762019.R	Oprava podlah výměnou podlahového povlaku pl přes 2 do 4 m2	kus	1,000	1 085,00	1 085,00
	W		"1.02" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
382	K	776141111	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl do 3 mm	m2	1,000	244,00	244,00
	W		"1.02" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
383	K	776121321	Neřaděná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	202,710	38,00	7 702,98
	W		P04		202,710		
	W		Součet		202,710		
384	K	776141113	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl přes 5 do 8 mm	m2	202,710	295,00	59 799,45
	W		P04		202,710		
	W		Součet		202,710		
385	K	776221211	Lepení čtverců z PVC standardním lepidlem	m2	244,160	186,00	45 413,76
	W		P04		202,710		
	W		"2.01 stávající místnost" 41,45		41,450		
	W		Součet		244,160		
386	M	28411151	PVC vinyl heterogenní zátěžová tl 2.00mm nášlapná vrstva 0.70mm, hořlavost Bfl-s1, třída zátěže 34/43, útlum 4dB, bodová zátěž ≤ 0.10mm, protiskluznost R10	m2	268,576	617,00	165 711,39
	W		244,16*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		268,576		
387	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	172,900	86,00	14 869,40
	W		2. NP				
	W		"2.05" 7,2-0,9		6,300		
	W		"2.08" 12,7-0,8-0,9		11,000		
	W		"2.11" 14,8-0,9		13,900		
	W		"2.12" 26,4-1		25,400		
	W		Mezisoučet		56,600		
	W		3. NP				
	W		"3.05" 23,7-1		22,700		
	W		"3.06" 27,7-1		26,700		
	W		"3.07" 27,4-1		26,400		
	W		"3.13" 16,7-0,9		15,800		
	W		"2.01 stávající místnost" 25,7-1		24,700		
	W		Mezisoučet		116,300		
	W		Součet		172,900		
388	M	28411009	lišta soklová PVC 18x80mm	m	176,358	63,30	11 163,46
	W		172,9*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		176,358		
389	K	776421312	Montáž přechodových šroubovaných lišt	m	15,300	171,00	2 616,30
	W		0,7*15+0,8*6		15,300		
	W		Součet		15,300		
390	M	55343110	profil přechodový Al narážecí 30mm stříbro	m	15,606	167,00	2 606,20
	W		15,3*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		15,606		
391	K	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v přes 6 do 12 m	t	3,317	584,00	1 937,13
D	781		Dokončovací práce - obklady				487 828,84
392	K	781161021	Montáž profilu ukončujícího rohového nebo vanového	m	127,946	75,00	9 595,95
	W		1. NP				
	W		"1.02" 2,3		2,300		
	W		"1.03" 0,95		0,950		
	W		"1.02" 8,8-0,9		7,900		
	W		"1.03" 6,3-0,8		5,500		
	W		"1.07" 5,5-0,8*2		3,900		
	W		"1.08" 4,5-0,8		3,700		
	W		"1.10" 4,2*2+1,2+1,2-0,8		10,000		
	W		Mezisoučet		34,250		
	W		2. NP				
	W		"2.07" 0,925+0,92		1,845		
	W		"2.09" 1,521		1,521		
	W		"2.10" 1,08		1,080		
	W		"2.06" 5,6-0,8*2		4,000		
	W		"2.07" 5,5*2-0,8		10,200		
	W		"2.09" 6-0,8*2		4,400		
	W		"2.10" 4,6-0,8		3,800		
	W		"2.13" 6,65-0,9		5,750		
	W		Mezisoučet		32,596		
	W		3. NP				
	W		"3.08" 2,1*3		6,300		
	W		"3.10" 2,1		2,100		
	W		"3.11" 0,9*3+2,1		4,800		
	W		"3.12" 1+2,1		3,100		
	W		"3.08" 9,6-0,8*2		8,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"3.09" 5,5-0,8		4,700		
	W		"3.10" 10,5-0,8*5		6,500		
	W		"3.11" 9,2+1,3*2+1,3*2-0,8*3		12,000		
	W		"3.12" 8,5-0,8		7,700		
	W		"3.14" 6,7-0,8		5,900		
	W		Mezisoučet		61,100		
	W		Součet		127,946		
393	M	590541.R	profil ukončovací pro vnější hrany obkladů nerez 10x2500mm	m	140,741	155,00	21 814,86
	W		127,946*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		140,741		
394	K	781474154	Montáž obkladů vnitřních keramických velkoformátových hladkých přes 4 do 6 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	249,939	850,00	212 448,15
	W		1. NP				
	W		"1.02" 8,8*2,1-0,9*2,1		16,590		
	W		"1.03" 6,3*2,1-0,8*2,1		11,550		
	W		"1.07" 5,5*2,1-0,8*2,1*2		8,190		
	W		"1.08" 4,5*2,1-0,8*2,1		7,770		
	W		"1.10" 8,5*2+1,2*1,5+1,2*2,1-0,8*2,1		19,640		
	W		Mezisoučet		63,740		
	W		2. NP				
	W		"2.06" 5,6*2,1-0,8*2,1*2		8,400		
	W		"2.07" 5,5*2,1*2-0,8*2,13		21,396		
	W		"2.09" 6*2,1-0,8*2,1*2		9,240		
	W		"2.10" 4,6*2,1-0,8*2,1		7,980		
	W		"2.13" 6,65*2,1-0,9*2,1-0,8*0,7		11,515		
	W		Mezisoučet		58,531		
	W		3. NP				
	W		"2.01" 1,2*0,6		0,720		
	W		"3.08" 9,6*2,1-0,8*2,1*2		16,800		
	W		"3.09" 5,5*2,1-0,8*2,1-0,75*0,6		9,420		
	W		"3.10" 10,5*2,1-0,8*2,1*5		13,650		
	W		"3.11" 9,2*2,1+1,3*2,1*2+1,3*2,1*2-0,75*0,6-0,8*2,1*3+8*2,1		41,550		
	W		"3.12" 8,5*2,1-0,8*2,1		16,170		
	W		"3.13" 1,08*0,6		0,648		
	W		"3.14" 6,7*2,1-0,8*2,1-0,8*0,6+8*2,1		28,710		
	W		Mezisoučet		127,668		
	W		Součet		249,939		
395	K	781571131	Montáž obkladů ostění šířky do 200 mm lepenými flexibilním lepidlem	m	7,900	257,55	2 034,65
	W		"2.13" 0,6+0,8+0,6		2,000		
	W		"3.09" 0,6+0,75+0,6		1,950		
	W		"3.11" 0,6+0,75+0,6		1,950		
	W		"3.13" 0,6+0,8+0,6		2,000		
	W		Součet		7,900		
396	M	59761001	obklad velkoformátový keramický hladký přes 4 do 6ks/m2	m2	289,247	660,00	190 903,02
	W		"plocha" 249,939		249,939		
	W		"ostění" 7,9*0,2		1,580		
	W		Součet		251,519		
	W		251,519*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		289,247		
397	K	781495115	Spárování vnitřních obkladů silikonem	m	273,696	115,00	31 475,04
	W		styk dlažby a obkladu				
	W		1. NP				
	W		"1.02" 8,8-0,9		7,900		
	W		"1.03" 6,3-0,8		5,500		
	W		"1.07" 5,5-0,8*2		3,900		
	W		"1.08" 4,5-0,8		3,700		
	W		"1.10" 4,2*2+1,2+1,2-0,8		10,000		
	W		Mezisoučet		31,000		
	W		2. NP				
	W		"2.06" 5,6-0,8*2		4,000		
	W		"2.07" 5,5*2-0,8		10,200		
	W		"2.09" 6-0,8*2		4,400		
	W		"2.10" 4,6-0,8		3,800		
	W		"2.13" 6,65-0,9		5,750		
	W		Mezisoučet		28,150		
	W		3. NP				
	W		"3.08" 9,6-0,8*2		8,000		
	W		"3.09" 5,5-0,8		4,700		
	W		"3.10" 10,5-0,8*5		6,500		
	W		"3.11" 9,2+1,3*2+1,3*2-0,8*3		12,000		
	W		"3.12" 8,5-0,8		7,700		
	W		"3.14" 6,7-0,8		5,900		
	W		Mezisoučet		44,800		
	W		kouty obkladů				
	W		1. NP				
	W		"1.02" 2,8+2,1*4		11,200		
	W		"1.03" 2,1*4		8,400		
	W		"1.07" 2,1*4		8,400		
	W		"1.08" 2,1*4+0,95		9,350		
	W		"1.10" 2,1*2+1,5*2		7,200		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		Mezisoučet		44,550		
	W		2. NP				
	W		"2.06" 2,1*4		8,400		
	W		"2.07" 2,1*4+0,925+0,92		10,245		
	W		"2.09" 2,1*4+1,521		9,921		
	W		"2.10" 2,1*4+1,08		9,480		
	W		"2.13" 2,1*4		8,400		
	W		Mezisoučet		46,446		
	W		3. NP				
	W		"2.01" 0,6		0,600		
	W		"3.08" 2,1*6		12,600		
	W		"3.09" 2,1*4+0,95		9,350		
	W		"3.10" 2,1*5		10,500		
	W		"3.11" 2,1*12+0,9*3		27,900		
	W		"3.12" 2,1*4+1		9,400		
	W		"3.14" 2,1*4		8,400		
	W		Mezisoučet		78,750		
	W		Součet		273,696		
398	K	781491021	Montáž zrcadel plochy do 1 m2 lepených silikonovým tmelem na keramický obklad	m2	6,600	593,00	3 913,80
	W		0,6*11		6,600		
	W		Součet		6,600		
399	M	63465122	zrcadlo nemontované čiré tl 3mm max rozměr 3210x2250mm	m2	7,260	1 350,00	9 801,00
	W		6,6*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		7,260		
400	K	998781102	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v přes 6 do 12 m	t	8,137	718,00	5 842,37
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				6 853,55
401	K	7839171R	Krycí jednonásobný syntetický nátěr betonových stěn a sloupů	m2	49,844	137,50	6 853,55
	W		S 10 - nátěr ŽB pohledových sloupů				
	W		"S1" (0,4+0,3)*2*7,79*2		21,812		
	W		"S2" 0,3*4*7,79*2		18,696		
	W		"S6" 0,3*4*3,89*2		9,336		
	W		Součet		49,844		
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				125 890,92
402	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	685,000	38,50	26 372,50
	W		"1. NP" 120+32+50		202,000		
	W		"2. NP" 140+60		200,000		
	W		"3. NP" 283		283,000		
	W		Součet		685,000		
403	K	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech v do 3,80 m	m2	97,597	44,00	4 294,27
	W		"1. NP" 1,6*2,76+4,23*2,3+5,659*2,3+3,802*2,3+1,995*2,75		41,392		
	W		"2. NP" 1,6*2,65+0,8*1,25+1,5*1,25+3,2*2,3+4,28*3,2		28,171		
	W		"3. NP"				
	W		0,75*1,25*2+1,6*2,65+0,8*1,25+1,5*1,25+4,28*2,3+4*2,3		28,034		
	W		Součet		97,597		
404	M	58124842	folie pro malířské potřeby zakrývací tl 7μ 4x5m	m2	821,727	4,40	3 615,60
	W		685+97,597		782,597		
	W		Součet		782,597		
	W		782,597*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		821,727		
405	K	784211101	Dvounásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	1 665,610	55,00	91 608,55
	W		SDK podhledy:				
	W		C2		9,070		
	W		C3		2,870		
	W		C6b		14,760		
	W		C7a		2,680		
	W		C7b		3,530		
	W		C8		3,130		
	W		C9		4,960		
	W		C14		6,200		
	W		C15		8,200		
	W		C16		6,150		
	W		Mezisoučet		61,550		
	W		ŽB stropy				
	W		"1.09, 1.10, 1.11" 14,6*1,2+1,1*2,6*2+(3+3,4)*2,6		39,880		
	W		"2.03" 14,13		14,130		
	W		"2.13" 2,49		2,490		
	W		"3.03" 14,13		14,130		
	W		"3.14" 2,49		2,490		
	W		Mezisoučet		73,120		
	W		stěny				
	W		1. NP				
	W		"1.02" 8,7*0,6		5,220		
	W		"1.03" 6,2*0,6		3,720		
	W		"1.04" 46,6*2,7-3,802*2,3-5,659*2,3-4,234*2,3		94,322		
	W		"1.05" 5,94*2,7		16,038		
	W		"1.06" 12,3*2,7		33,210		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	WV		"1.07" 5,5*0,6		3,300		
	WV		"1.08" 4,4*0,6		2,640		
	WV		"1.09" 10,43*3		31,290		
	WV		"1.11" 11,1*3,4		37,740		
	WV		Mezisoučet		227,480		
	WV		2. NP				
	WV		"2.03" 16,7*3,5		58,450		
	WV		"2.04" 22,8*3		68,400		
	WV		"2.05" 7,3*3		21,900		
	WV		"2.06" 5,3*0,9		4,770		
	WV		"2.07" 5,5*0,9*2		9,900		
	WV		"2.08" 12,6*3		37,800		
	WV		"2.09" 6*0,9		5,400		
	WV		"2.10" 4,6*0,9		4,140		
	WV		"2.11" 14,8*3-3,2*2,3		37,040		
	WV		"2.12" 26,2*3-4,28*2,3		68,756		
	WV		"2.13" 6,7*0,9		6,030		
	WV		Mezisoučet		322,586		
	WV		3. NP				
	WV		"3.03" 16,7*3,6		60,120		
	WV		"3.04" 36,4*3,6		131,040		
	WV		"3.05" 12,7*3,3		41,910		
	WV		"3.06" 13,8*3,3		45,540		
	WV		"3.07" 14,3*3,3		47,190		
	WV		"3.08" 9*1,2		10,800		
	WV		"3.09" 5,4*1,2		6,480		
	WV		"3.10" 10,5*1,2		12,600		
	WV		"3.11" (8,9+1,3*4)*1,2		16,920		
	WV		"3.12" 6,2*1,2		7,440		
	WV		"3.14" 6,7*3,6		24,120		
	WV		Mezisoučet		404,160		
	WV		stávající objekt stropy				
	WV		"0.02" 7,91		7,910		
	WV		"1.01" 41,53		41,530		
	WV		"1.02" 23,56		23,560		
	WV		"2.01" 41,45		41,450		
	WV		"3.13" 16,61		16,610		
	WV		Mezisoučet		131,060		
	WV		stávající objekt stěny				
	WV		"0.02" 11,3*3,13		35,369		
	WV		"1.01" 25,7*3,25		83,525		
	WV		"1.02" 19,6*3,25-2,4*2,1		58,660		
	WV		"2.01" 25,6*3,99		102,144		
	WV		"2.04-zazdění otvoru" 2,5*2,5		6,250		
	WV		"3.13" 17*3,99-2,4*2,1		62,790		
	WV		Mezisoučet		348,738		
	WV		"schodiště" 15,1*1,2+3,6+3,3		25,020		
	WV		Mezisoučet		25,020		
	WV		oprava maleb po provedení prostupů ve stávajících stěnách				
	WV		"předávací stanice" 0,62*3*3,2		5,952		
	WV		"chodba" (0,62+2,25*4+1,7*3+2,3*2+1,8*2+3,9*2+2,2)*3,2-1*2*2-1,6*2*2-1,5*2*2-1,2*2*4-1,6*2-3,5*2-0,8*2*2		65,944		
	WV		Mezisoučet		71,896		
	WV		Součet		1 665,610		

D 786 Dokončovací práce - čalounické úpravy 342 775,53

406	K	786612200	Montáž zastíňujících rolet z textilií nebo umělých tkanin	kus	1,000	2 282,50	2 282,50
	WV		"O24" 1		1,000		
	WV		Součet		1,000		
407	M	611243.R	O24 - Vnitřní zatemňovací screenové rolety, neprůhledná látková roleta, manuálně ovládaná, 2400/2100mm	kus	1,000	28 211,70	28 211,70
408	K	786623023	Montáž fasádní žaluzie ovládané motorem pl přes 4 do 6 m2	kus	1,000	1 761,00	1 761,00
	WV		"Z13" 1		1,000		
	WV		Součet		1,000		
409	M	55342549	žaluzie Z-90 fasádní ovládaná základním motorem příslušenství plochy do 5,0m2	m2	5,040	3 426,37	17 268,93
	P		Poznámka k položce: příslušenství = krycí Al plech, vodící Al profil včetně držáků				
	WV		"Z13" 2,4*2,1*1		5,040		
	WV		Součet		5,040		
410	K	786623025	Montáž fasádní žaluzie ovládané motorem pl přes 6 do 8 m2	kus	3,000	1 820,00	5 460,00
	WV		"Z9" 1		1,000		
	WV		"Z10" 1		1,000		
	WV		"Z11" 1		1,000		
	WV		Součet		3,000		
411	M	55342551	žaluzie Z-90 fasádní ovládaná základním motorem příslušenství plochy do 7,0m2	m2	22,494	3 189,38	71 741,81
	P		Poznámka k položce: příslušenství = krycí Al plech, vodící Al profil včetně držáků				
	WV		"Z9" 3,38*2,3*1		7,774		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"Z10" 3,2*2,3*1		7,360		
	W		"Z11" 3,2*2,3*1		7,360		
	W		Součet		22,494		
412	K	786623027	Montáž fasádní žaluzie ovládané motorem pl přes 8 m2	kus	6,000	1 936,00	11 616,00
	W		"Z7" 1		1,000		
	W		"Z8" 1		1,000		
	W		"Z11" 3		3,000		
	W		"Z12" 1		1,000		
	W		Součet		6,000		
413	M	55342553	žaluzie Z-90 fasádní ovládaná základním motorem příslušenství plochy do 12,0m2	m2	60,499	3 377,41	204 329,90
	P		Poznámka k položce: příslušenství = krycí Al plech, vodící Al profil včetně držáků				
	W		"Z7" 4,234*2,3*1		9,738		
	W		"Z8" 5,23*2,3*1		12,029		
	W		"Z11" 4,28*2,3*3		29,532		
	W		"Z12" 4*2,3*1		9,200		
	W		Součet		60,499		
414	K	998786102	Přesun hmot tonážní pro stínění a čalounické úpravy v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,089	1 165,00	103,69
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							248 825,00
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							156 300,00
415	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	7 500,00	7 500,00
416	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	29 400,00	29 400,00
417	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	8 400,00	8 400,00
418	K	013194010	Akustická studie pro návrh podhledů v učebnách	kpl	1,000	60 000,00	60 000,00
419	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
420	K	013274000	Pasportizace objektu před započatím demoličních prací	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
421	K	013284000	Pasportizace objektu po provedení prací	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
422	K	013294000	Dílenská dokumentace (piloty, fasádní obklad, podhledy, atd.)	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00
D VRN3 Zařízení staveniště							67 525,00
423	K	0321030.R	Zařízení staveniště - náklady spojené se zřízením, provozem a odstraněním zařízení staveniště	kpl	1,000	59 400,00	59 400,00
424	K	034103000	Oplocení staveniště	m	65,000	125,00	8 125,00
	P		Poznámka k položce: Během bouracích a následně i stavebních prací bude provedeno druhé oplocení kolem Mlýnské stoky, tak, aby bylo zamezeno padání stavební sutě do koryta Mlýnské stoky.				
	W		65		65,000		
	W		Součet		65,000		
D VRN4 Inženýrská činnost							25 000,00
425	K	043134001	Zkoušky únosnosti zemin	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.02 - Stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu

Soupis:

ASŘ4 - Architektonické-stavební řešení 4. NP

KSO:

Místo: České Budějovice

CC-CZ:

Datum: 31. 10. 2023

Zadavatel:

Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

IČ:

26071584

DIČ:

CZ26071584

Projektant:

BRŮHA A KRAMPERA ARCHITEKTI, spol. s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			7 283 366,55
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 283 366,55	21,00%	1 529 506,98
snížená	0,00	15,00%	0,00
zákl. přenesená	0,00	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK	8 812 873,53	

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.02 - Stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu

Soupis:

ASŘ4 - Architektonické-stavební řešení 4. NP

Místo:

České Budějovice

Datum:

31. 10. 2023

Zadavatel:

Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

Projektant:

BRŮHA A
KRAMPERA
ARCHITEKTI, spol.
s.r.o.

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

7 283 366,55

HSV - Práce a dodávky HSV

1 730 700,19

3 - Svislé a kompletní konstrukce

339 841,27

4 - Vodorovné konstrukce

481 657,43

61 - Úprava povrchů vnitřních

161 609,96

62 - Úprava povrchů vnějších

267 784,82

63 - Podlahy a podlahové konstrukce

138 750,70

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

182 116,04

94 - Lešení a stavební výtahy

83 726,24

96 - Bourání konstrukcí

5 154,77

97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce

16 182,00

997 - Přesun sutě

3 600,11

998 - Přesun hmot

50 276,85

PSV - Práce a dodávky PSV

5 503 416,36

712 - Povlakové krytiny

301 152,36

713 - Izolace tepelné

327 249,69

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

42 236,20

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

6 000,00

762 - Konstrukce tesařské

49 022,63

763 - Konstrukce suché výstavby

624 653,22

764 - Konstrukce klempířské

106 263,40

766 - Konstrukce truhlářské

252 220,08

767 - Konstrukce zámečnické

3 026 412,37

771 - Podlahy z dlaždic

109 084,74

776 - Podlahy povlakové

149 706,76

781 - Dokončovací práce - obklady

126 785,99

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

40 879,84

786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy

340 498,64

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení

1 250,44

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

49 250,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

34 400,00

VRN3 - Zařízení staveniště

14 850,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.02 - Stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu

Soupis:

ASŘ4 - Architektonické-stavební řešení 4. NP

Místo:

České Budějovice

Datum:

31. 10. 2023

Zadavatel:

Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

Projektant:

BRŮHA A
KRAMPERA
ARCHITEKTI, spol.
s.r.o.

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

7 283 366,55

1 730 700,19

D	HSV	Práce a dodávky HSV					339 841,27
D	3	Svislé a kompletní konstrukce					
1	K	311234221	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných do P10 na maltu M10 tl 200 mm	m2	29,195	1 115,00	32 552,43
	W		"atika terasa 4.02" 13*0,608		7,904		
	W		"atika terasa 4.12" 10,8*0,608		6,566		
	W		"atika střecha" 58,9*0,25		14,725		
	W		Součet		29,195		
2	K	311234245	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných přes P10 do P15 na maltu M10 tl 250 mm	m2	123,666	1 301,00	160 889,47
	W		"4. NP" (0,16+19,6+5,3+6,15)*3,75-1,6*2,4-1,1*2,65-1,375*1,8		107,808		
	W		"4. NP - parapety" (4,682+2,085+5,25+4,37+2,27)*0,85		15,858		
	W		Součet		123,666		
3	K	311234251	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných do P10 na maltu M10 tl 300 mm	m2	1,765	1 615,00	2 850,48
	W		5,27*0,335		1,765		
	W		Součet		1,765		
4	K	311236111	Zdivo jednovrstvé zvukově izolační na cementovou maltu M10 z cihel děrovaných do P15 tl 200 mm	m2	7,725	1 415,00	10 930,88
	W		"předstěny" (0,925+0,75+0,9)*3		7,725		
	W		Součet		7,725		
5	K	317168053	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1500 mm	kus	3,000	534,50	1 603,50
6	K	317168055	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 2000 mm	kus	9,000	824,00	7 416,00
7	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č. 12 nebo výšky do 120 mm	t	0,060	7 514,00	450,84
	W		"U8" 0,06		0,060		
	W		Součet		0,060		
8	M	13010744	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez IPE 120	t	0,060	23 280,00	1 396,80
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 10,60 kg/m				
	W		"U8" 0,06		0,060		
	W		Součet		0,060		
9	K	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L přes č. 14 do č. 22 nebo výšky do 220 mm	t	0,492	7 807,00	3 841,04
	W		"U6" 0,3422		0,342		
	W		"U7" 0,1497		0,150		
	W		Součet		0,492		
10	M	13010746	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez IPE 140	t	0,150	23 200,00	3 480,00
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 13,40 kg/m				
	W		"U7" 0,1497		0,150		
	W		Součet		0,150		
11	M	13010750	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez IPE 180	t	0,342	23 160,00	7 920,72
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 19,30 kg/m				
	W		"U6" 0,3422		0,342		
	W		Součet		0,342		
12	K	330321610	Sloupy nebo pilíře ze ŽB tř. C 30/37 bez výztuže	m3	3,083	3 729,00	11 496,51
	W		"S12" 0,3*0,3*3,55*3		0,959		
	W		"S13" 0,3*0,3*3,3*5		1,485		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"S14" 0,3*0,3*3,55*2		0,639		
	W		Součet		3,083		
13	K	331351121	Zřízení bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu přes 0,08 do 0,16 m2	m2	41,100	623,00	25 605,30
	W		"S12" 0,3*4*3,55*3		12,780		
	W		"S13" 0,3*4*3,3*5		19,800		
	W		"S14" 0,3*4*3,55*2		8,520		
	W		Součet		41,100		
14	K	331351122	Odstranění bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu přes 0,08 do 0,16 m2	m2	41,100	112,00	4 603,20
15	K	331361821	Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505	t	0,502	30 870,00	15 496,74
	W		"S12, S13, S14" 0,358184		0,358		
	W		"kotevní výztuž pro sloupy - sloupkové botky HPKM 16" 2,1*40/1000		0,084		
	W		"kotevní výztuž pro sloupy - kotevní šrouby HPM 16" 1,5*40/1000		0,060		
	W		Součet		0,502		
16	K	342321410	Stěny výplňové ze ŽB tř. C 25/30	m3	4,135	3 114,00	12 876,39
	W		"atika terasa 4.02" 13*0,2*0,25		0,650		
	W		"atika terasa 4.12" 10,8*0,2*0,25		0,540		
	W		"atika střecha" 58,9*0,2*0,25		2,945		
	W		Součet		4,135		
17	K	342351111	Zřízení oboustranného bednění výplňových stěn a přiček	m2	41,350	344,00	14 224,40
	W		"atika terasa 4.02" 13*0,25*2		6,500		
	W		"atika terasa 4.12" 10,8*0,25*2		5,400		
	W		"atika střecha" 58,9*0,25*2		29,450		
	W		Součet		41,350		
18	K	342351112	Odstranění oboustranného bednění výplňových stěn a přiček	m2	41,350	90,00	3 721,50
19	K	342361821	Výztuž přiček betonářskou ocelí 10 505	t	0,559	30 908,00	17 277,57
	W		"atika terasa 4.02" 13*0,2*0,25*0,135		0,088		
	W		"atika terasa 4.12" 10,8*0,2*0,25*0,135		0,073		
	W		"atika střecha" 58,9*0,2*0,25*0,135		0,398		
	W		Součet		0,559		
20	K	346272216	Přízdívka z pórobetonových tvárnic tl 50 mm	m2	2,500	483,00	1 207,50
	W		"3. NP - 3.05, Pozn.: 3" 1*2,5		2,500		
	W		Součet		2,500		
D 4 Vodorovné konstrukce							
21	K	411321616	Stropy deskové ze ŽB tř. C 30/37	m3	43,614	3 120,00	481 657,43
	W		"D4" 174*0,25		43,500		136 075,68
	W		"dobetonování desky nad 3. NP u schodiště" 0,38*0,25*1,2		0,114		
	W		Součet		43,614		
22	K	411351.R1	Zřízení bednění čel stropních desek	m2	12,900	465,00	5 998,50
	W		"D4" 51,6*0,25		12,900		
	W		Součet		12,900		
23	K	411351.R2	Odstranění bednění čel stropních desek	m2	12,900	100,00	1 290,00
24	K	411351011	Zřízení bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce	m2	174,456	353,00	61 582,97
	W		"D4" 174		174,000		
	W		"dobetonování desky nad 3. NP u schodiště" 0,38*1,2		0,456		
	W		Součet		174,456		
25	K	411351012	Odstranění bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce	m2	174,456	85,00	14 828,76
26	K	4113542.R	Bednění rampy ztracené z hraněných trapézových vln v 50 mm plech tl 1,0 mm	m2	7,800	1 020,00	7 956,00
	W		"OK4" 7,8		7,800		
	W		Součet		7,800		
27	K	411354313	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 15 do 25 cm	m2	174,456	152,00	26 517,31
28	K	411354314	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 15 do 25 cm	m2	174,456	46,00	8 024,98
29	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	2,851	31 551,00	89 951,90
	W		"D4 - dolní výztuž" 1,975829		1,976		
	W		"D4 - horní výztuž" 0,87467		0,875		
	W		Součet		2,851		
30	K	411388531	Zabetonování otvorů pl do 1 m2 ve stropech	m3	0,299	8 427,00	2 519,67
	W		"VZT prostup 415x350mm" 0,415*0,35*0,25		0,036		
	W		"VZT prostup prům. 250mm" 3,14*0,125*0,125*0,25		0,012		
	W		"VZT prostup prům. 100mm" 3,14*0,05*0,05*0,25*3		0,006		
	W		"výlez na střeche" 1,4*0,7*0,25		0,245		
	W		Součet		0,299		
31	K	413321616	Nosníky ze ŽB tř. C 30/37	m3	4,218	3 098,00	13 067,36
	W		"P13" 0,3*0,45*13,7		1,850		
	W		"P14" 0,3*0,2*8,15		0,489		
	W		"P15" 0,3*0,45*7,5		1,013		
	W		"P16" 0,3*0,29*5,75		0,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"P17" 0,3*0,15*8,14		0,366		
	W		Součet		4,218		
32	K	413351111	Zřízení bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	41,089	485,00	19 928,17
	W		"P13" (0,45+0,3+0,45)*13,7		16,440		
	W		"P14" (0,2+0,3+0,2)*8,15		5,705		
	W		"P15" (0,45+0,3+0,45)*7,5		9,000		
	W		"P16" (0,29+0,3+0,29)*5,75		5,060		
	W		"P17" (0,15+0,3+0,15)*8,14		4,884		
	W		Součet		41,089		
33	K	413351112	Odstranění bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	41,089	100,00	4 108,90
34	K	413352111	Zřízení podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky do 100 cm	m2	12,972	520,00	6 745,44
	W		"P13" 0,3*13,7		4,110		
	W		"P14" 0,3*8,15		2,445		
	W		"P15" 0,3*7,5		2,250		
	W		"P16" 0,3*5,75		1,725		
	W		"P17" 0,3*8,14		2,442		
	W		Součet		12,972		
35	K	413352112	Odstranění podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky do 100 cm	m2	12,972	77,00	998,84
36	K	413361821	Výztuž nosníků, volných trámů nebo průvlaků volných trámů betonářskou ocelí 10 505	t	0,599	30 362,00	18 186,84
	W		"P13" 0,198083		0,198		
	W		"P14" 0,101481		0,101		
	W		"P15" 0,118406		0,118		
	W		"P16" 0,077422		0,077		
	W		"P17" 0,105333		0,105		
	W		Součet		0,599		
37	K	430321414	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30	m3	4,949	3 523,00	17 435,33
	W		"rampa" 2,14*3,6*0,12*2		1,849		
	W		"schodiště" 3,875*1,2*0,18+3,93*1,2*0,18+1,513*2,55*0,18		2,380		
	W		"schodiště stupně" 0,1666*0,3/2*1,2*24		0,720		
	W		Součet		4,949		
38	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	0,038	42 926,00	1 631,19
	W		"OK4 - prům. 12mm" 0,0381		0,038		
	W		Součet		0,038		
39	K	430362021	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi Kari	t	0,130	40 154,00	5 220,02
	W		"rampa - OK4 - síť 8/150mm" 0,0472		0,047		
	W		"schodiště - OK2 - síť 8/100mm" 0,0829		0,083		
	W		Součet		0,130		
40	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	13,224	577,00	7 630,25
	W		"schodiště" 3,875*1,2+3,93*1,2+1,513*2,55		13,224		
	W		Součet		13,224		
41	K	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	13,224	93,00	1 229,83
42	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	5,398	347,00	1 873,11
	W		"schodiště" 0,1666*1,2*24+0,1666*0,3*12		5,398		
	W		Součet		5,398		
43	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	5,398	66,00	356,27
44	K	953946111	Montáž atypických ocelových kci hmotnosti přes 0,5 do 1 t z profilů hmotnosti do 13 kg/m	t	0,586	23 835,00	13 967,31
	W		"OK2 - pol.č. 1-14"		0,586		
	W		(158,8+1,9+45,6+25,6+58,1+21,9+58,1+22,1+23+13,8+152,7+4,8)/1000		0,586		
	W		Součet		0,586		
45	M	130108.R	OK2 - ocelová konstrukce schodiště - UPE180, L140/10	t	0,586	24 800,00	14 532,80
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 20,20 kg/m				
	D	61	Úprava povrchů vnitřních				161 609,96
46	K	6111810.R	Vápenná stěrka tl.2 mm vnitřních rovných stropů	m2	51,230	254,00	13 012,42
	W		"C3" 1,18		1,180		
	W		"C4" 9,69		9,690		
	W		"C5" 9,33		9,330		
	W		"4.01" 14,46		14,460		
	W		"4.11" 16,57		16,570		
	W		Součet		51,230		
47	K	6121820.R	Vápenná stěrka tl.2 mm vnitřních stěn	m2	226,904	206,00	46 742,22
	W		SDK stěny + ŽB stěny		20,484		
	W		"4.01" (4+3,5)*3-0,8*2,52		47,607		
	W		"4.03" (5,6+6,5)*3-0,8*2,52-0,9*2,52-1*2,52*2+(4,2+2)*3,97-		42,020		
	W		0,9*2-1,55*2,57+0,6*3				
	W		"4.04" 13,1*3,4-1*2,52				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"4.05" 9,1*3,4-1*2,52		28,420		
	W		"4.06" 5,4*2,8-0,8*2,52		13,104		
	W		"4.07" 4,2*2,8-0,8*2,52		9,744		
	W		"4.08" 7,3*2,8-0,8*2*2-0,8*2,52		15,224		
	W		"4.09" (0,38+5,3)*2,8-0,8*2*2		12,704		
	W		"4.10" 7,3*2,8-0,9*2,52+1,2*2,8		21,532		
	W		"4.11" 4,5*3,97-0,9*2		16,065		
	W		Součet		226,904		
48	K	6121822.R	Vápenná stěrka tl.do 3 mm rýh ve stěnách š přes 300 mm	m2	6,250	452,00	2 825,00
	W		"3. NP - schodiště" 12,5*0,5		6,250		
	W		Součet		6,250		
49	K	6123110.R	Vápenná omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená strojně	m2	166,741	331,00	55 191,27
	W		zdívo				
	W		"4.01" 19,6*3,75-1,6*2,4-1,1*2,65		66,745		
	W		"4.04" 3,7*3,4+5,7*0,85		17,425		
	W		"4.05" 5,3*3,4+14*0,85		29,920		
	W		"4.07" 0,925*2,8		2,590		
	W		"4.09" 0,9*2,8		2,520		
	W		"4.10" 4,2*2,9-1,375*1,8		9,705		
	W		"4.11" 10,8*3,97-2,4*2,1		37,836		
	W		Součet		166,741		
50	K	612315113	Vápenná hladká omítka rýh ve stěnách š přes 300 mm	m2	6,250	478,00	2 987,50
	W		"3. NP - schodiště" 12,5*0,5		6,250		
	W		Součet		6,250		
51	K	7841614.R	Celoplošné vyhlazení podkladu vápennou stěrkou v místnostech v do 3,80 m	m2	166,741	245,00	40 851,55
	W		zdívo				
	W		"4.01" 19,6*3,75-1,6*2,4-1,1*2,65		66,745		
	W		"4.04" 3,7*3,4+5,7*0,85		17,425		
	W		"4.05" 5,3*3,4+14*0,85		29,920		
	W		"4.07" 0,925*2,8		2,590		
	W		"4.09" 0,9*2,8		2,520		
	W		"4.10" 4,2*2,9-1,375*1,8		9,705		
	W		"4.11" 10,8*3,97-2,4*2,1		37,836		
	W		Součet		166,741		
D 62			Úprava povrchů vnějších				267 784,82
52	K	622131321	Penetrační nátěr vnějších stěn nanášený strojně	m2	143,771	33,00	4 744,44
	W		KZS+omítka				
	W		"jižní fasáda" 14,5+2,6		17,100		
	W		"západní fasáda" 64,73+4,5-2,8-4		62,430		
	W		"severní fasáda" 24,1+15,83-2,9		37,030		
	W		"ostění" 3,911		3,911		
	W		"jižní fasáda" 23,3		23,300		
	W		Součet		143,771		
53	K	622143004	Montáž omítkových samolepících zajišťovacích profilů pro spojení s okenním rámem	m	17,775	31,00	551,03
	W		2,4*2+1,6+2,65*2+1,1+1,8*2+1,375		17,775		
	W		Součet		17,775		
54	M	59051476	profil zajišťovací PVC 9mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS	m	18,664	39,20	731,63
	W		17,775*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		18,664		
55	K	622221041	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací do zdíva a betonu tl přes 160 do 200mm	m2	116,560	735,00	85 671,60
	W		"jižní fasáda" 14,5+2,6		17,100		
	W		"západní fasáda" 64,73+4,5-2,8-4		62,430		
	W		"severní fasáda" 24,1+15,83-2,9		37,030		
	W		Součet		116,560		
56	M	63151540	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 200mm	m2	122,388	604,89	74 031,28
	W		116,56*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		122,388		
57	K	622222001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu hl. špalety do 200 mm lepením desek z minerální vlny tl do 40 mm	m	17,775	172,00	3 057,30
	W		KZS+omítka				
	W		"západní fasáda" 2,4+1,6+2,4+1,8+1,375+1,8		11,375		
	W		"severní fasáda" 2,65+1,1+2,65		6,400		
	W		Součet		17,775		
58	M	63151518	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 40mm	m2	3,911	153,30	599,54
	W		KZS+omítka				
	W		"západní fasáda" (2,4+1,6+2,4+1,8+1,375+1,8)*0,2		2,275		
	W		"severní fasáda" (2,65+1,1+2,65)*0,2		1,280		
	W		Součet		3,555		
	W		3,555*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		3,911		
59	K	622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení lepených	m	30,935	46,00	1 423,01
	W		"roh" 3,72*3+1*2		13,160		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"rohy oken" 2,4*2+1,6+2,65*2+1,1+1,8*2+1,375		17,775		
	W		Součet		30,935		
60	M	63127466	profil rohový Al 23x23mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS	m	32,482	15,55	505,23
	W		30,935*1,05 Přepočtené koeficientem množství		32,482		
61	K	622273281	Montáž odvětrávané fasády stěn na hliníkový obousměrný rošt izolace tl. 200 mm	m2	10,350	1 414,50	14 640,08
	W		"východní fasáda" 4,38		4,380		
	W		"jižní fasáda" 5,8		5,800		
	W		"západní fasáda" 0,17		0,170		
	W		Součet		10,350		
62	M	553244.R	fasádní obklad - sendvicový z Al plechu tl. ~4 mm. složení: viditelný pohledový plech tl cca 0,5 mm, lakovaný s povrchovou úpravou imitující rezavející plech, vnitřní nesnadno hořlavé jádro, rubový	m2	10,350	2 825,00	29 238,75
	W		"východní fasáda" 4,38		4,380		
	W		"jižní fasáda" 5,8		5,800		
	W		"západní fasáda" 0,17		0,170		
	W		Součet		10,350		
63	M	28329044	folie kontaktní difúzně propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu, třívrstvá mikroporézní PP 150g/m2	m2	10,350	44,50	460,58
	W		"východní fasáda" 4,38		4,380		
	W		"jižní fasáda" 5,8		5,800		
	W		"západní fasáda" 0,17		0,170		
	W		Součet		10,350		
64	K	622531012	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka zrnitost 1,5 mm vnějších stěn	m2	143,771	336,00	48 307,06
	W		KZS+omítka				
	W		"jižní fasáda" 14,5+2,6		17,100		
	W		"západní fasáda" 64,73+4,5-2,8-4		62,430		
	W		"severní fasáda" 24,1+15,83-2,9		37,030		
	W		"ostění" 3,911		3,911		
	W		"jižní fasáda" 23,3		23,300		
	W		Součet		143,771		
65	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	73,220	28,00	2 050,16
	W		1,375*1,8+1,1*2,65+1,6*2,4+13,077*2,3+7,378*2,3+5,27*3,21		73,220		
	W		5				
	W		Součet		73,220		
66	K	6299951.R	Očištění vnějších ploch - zbrúsení, zbavení nesoudržných částí, odmaštění a očištění tlakovým vzduchem	m2	23,300	76,10	1 773,13
	W		"jižní fasáda" 23,3		23,300		
	W		Součet		23,300		
D	63		Podlahy a podlahové konstrukce				138 750,70
67	K	631311115	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	10,402	5 170,00	53 778,34
	W		P.02				
	W		"4.04" 34,63*0,06		2,078		
	W		"4.05" 54,05*0,06		3,243		
	W		"4.10" 9,33*0,06		0,560		
	W		"4.11" 16,57*0,06		0,994		
	W		P.03a				
	W		"4.01" 14,46*0,058		0,839		
	W		"4.03" 37,15*0,058		2,155		
	W		P.03b				
	W		"4.06" 1,74*0,055		0,096		
	W		"4.07" 1,53*0,055		0,084		
	W		"4.08" 3,29*0,055		0,181		
	W		"4.09" 3,13*0,055		0,172		
	W		Součet		10,402		
68	K	631319211	Příplatek k mazaninám za přidání PP mikrovláken pro objemové vyztužení 0,9 kg/m3	m3	10,402	223,30	2 322,77
	W		P.02				
	W		"4.04" 34,63*0,06		2,078		
	W		"4.05" 54,05*0,06		3,243		
	W		"4.10" 9,33*0,06		0,560		
	W		"4.11" 16,57*0,06		0,994		
	W		P.03a				
	W		"4.01" 14,46*0,058		0,839		
	W		"4.03" 37,15*0,058		2,155		
	W		P.03b				
	W		"4.06" 1,74*0,055		0,096		
	W		"4.07" 1,53*0,055		0,084		
	W		"4.08" 3,29*0,055		0,181		
	W		"4.09" 3,13*0,055		0,172		
	W		Součet		10,402		
69	K	632481213	Separáční vrstva z PE fólie	m2	227,490	11,00	2 502,39
	W		P.02				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"4.04" 34,63		34,630		
	W		"4.05" 54,05		54,050		
	W		"4.10" 9,33		9,330		
	W		"4.11" 16,57		16,570		
	W		P.03a				
	W		"4.01" 14,46*2		28,920		
	W		"4.03" 37,15*2		74,300		
	W		P.03b				
	W		"4.06" 1,74		1,740		
	W		"4.07" 1,53		1,530		
	W		"4.08" 3,29		3,290		
	W		"4.09" 3,13		3,130		
	W		Součet		227,490		
70	K	634112113	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 80 mm	m	149,600	13,20	1 974,72
	W		P.02				
	W		"4.04" 23,5		23,500		
	W		"4.05" 28,5		28,500		
	W		"4.10" 11,5		11,500		
	W		"4.11" 15,4		15,400		
	W		P.03a				
	W		"4.01" 9,6+5,5		15,100		
	W		"4.03" 30,3		30,300		
	W		P.03b				
	W		"4.06" 5,4		5,400		
	W		"4.07" 5,2		5,200		
	W		"4.08" 7,2		7,200		
	W		"4.09" 7,5		7,500		
	W		Součet		149,600		
71	K	636311114	Kladení dlažby z betonových dlaždic 40x40 cm na sucho na terče z umělé hmoty do výšky přes 100 do 150 mm	m2	40,400	1 474,00	59 549,60
	W		P.04				
	W		"4.02" 15,21		15,210		
	W		"4.12" 25,19		25,190		
	W		Součet		40,400		
72	M	59246002	dlažba plošná betonová terasová hladká 400x400x40mm	m2	41,208	451,92	18 622,88
	W		40,4*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		41,208		
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							182 116,04
73	K	7640214.R	Krycí dilatační lišta v podlaze z Al plechu včetně tmelení tl. 50 mm	m	13,300	848,00	11 278,40
	W		"O1" 13,3		13,300		
	W		Součet		13,300		
74	K	7640215.R	Krycí dilatační lišta ve stěně z Al plechu včetně tmelení tl. 50 mm	m	9,000	848,00	7 632,00
	W		"O2" 9		9,000		
	W		Součet		9,000		
75	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	180,800	64,00	11 571,20
76	K	9532152.R	O16 - Záchytný systém	kpl	1,000	61 687,00	61 687,00
77	K	9532153.R	O17 - Výstražné a bezpečnostní značky a tabulky	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
78	K	9532154.R	O18 - Požární hasící přístroje	kpl	1,000	7 500,00	7 500,00
79	K	9532155.R	O21 - ochranná opatření proti dešti, přeháňkám a příp. zatékání do stavby - krycí plachta, kaširovaná, silná , vč. olemování a kroužků po obvodě, dočasná spádová konstrukce z dřevěných hranolů vč. všech kotevních, spojovacích a konstrukčních prvků	kpl	1,000	67 500,00	67 500,00
80	K	9536112.R	O15 - roznášecí kce pod VZT jednotky - betonové dlaždice cca 500x500x40 mm + pod dlaždice přířezy z PVC-P	kpl	1,000	5 527,00	5 527,00
81	K	953611211	Schodišťový zvukově-izolační prvek dilatační spárová deska mezi schody a stěnou	kus	18,800	421,30	7 920,44
	W		"O5" 18,8		18,800		
	W		Součet		18,800		
D 94 Lešení a stavební výtahy							83 726,24
82	K	941211112	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v přes 10 do 25 m	m2	296,200	41,80	12 381,16
	W		"fasáda jižní" 93,1+25,6		118,700		
	W		"fasáda východní" 71,1		71,100		
	W		"fasáda západní" 66,5		66,500		
	W		"fasáda severní" 24,2+15,7		39,900		
	W		Součet		296,200		
83	K	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v přes 10 do 25 m za první a ZKD den použití	m2	44 430,000	0,88	39 098,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		296,2*30*5		44 430,000		
	W		Součet		44 430,000		
84	K	941211812	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v přes 10 do 25 m	m2	296,200	33,00	9 774,60
85	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	296,200	8,80	2 606,56
86	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	44 430,000	0,22	9 774,60
87	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	296,200	6,60	1 954,92
88	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	180,800	45,00	8 136,00
	W		"4. NP" 180,8		180,800		
	W		Součet		180,800		
D	96		Bourání konstrukcí				5 154,77
89	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	5,750	75,00	431,25
	W		"chodba 3.03" 1,954*3,85-0,9*1,97		5,750		
	W		Součet		5,750		
90	K	962032432	Bourání zdiva cihelných z dutých nebo plných cihel pálených i nepálených na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	1,060	388,00	411,28
	W		"ubourání stěny u okna" 0,75*2,57*0,55		1,060		
	W		Součet		1,060		
91	K	9650421.R	Bourání skladby podlahy tl. 140mm	m3	1,044	1 505,00	1 571,22
	W		"rampa" 2,182*3,416*0,14		1,044		
	W		Součet		1,044		
92	K	971035661	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MC tl do 600 mm	m3	2,288	1 198,00	2 741,02
	W		"nové okno m.č. 4.11" 2,4*2,1*0,454		2,288		
	W		Součet		2,288		
D	97		Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				16 182,00
93	K	977151118	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 90 do 100 mm	m	6,000	2 697,00	16 182,00
	W		"odhad možných odvrtů" 0,3*20		6,000		
	W		Součet		6,000		
D	997		Přesun sutě				3 600,11
94	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	9,619	144,00	1 385,14
95	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	86,571	6,00	519,43
	W		9,619*9 'Přepočtené koeficientem množství		86,571		
96	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	5,138	330,00	1 695,54
D	998		Přesun hmot				50 276,85
97	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v přes 12 do 24 m	t	259,159	194,00	50 276,85
D	PSV		Práce a dodávky PSV				5 503 416,36
D	712		Povlakové krytiny				301 152,36
98	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	269,850	20,00	5 397,00
	W		"S.02 - hlavní střecha" 162,9+58,2*0,7		203,640		
	W		"S.08 - 4.02" 15,21+11,8*1+7,4*0,3		29,230		
	W		"S.09 - 4.12" 25,19+10,2*1+5,3*0,3		36,980		
	W		Součet		269,850		
99	M	11163153	emulze asfaltová penetrační	litř	53,970	58,55	3 160,08
	W		spotřeba 1l/5m2				
	W		"S.02 - hlavní střecha" 162,9+58,2*0,7		203,640		
	W		"S.08 - 4.02" 15,21+11,8*1+7,4*0,3		29,230		
	W		"S.09 - 4.12" 25,19+10,2*1+5,3*0,3		36,980		
	W		Součet		269,850		
	W		269,85*0,2 'Přepočtené koeficientem množství		53,970		
100	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	269,850	135,00	36 429,75
	W		"S.02 - hlavní střecha" 162,9+58,2*0,7		203,640		
	W		"S.08 - 4.02" 15,21+11,8*1+7,4*0,3		29,230		
	W		"S.09 - 4.12" 25,19+10,2*1+5,3*0,3		36,980		
	W		Součet		269,850		
101	M	62856011	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z hliníkové fólie, hliníkové fólie s textilií a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	314,510	169,85	53 419,84
	W		269,85*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		314,510		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
102	K	712363115	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° zaizolování prostupů kruhového průřezu D do 300 mm	kus	11,000	300,00	3 300,00
	W		"O10" 5		5,000		
	W		"O11" 2		2,000		
	W		"O14" 2		2,000		
	W		"O20" 2		2,000		
	W		Součet		11,000		
103	M	28342013	manžeta těsnící pro prostupy hydroizolací z PVC uzavřená kruhová vnitřní průměr 90-114	kus	7,000	188,99	1 322,94
	W		"O10" 5		5,000		
	W		"O20" 2		2,000		
	W		Součet		7,000		
104	M	28342014	manžeta těsnící pro prostupy hydroizolací z PVC uzavřená kruhová vnitřní průměr 120-180	kus	2,000	243,77	487,54
	W		"O14" 2		2,000		
	W		Součet		2,000		
105	M	283420.R	manžeta těsnící pro prostupy hydroizolací z PVC uzavřená kruhová vnitřní průměr 250	kus	2,000	115,95	231,90
106	K	712363119	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° zaizolování prostupů hranatého průřezu pl přes 0,09 do 0,25 m2	kus	1,000	300,00	300,00
	W		"O12" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
107	M	28342022.R	manžeta těsnící pro prostupy hydroizolací z PVC uzavřená čtyřhranná rozměr 350×350	kus	1,000	134,21	134,21
108	K	712363120	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° zaizolování prostupů hranatého průřezu pl přes 0,25 do 0,75 m2	kus	1,000	300,00	300,00
	W		"O13" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
109	M	28342023.R	manžeta těsnící pro prostupy hydroizolací z PVC uzavřená čtyřhranná rozměr 415×350	kus	1,000	134,21	134,21
110	K	7123633.R	Povlakové krytiny střeš do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m okapnice široká rš 300 mm	m	16,900	305,00	5 154,50
	W		"K16" 16,9		16,900		
	W		Součet		16,900		
111	K	712363352	Povlakové krytiny střeš do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnitřní rš 100 mm	m	110,700	195,00	21 586,50
	W		"K1" 1,6		1,600		
	W		"K9" 14,4		14,400		
	W		"K11" 94,7		94,700		
	W		Součet		110,700		
112	K	712363369	Povlakové krytiny střeš do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m krycí lišta rš 100 mm	m	16,000	195,00	3 120,00
	W		"K1" 1,6		1,600		
	W		"K9" 14,4		14,400		
	W		Součet		16,000		
113	K	7123634.R	Povlakové krytiny střeš do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m oplechování hrany fasády široká rš 280 mm	m	0,500	305,00	152,50
	W		"K18" 0,5		0,500		
	W		Součet		0,500		
114	K	7123635.R	Povlakové krytiny střeš do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m oplechování hrany fasády široká rš 160 mm	m	4,500	270,00	1 215,00
	W		"K17" 4,5		4,500		
	W		Součet		4,500		
115	K	712363545	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do betonu TI tl přes 200 do 240 mm krajní pole, budova v do 18 m	m2	108,540	210,00	22 793,40
	W		"S.02 - hlavní střecha" 10,8*2*2+8,2*1,5*2+58,2*0,7		108,540		
	W		Součet		108,540		
116	K	712363546	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do betonu TI tl přes 200 do 240 mm rohové pole, budova v do 18 m	m2	18,000	210,00	3 780,00
	W		"S.02 - hlavní střecha" 1,5*2*6		18,000		
	W		Součet		18,000		
117	K	712363604	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do betonu TI tl přes 240 mm vnitřní pole, budova v do 18 m	m2	130,650	200,00	26 130,00
	W		"S.02 - hlavní střecha" 162,9-67,8-18		77,100		
	W		"S.08 - 4.02" 15,21+11,3*0,5		20,860		
	W		"S.09 - 4.12" 25,19+15*0,5		32,690		
	W		Součet		130,650		
118	M	28322012	folie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm šedá	m2	324,067	217,56	70 503,37
	W		"S.02 - hlavní střecha" 108,54+18+130,65		257,190		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"S.08 - 4.02" 15,21+11,3*0,5		20,860		
	W		Součet		278,050		
	W		278,05*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		324,067		
119	M	28343014	<i>folie hydroizolační střešní mPVC určená ke stabilizaci přitlžením a do vegetačních střech tl 1,8mm</i>	m2	32,690	303,49	9 921,09
	W		"S.09 - 4.12" 25,19+15*0,5		32,690		
	W		Součet		32,690		
120	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	258,850	15,00	3 882,75
	W		"S.02 - hlavní střeška" 162,9+58,2*0,7		203,640		
	W		"S.08 - 4.02" 15,21+11,8*0,5+7,4*0,3		23,330		
	W		"S.09 - 4.12" 25,19+10,2*0,5+5,3*0,3		31,880		
	W		Součet		258,850		
121	M	69311068	<i>geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2</i>	m2	36,821	34,36	1 265,32
	W		"S.09 - 4.12" 25,19+10,2*0,5+5,3*0,3		31,880		
	W		Součet		31,880		
	W		31,88*1,155 'Přepočtené koeficientem množství		36,821		
122	M	693110.R	<i>geotextilie netkaná skloláknitá</i>	m2	262,150	19,99	5 239,59
	W		"S.02 - hlavní střeška" 162,9+58,2*0,7		203,640		
	W		"S.08 - 4.02" 15,21+11,8*0,5+7,4*0,3		23,330		
	W		Součet		226,970		
	W		226,97*1,155 'Přepočtené koeficientem množství		262,150		
123	K	712998004	Montáž atikového chrliče z PVC DN 100	kus	3,000	600,00	1 800,00
	W		"O6" 3		3,000		
	W		Součet		3,000		
124	M	56231123	<i>chrlič vyhřívaný s manžetou pro PVC-P hydroizolaci plochých střech DN 50/75/110/125/160</i>	kus	3,000	3 505,92	10 517,76
125	K	712998201	Montáž bezpečnostního přepadu z PVC do DN 70	kus	1,000	500,00	500,00
	W		"O3" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
126	M	56231128	<i>pojistný přepad ploché střešky s manžetou pro PVC-P hydroizolaci DN 50, DN 75, DN 110, DN 125</i>	kus	1,000	1 953,82	1 953,82
	W		"O3" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
127	K	712998202	Montáž bezpečnostního přepadu z PVC DN 125	kus	1,000	500,00	500,00
	W		"O4" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
128	M	56231128	<i>pojistný přepad ploché střešky s manžetou pro PVC-P hydroizolaci DN 50, DN 75, DN 110, DN 125</i>	kus	1,000	1 953,82	1 953,82
	W		"O4" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
129	K	712999002	Montáž tvarovky prostupu hromosvodu z PVC, vnitřní průměr do 15 mm, výška do 300 mm	kus	1,000	350,00	350,00
	W		"O9" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
130	M	28342014	<i>manžeta těsnící pro prostupy hydroizolací z PVC uzavřená kruhová vnitřní průměr 120-180</i>	kus	1,000	243,77	243,77
131	K	998712103	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v přes 12 do 24 m	t	2,700	1 471,00	3 971,70
							327 249,69
D	713		Izolace tepelné				
132	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	351,760	30,00	10 552,80
	W		P.02		69,260		
	W		"4.04" 34,63*2		108,100		
	W		"4.05" 54,05*2		18,660		
	W		"4.10" 9,33*2		33,140		
	W		"4.11" 16,57*2				
	W		P.03a		28,920		
	W		"4.01" 14,46*2		74,300		
	W		"4.03" 37,15*2				
	W		P.03b		3,480		
	W		"4.06" 1,74*2		3,060		
	W		"4.07" 1,53*2		6,580		
	W		"4.08" 3,29*2		6,260		
	W		"4.09" 3,13*2		351,760		
	W		Součet		351,760		
133	M	28375909	<i>deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením λ=0,035 tl 50mm</i>	m2	184,674	96,80	17 876,44
	W		P.02		34,630		
	W		"4.04" 34,63		54,050		
	W		"4.05" 54,05		9,330		
	W		"4.10" 9,33		16,570		
	W		"4.11" 16,57				
	W		P.03a		14,460		
	W		"4.01" 14,46				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"4.03" 37,15				
	W		P.03b		37,150		
	W		"4.06" 1,74				
	W		"4.07" 1,53		1,740		
	W		"4.08" 3,29		1,530		
	W		"4.09" 3,13		3,290		
	W		Součet		3,130		
	W		175,88*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		175,880		
	W				184,674		
134	M	28376553	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m2) tl 30mm	m2	184,674	35,31	6 520,84
	W		P.02				
	W		"4.04" 34,63		34,630		
	W		"4.05" 54,05		54,050		
	W		"4.10" 9,33		9,330		
	W		"4.11" 16,57		16,570		
	W		P.03a				
	W		"4.01" 14,46		14,460		
	W		"4.03" 37,15		37,150		
	W		P.03b				
	W		"4.06" 1,74		1,740		
	W		"4.07" 1,53		1,530		
	W		"4.08" 3,29		3,290		
	W		"4.09" 3,13		3,130		
	W		Součet		175,880		
	W		175,88*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		184,674		
135	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	0,944	231,00	218,06
	W		"izolace za žaluziemi" (2,4+1,375)*0,25		0,944		
	W		Součet		0,944		
136	M	28376806	deska fenolická tepelně izolační fasádní $\lambda=0,020$ tl 80mm	m2	0,944	1 229,80	1 160,93
137	K	713131143	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně v kombinaci s mechanickým kotvením rohoží, pásů, dílců, desek	m2	104,390	350,00	36 536,50
	W		atiky				
	W		"S.04 - 4.02" 12,3*1		12,300		
	W		"S.04 - 4.12" 10,5*1		10,500		
	W		"S.03, S.11 - hlavní střecha" 58,9*0,65		38,285		
	W		Mezisoučet		61,085		
	W		sloupkopříčková fasáda				
	W		"východní fasáda - AL4" 0,75*2,3+7,378*1,366		11,803		
	W		"východní fasáda - AL5" 0,6*2,965+5,566*1,366		9,382		
	W		"jižní fasáda - AL4" 1,851*2,3+13,077*1,366		22,120		
	W		Mezisoučet		43,305		
	W		Součet		104,390		
138	M	28375915	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 120mm	m2	64,139	232,31	14 900,07
	W		atiky				
	W		"S.04 - 4.02" 12,3*1		12,300		
	W		"S.04 - 4.12" 10,5*1		10,500		
	W		"S.03, S.11 - hlavní střecha" 58,9*0,65		38,285		
	W		Součet		61,085		
	W		61,085*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		64,139		
139	M	63142008	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,035$ tl 150mm	m2	43,305	453,67	19 646,31
	W		sloupkopříčková fasáda				
	W		"východní fasáda - AL4" 0,75*2,3+7,378*1,366		11,803		
	W		"východní fasáda - AL5" 0,6*2,965+5,566*1,366		9,382		
	W		"jižní fasáda - AL4" 1,851*2,3+13,077*1,366		22,120		
	W		Součet		43,305		
140	K	713131151	Montáž izolace tepelné stěn a základů volně vloženými rohožemi, pásy, díly, deskami 1 vrstva	m2	5,312	45,00	239,04
	W		"S.13" 8,3*0,64		5,312		
	W		Součet		5,312		
141	M	28375911	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 70mm	m2	5,578	135,52	755,93
	W		5,312*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		5,578		
142	K	713141151	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	203,300	70,00	14 231,00
	W		"S.02 - hlavní střecha" 162,9		162,900		
	W		"S.08 - 4.02" 15,21		15,210		
	W		"S.09 - 4.12" 25,19		25,190		
	W		Součet		203,300		
143	M	28376518	deska izolační PIR s oboustrannou kompozitní fólií s hliníkovou vložkou pro ploché střechy tl 120mm	m2	26,450	501,60	13 267,32
	W		"S.09 - 4.12" 25,19		25,190		
	W		Součet		25,190		
	W		25,19*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		26,450		
144	M	28375992	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 180mm	m2	187,016	348,47	65 169,28
	W		"S.02 - hlavní střecha" 162,9		162,900		
	W		"S.08 - 4.02" 15,21		15,210		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		Součet		178,110		
	W		178,11*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		187,016		
145	K	713141211	Montáž izolace tepelné střešních plochých volně položené atikový klín	m	81,700	80,00	6 536,00
	W		"S.04 - 4.02" 12,3		12,300		
	W		"S.04 - 4.12" 10,5		10,500		
	W		"S.03, S.11 - hlavní střecha" 58,9		58,900		
	W		Součet		81,700		
146	M	28376105	klín izolační z XPS spádový	m3	2,146	6 590,00	14 142,14
	W		"S.04 - 4.02" 12,3*0,2*0,125		0,308		
	W		"S.04 - 4.12" 10,5*0,2*0,125		0,263		
	W		"S.03, S.11 - hlavní střecha" 58,9*0,2*0,125		1,473		
	W		Součet		2,044		
	W		2,044*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		2,146		
147	K	713141311	Montáž izolace tepelné střešních plochých kladené volně, spádová vrstva	m2	203,300	70,00	14 231,00
	W		"S.02 - hlavní střecha" 162,9		162,900		
	W		"S.08 - 4.02" 15,21		15,210		
	W		"S.09 - 4.12" 25,19		25,190		
	W		Součet		203,300		
148	M	28376142	klín izolační EPS 150 spád do 5%	m3	28,772	2 979,00	85 711,79
	W		"S.02 - hlavní střecha" 162,9*0,14		22,806		
	W		"S.08 - 4.02" 15,21*0,12		1,825		
	W		"S.09 - 4.12" 25,19*0,11		2,771		
	W		Součet		27,402		
	W		27,402*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		28,772		
149	K	998713103	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v přes 12 do 24 m	t	4,081	1 361,00	5 554,24
D 721			Zdravotnická - vnitřní kanalizace				42 236,20
150	K	7212191.R1	Montáž venkovního odvodňovacího nerezového žlabu	m	7,040	1 550,00	10 912,00
	W		"Z9" 1,6		1,600		
	W		"Z10" 4,94		4,940		
	W		"Z11" 0,5		0,500		
	W		Součet		7,040		
151	M	553449.R1	Z9 - Vnější/ venkovní nerezový odvodňovací terasový žlab - š.~200 mm, v.~55 mm, d.~1600 mm	ks	1,000	5 540,00	5 540,00
152	M	553449.R2	Z10 - Vnější/ venkovní nerezový odvodňovací terasový žlab - š.~200 mm, v.~55 mm, d.~4940 mm	ks	1,000	16 620,00	16 620,00
153	M	553449.R3	Z11 - Vnější/ venkovní nerezový odvodňovací terasový žlab - š.~200 mm, v.~55 mm, d.~500 mm	ks	1,000	3 480,00	3 480,00
154	K	721239114	Montáž střešního vtoku svislý odtok do DN 160 ostatní typ	kus	1,000	500,00	500,00
	W		"O7" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
155	M	56231111	vtok střešní svislý s vyhříváním s manžetou pro PVC-P hydroizolaci plochých střešních se zachytým košem DN 110	kus	1,000	1 910,00	1 910,00
156	K	721239221	Montáž střešního vtoku vodorovný odtok DN 75/110 ostatní typ	kus	1,000	500,00	500,00
	W		"O8" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
157	M	56231120	vtok střešní vodorovný s vyhříváním s manžetou pro PVC-P hydroizolaci plochých střešních se zachytým košem DN 110	kus	1,000	2 730,00	2 730,00
158	K	998721103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,051	866,70	44,20
D 722			Zdravotnická - vnitřní vodovod				6 000,00
159	K	7222541.R	O19 - Hydrantový systém s tvarově stálou hadicí D19, délky 30 m.	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00
D 762			Konstrukce tesařské				49 022,63
160	K	7623613.R	Konstrukční a vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky (atiky) z desek překližkových, impregnovaných, břizových tl 21 mm	m2	45,410	1 056,00	47 952,96
	W		"S.04 - 4.02" 12,3*0,7		8,610		
	W		"S.04 - 4.12" 10,5*0,7		7,350		
	W		"S.03, S.11 - hlavní střecha" 58,9*0,5		29,450		
	W		Součet		45,410		
161	K	998762103	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,516	2 073,00	1 069,67
D 763			Konstrukce suché výstavby				624 653,22
162	K	7631113.R	SDK příčka tl 75 mm profil CW+UW 50 desky 1xH2 12,5 bez izolace	m2	5,250	950,00	4 987,50
	W		"4.09" 1,4*3,75		5,250		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		Součet		5,250		
163	K	763111335	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 1xH2 12,5 bez izolace EI do 30	m2	19,507	970,00	18 921,79
	W		(3,73+1,85+0,725)*3,75-0,7*1,97*3		19,507		
	W		Součet		19,507		
164	K	763111414	SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 75 desky 2xA 12,5 s izolací EI 60 Rw do 53 dB	m2	62,381	1 400,00	87 333,40
	W		3,4*3,55+(5,85+3,45)*3,75-0,7*2,52*2-0,8*2,52		41,401		
	W		4,8*3,97-0,8*1,97+1,954*3,83-1,55*2,57		20,980		
	W		Součet		62,381		
165	K	763112312	SDK příčka mezibytová tl 155 mm zdvojený profil CW+UW 50 desky 2xA 12,5 s dvojitou izolací EI 60 Rw do 62 dB	m2	59,824	2 400,00	143 577,60
	W		1,54*3,55+(7,7+7,4)*3,75-0,9*2,52		59,824		
	W		Součet		59,824		
166	K	7631214.R	SDK stěna předsazená tl 200 mm profil CW+UW 100 deska 1xA 12,5 bez izolace EI 15	m2	11,250	820,00	9 225,00
	W		"4.05" 3*3,75		11,250		
	W		Součet		11,250		
167	K	763121415	SDK stěna předsazená tl 112,5 mm profil CW+UW 100 deska 1xA 12,5 bez izolace EI 15	m2	5,250	850,00	4 462,50
	W		"4.05" 1,4*3,75		5,250		
	W		Součet		5,250		
168	K	763122413	SDK stěna šachtová tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 2xDF 12,5 bez izolace EI 30	m2	16,500	1 400,00	23 100,00
	W		(3,2+1,2)*3,75		16,500		
	W		Součet		16,500		
169	K	763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	9,330	820,00	7 650,60
	W		"C5 - 4.10" 9,33		9,330		
	W		Součet		9,330		
170	K	763131432	SDK podhled deska 1xDF 15 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD REI 90	m2	1,180	900,00	1 062,00
	W		"C3 - 4.03" 1,18		1,180		
	W		Součet		1,180		
171	K	763131451	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	9,690	850,00	8 236,50
	W		"C4 - 4.06" 1,74		1,740		
	W		"C4 - 4.07" 1,53		1,530		
	W		"C4 - 4.08" 3,29		3,290		
	W		"C4 - 4.09" 3,13		3,130		
	W		Součet		9,690		
172	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	29,500	35,00	1 032,50
	W		"C3" 10,48		10,480		
	W		"C4" 9,69		9,690		
	W		"C5" 9,33		9,330		
	W		Součet		29,500		
173	K	763131771	Příplatek k SDK podhledu za rovinnost kvality Q3	m2	20,200	50,00	1 010,00
	W		"C3" 1,18		1,180		
	W		"C4" 9,69		9,690		
	W		"C5" 9,33		9,330		
	W		Součet		20,200		
174	K	763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	113,280	380,00	43 046,40
	W		"C1 - 4.03" 24,6		24,600		
	W		"C2 - 4.04" 34,63		34,630		
	W		"C2 - 4.05" 54,05		54,050		
	W		Součet		113,280		
175	M	590305.R	podhled kazetový bez děrování viditelný rastr tl 20mm 600x600mm	m2	24,600	850,00	20 910,00
	W		"C1 - 4.03" 24,6		24,600		
	W		Součet		24,600		
176	M	590306.R	podhled kazetový s dvěma typy panelů, panely s vysokou pohltivostí (aw=1,0 ap125Hz=0,45), panely s nízkou pohltivostí (aw=0,25, ap125Hz = 0,45), viditelný rastr tl 20mm 600x600mm	m2	88,680	1 750,00	155 190,00
	W		"C2 - 4.04" 34,63		34,630		
	W		"C2 - 4.05" 54,05		54,050		
	W		Součet		88,680		
177	K	763135701	Příplatek k montáži SDK podhledu za montáž jedné vrstvy zvukové izolace	m2	88,680	100,00	8 868,00
	W		"C2 - 4.04" 34,63		34,630		
	W		"C2 - 4.05" 54,05		54,050		
	W		Součet		88,680		
178	M	632312.R	akustická vložka v PE folii	m2	90,454	382,00	34 553,43
	W		88,68*1,02 Přepočtené koeficientem množství		90,454		
179	K	763171811	Demontáž revizních klapků/dvířek SDK kci vel. do 1 m2 pro příčky/předsazené stěny	kus	2,000	100,00	200,00
	W		"O22" 2		2,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
W					Součet	2,000	
180	K	763172412	Montáž dvířek revizních protipožárních SDK kci vel. 300 x 300 mm pro příčky a předsazené stěny	kus	3,000	200,00	600,00
W					"Z7" 1	1,000	
W					"O22 - zpětná montáž stávajících dvířek" 2	2,000	
W					Součet	3,000	
181	M	59030760	dvířka revizní protipožární pro stěny a podhledy EI 30 DP1 - Sm 300x300 mm	kus	3,000	3 200,00	9 600,00
182	K	763172415	Montáž dvířek revizních protipožárních SDK kci vel. 600 x 600 mm pro příčky a předsazené stěny	kus	1,000	400,00	400,00
W					"Z8" 1	1,000	
W					Součet	1,000	
183	M	59030763	dvířka revizní protipožární pro stěny a podhledy EI 30 DP1 - Sm 600x600 mm	kus	1,000	4 300,00	4 300,00
184	K	763181311	Montáž jednokřídlové kovové zárubně SDK příčka	kus	9,000	500,00	4 500,00
W					"T1/L" 1	1,000	
W					"T2/L" 1	1,000	
W					"T2/P" 1	1,000	
W					"T3/P" 2	2,000	
W					"T4/L" 2	2,000	
W					"T4/P" 1	1,000	
W					"T5/P" 1	1,000	
W					Součet	9,000	
185	M	5533159.R	zárubeň jednokřídlá ocelová pro sádrokartonové příčky tl stěny 110-150mm rozměru 800/1970+550mm	kus	3,000	2 500,00	7 500,00
P					Poznámka k položce: S, SH, SP		
W					"T1/L" 1	1,000	
W					"T2/L" 1	1,000	
W					"T2/P" 1	1,000	
W					Součet	3,000	
186	M	5533158.R	zárubeň jednokřídlá ocelová pro sádrokartonové příčky tl stěny 150-160mm rozměru 900/1970+550mm	kus	2,000	3 000,00	6 000,00
P					Poznámka k položce: S, SH, SP		
W					"T3/P" 2	2,000	
W					Součet	2,000	
187	M	55331589	zárubeň jednokřídlá ocelová pro sádrokartonové příčky tl stěny 75-100mm rozměru 700/1970, 2100mm	kus	3,000	2 300,00	6 900,00
P					Poznámka k položce: S, SH, SP		
W					"T4/L" 2	2,000	
W					"T4/P" 1	1,000	
W					Součet	3,000	
188	M	55331595	zárubeň jednokřídlá ocelová pro sádrokartonové příčky tl stěny 110-150mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	1,000	2 300,00	2 300,00
P					Poznámka k položce: S, SH, SP		
W					"T5/P" 1	1,000	
W					Součet	1,000	
189	K	998763303	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v přes 12 do 24 m	t	9,186	1 000,00	9 186,00
D 764 Konstrukce klempířské							106 263,40
190	K	764224409	Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) bez rohů z Al plechu mechanicky kotvené rš 800 mm	m	44,100	810,00	35 721,00
W					"K4" 13,4	13,400	
W					"K6" 30,7	30,700	
W					Součet	44,100	
191	K	764224411	Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) bez rohů z Al plechu mechanicky kotvené rš přes 800 mm	m2	5,400	810,00	4 374,00
W					"K5" 5,4	5,400	
W					Součet	5,400	
192	K	764226442	Oplechování parapetů rovných celoplošně lepené z Al plechu rš 200 mm	m	13,300	500,00	6 650,00
W					"K19" 13,3	13,300	
W					Součet	13,300	
193	K	764226444	Oplechování parapetů rovných celoplošně lepené z Al plechu rš 330 mm	m	12,400	540,00	6 696,00
W					"K2" 2,5	2,500	
W					"K3" 2,4	2,400	
W					"K20" 7,5	7,500	
W					Součet	12,400	
194	K	764521464	Kotlík hranatý pro podokapní žlaby z Al plechu 330/100 mm	kus	3,000	1 400,00	4 200,00
W					"K13" 3	3,000	
W					Součet	3,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
195	K	764522406	Žlab nadřímsový hranatý uložený v hácích se spádovou vložkou z Al plechu rš 500 mm	m	2,500	1 400,00	3 500,00
	W		"K15" 2,5		2,500		
	W		Součet		2,500		
196	K	7645284.R	Svody kruhové včetně objímk, kolen, odskoků z Al plechu průměru 110 mm	m	30,000	1 200,00	36 000,00
	W		"K14" 30		30,000		
	W		Součet		30,000		
197	K	764528422	Svody kruhové včetně objímk, kolen, odskoků z Al plechu průměru 100 mm	m	7,500	1 200,00	9 000,00
	W		"K12" 7,5		7,500		
	W		Součet		7,500		
198	K	998764103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,170	720,00	122,40
D 766 Konstrukce truhlářské 252 220,08							
199	K	766622132	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých v do 2,5 m s rámem do zdíva	m2	3,840	843,00	3 237,12
	W		"P1" 1,6*2,4		3,840		
	W		Součet		3,840		
200	M	61140054	okno plastové otevíravé/sklpné trojsklo přes plochu 1m2 v 1,5-2,5m	m2	3,840	21 882,55	84 029,00
201	K	766622133	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých v přes 2,5 m s rámem do zdíva	m2	2,915	858,00	2 501,07
	W		"P2" 1,1*2,65		2,915		
	W		Součet		2,915		
202	M	61140056	okno plastové otevíravé/sklpné trojsklo přes plochu 1m2 přes v 2,5m	m2	2,915	20 963,98	61 110,00
203	K	7666600.R	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně, s nadsvětlíkem	kus	3,000	690,00	2 070,00
	W		"T1/L" 1		1,000		
	W		"T2/L" 1		1,000		
	W		"T2/P" 1		1,000		
	W		Součet		3,000		
204	M	611732.R1	T1/L Dveře dřevěné HPL, vnitřní, plné, hladké, jednokřídle, s proskleným nadsvětlíkem, otevíravé, polodrážkové, bezprahové, rozm. dveří 800/1970mm, rozm. nadsvětlíku 900/550mm, kování štítové, klika-klika	m2	1,000	7 720,92	7 720,92
P Poznámka k položce: rám/zárubeň, kování a zámek v ceně							
205	M	611732.R2	T2/L Dveře dřevěné HPL, vnitřní, plné, hladké, jednokřídle, s proskleným nadsvětlíkem, otevíravé, polodrážkové, bezprahové, rozm. dveří 700/1970mm, rozm. nadsvětlíku 900/550mm, kování štítové, klika-klika	m2	1,000	7 720,92	7 720,92
P Poznámka k položce: rám/zárubeň, kování a zámek v ceně							
206	M	611732.R21	T2/P Dveře dřevěné HPL, vnitřní, plné, hladké, jednokřídle, s proskleným nadsvětlíkem, otevíravé, polodrážkové, bezprahové, rozm. dveří 700/1970mm, rozm. nadsvětlíku 900/550mm, kování štítové, klika-klika	m2	1,000	7 720,92	7 720,92
P Poznámka k položce: rám/zárubeň, kování a zámek v ceně							
207	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	4,000	690,00	2 760,00
	W		"T4/L" 2		2,000		
	W		"T4/P" 1		1,000		
	W		"T5/P" 1		1,000		
	W		Součet		4,000		
208	M	611620.R4	T4/L Dveře dřevěné HPL, vnitřní, plné, hladké, jednokřídle, otevíravé, polodrážkové, bezprahové, rozm. 700/1970mm, kování štítové, klika-klika, WC zámek	kus	2,000	7 936,92	15 873,84
209	M	611620.R41	T4/P Dveře dřevěné HPL, vnitřní, plné, hladké, jednokřídle, otevíravé, polodrážkové, bezprahové, rozm. 700/1970mm, kování štítové, klika-klika, WC zámek	kus	1,000	7 936,92	7 936,92
210	M	611620.R5	T5/P Dveře dřevěné HPL, vnitřní, plné, hladké, jednokřídle, otevíravé, polodrážkové, bezprahové, protipožární EW30 DP3 C5, rozm. 800/1970mm, kování štítové, klika-klika, samozavírač	kus	1,000	13 714,92	13 714,92
211	K	7666601.R	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně, s nadsvětlíkem	kus	2,000	715,00	1 430,00
	W		"T3/P" 2		2,000		
	W		Součet		2,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
212	M	611732.R3	T3/P Dveře dřevěné HPL, vnitřní, plné, hladké, jednokřídlé, s proskleným nadsvětlíkem, otevíravé, polodrážkové, bezprahové, akustické Rw=32dB, rozm. dveří 900/1970mm, rozm. nadsvětlíku 900/550mm, kování štítové, klika-klika	m2	2,000	11 662,92	23 325,84
P			Poznámka k položce: rám/zárubeň, kování a zámek v ceně				
213	K	766694116	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š do 30 cm	m	22,242	178,00	3 959,08
W			2,4+1,375+4,682+0,478+1,468+5,233+4,361+2,245		22,242		
W			Součet		22,242		
214	M	61144401	parapet plastový vnitřní komůrkový tl 20mm š 250mm	m	22,242	295,00	6 561,39
215	K	998766103	Přesun hmot tonážní pro kce truhlářské v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,414	1 324,00	548,14
D 767			Konstrukce zámečnické				3 026 412,37
216	K	767161114	Montáž zábradlí rovného z trubek do zdi hm přes 20 do 30 kg	m	18,500	880,00	16 280,00
W			"Z4" 1,1		1,100		
W			"Z12" 11,7		11,700		
W			"Z13" 5,7		5,700		
W			Součet		18,500		
217	M	553422.R3	Z4 - venkovní zábradlí před otvory - nosný rám z ploché pásové oceli ~50/10 mm, vnitřní výplň zábradlí z pásovin cca 30/10 mm, horní madlo zábradlí: dřevěný lakovaný profil ~Ø 40 mm, pů pozink + PUR nátěr	m	1,100	4 620,00	5 082,00
W			"Z4" 1,1		1,100		
W			Součet		1,100		
218	M	553422.R4	Z12 - bezpečnostní zábradlí pobytové terasy - nosný rám z ploché pásové oceli ~50/8 mm, vnitřní výplň zábradlí z tyčí prům. 12mm, pů lakování	m	11,700	3 960,00	46 332,00
W			"Z12" 11,7		11,700		
W			Součet		11,700		
219	M	553422.R5	Z13 - bezpečnostní zábradlí pobytové terasy - nosný rám z ploché pásové oceli ~50/8 mm, vnitřní výplň zábradlí z tyčí prům. 12mm, pů lakování	m	5,700	3 960,00	22 572,00
W			"Z13" 5,7		5,700		
W			Součet		5,700		
220	K	7671651.R	Montáž dřevěného madla, kotvení pomocí ocelových konzol	m	7,000	308,00	2 156,00
W			"Z3" 7		7,000		
W			Součet		7,000		
221	M	05217101	madlo dubové D 40mm	m	7,000	1 740,00	12 180,00
W			"Z3" 7,000		7,000		
W			Součet		7,000		
222	K	767220130	Montáž zábradlí schodišťového hm nad 25 kg z trubek do zdi	m	9,050	880,00	7 964,00
W			"Z1" 7,7		7,700		
W			"Z2" 1,35		1,350		
W			Součet		9,050		
223	M	553422.R1	Z1 - schodišťové zábradlí - nosný rám z ploché pásové oceli ~50/8 mm, nosné sloupky + rám - zdvojená pásová ocel ~50/8, vnitřní výplň zábradlí z pásovin cca 30/10 mm, horní madlo zábradlí: dřevěný lakovaný profil ~Ø 40 mm, pů lakování	m	7,700	4 268,00	32 863,60
224	M	553422.R2	Z2 - schodišťové zábradlí hlavní podesta - nosný rám z ploché pásové oceli ~50/8 mm, nosné sloupky + rám - zdvojená pásová ocel ~50/8, vnitřní výplň zábradlí z pásovin cca 30/10 mm, horní madlo zábradlí: dřevěný lakovaný profil ~Ø 40 mm, pů lakování	m	1,350	4 268,00	5 761,80
225	K	767416114	Montáž rastrové fasády s průhlednými výplňovými panely LOP pro budovu v přes 12 do 24 m	m2	55,788	3 566,00	198 940,01
W			"východní fasáda - AL4" 6,628*2,3		15,244		
W			"východní fasáda - AL5" 4,966*2,965		14,724		
W			"jižní fasáda - AL4" 4,682*2,3+6,544*2,3		25,820		
W			Součet		55,788		
226	M	553413.R	Sloupkopříčková fasáda ze systémových Al profilů, s čirým izolačním trojsklem, bezpečnostní, neprůrazné, s představenou montáží, součástí jsou rozšiřovací a podkladové profily (alt. PURENIT), včetně kotevnic a spojovacích prvků	m2	55,788	20 385,56	1 137 269,77
W			"východní fasáda - AL4" 6,628*2,3		15,244		
W			"východní fasáda - AL5" 4,966*2,965		14,724		
W			"jižní fasáda - AL4" 4,682*2,3+6,544*2,3		25,820		
W			Součet		55,788		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
227	K	767416124	Montáž rastrové fasády s neprůhlednými výplňovými panely LOP pro budovu v přes 12 do 24 m	m2	43,305	3 773,00	163 389,77
	W		"východní fasáda - AL4" 0,75*2,3+7,378*1,366		11,803		
	W		"východní fasáda - AL5" 0,6*2,965+5,566*1,366		9,382		
	W		"jižní fasáda - AL4" 1,851*2,3+13,077*1,366		22,120		
	W		Součet		43,305		
228	M	553414.R	Sloupkopříčková fasáda ze systémových Al profilů, s mléčným izolačním trojsklem, bezpečnostní, neprůrazné, s předřazenou montáží, součástí jsou rozšiřovací a podkladové profily (alt. PURENIT), včetně kotevnic a spojovacích prvků	m2	43,305	20 385,56	882 796,79
	W		"východní fasáda - AL4" 0,75*2,3+7,378*1,366		11,803		
	W		"východní fasáda - AL5" 0,6*2,965+5,566*1,366		9,382		
	W		"jižní fasáda - AL4" 1,851*2,3+13,077*1,366		22,120		
	W		Součet		43,305		
229	K	767620353	Montáž oken kovových s izolačními trojskly otevíravých do zdíva plochy přes 1,5 do 2,5 m2	m2	2,475	1 171,00	2 898,23
	W		"A3" 1,375*1,8		2,475		
	W		Součet		2,475		
230	M	553411.R	A3 - okno Al jednoduché, dvoukřídlé, otevíravé trojsklo, s požární odolností EI15 DP1, automatické zavírání, rozm. 1375 x 1800 mm	m2	2,475	12 651,05	31 311,34
	W		1,375*1,8		2,475		
	W		Součet		2,475		
231	K	767620354	Montáž oken kovových s izolačními trojskly otevíravých do zdíva plochy přes 2,5 do 6 m2	m2	5,040	956,00	4 818,24
	W		"A2" 2,4*2,1		5,040		
	W		Součet		5,040		
232	M	553410.R	A2 - okno Al jednoduché, dvoukřídlé, otevíravé/sklonné trojsklo, s požární odolností EI30 DP1, automatické zavírání, rozm. 2400 x 2100 mm	m2	5,040	9 031,34	45 517,94
	W		2,4*2,1		5,040		
	W		Součet		5,040		
233	K	767640114	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových vchodových jednokřídlých s pevným bočním dílem a nadsvětlíkem	kus	2,000	6 075,00	12 150,00
	W		"A1/L" 1		1,000		
	W		"A1/P" 1		1,000		
	W		Součet		2,000		
234	M	553413.R1	A1/L - Vnitřní hliníkové dveře jednokřídlé, s fixním bočním světlíkem a nadsvětlíkem, rozm. 1550 x 2520mm, protipožární EI30 C DP1, samozavírač, C5	m2	3,906	9 216,30	35 998,86
	P		Poznámka k položce: rám/zárubeň, kování a zámek v ceně				
	W		1,55*2,52		3,906		
	W		Součet		3,906		
235	M	553413.R2	A1/P - Vnitřní hliníkové dveře jednokřídlé, s fixním bočním světlíkem a nadsvětlíkem, rozm. 1550 x 2520mm, protipožární EI30 C DP1, samozavírač, C5	m2	3,906	9 216,30	35 998,86
	P		Poznámka k položce: rám/zárubeň, kování a zámek v ceně				
	W		1,55*2,52		3,906		
	W		Součet		3,906		
236	K	767832102	Montáž venkovních požárních žebříků do zdíva bez suchovodu	m	3,300	880,00	2 904,00
	W		"Z14" 3,3		3,300		
	W		Součet		3,300		
237	M	44983000	žebřík venkovní bez suchovodu v provedení žárový Zn+barva	m	3,300	5 610,00	18 513,00
	W		"Z14" 3,3		3,300		
	W		Součet		3,300		
238	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm do 5 kg	kg	30,700	60,50	1 857,35
	W		"OK3 - pol.č. 17-20" 9,1+4,8+4,3+8,6		26,800		
	W		"OK3 - pol.č. 21" 3,9		3,900		
	W		Součet		30,700		
239	M	136112.R	OK3 - plech ocelový hladký jakost S235JR tl 4mm, š. 154mm, pů základní nátěr	kg	3,900	90,20	351,78
	P		Poznámka k položce: Hmotnost 31,4 kg/m2				
	W		"OK3 - pol.č. 21" 3,9		3,900		
	W		Součet		3,900		
240	M	130110.R	OK3 - úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 50x50x4mm, pů základní nátěr	kg	26,800	41,80	1 120,24
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 3,06 kg/m				
	W		"OK3 - pol.č. 17-20" 9,1+4,8+4,3+8,6		26,800		
	W		Součet		26,800		
241	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm do 5 kg	kg	163,400	132,00	21 568,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		ocelový omega profil				
	W		"S.04 - 4.02" 12,3*2		24,600		
	W		"S.04 - 4.12" 10,5*2		21,000		
	W		"S.03, S.11 - hlavní střecha" 58,9*2		117,800		
	W		Součet		163,400		
242	M	130111.R	ocelový pozinkovaný obrácený "omega" profil (atika)	m	81,700	2 314,00	189 053,80
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 76,40 kg/m				
	W		ocelový omega profil				
	W		"S.04 - 4.02" 12,3		12,300		
	W		"S.04 - 4.12" 10,5		10,500		
	W		"S.03, S.11 - hlavní střecha" 58,9		58,900		
	W		Součet		81,700		
243	K	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 250 do 500 kg	kg	288,900	16,50	4 766,85
	W		"OK4 - pol.č. 26-34" 86,1+78+25,9+6,8+6,8+81,7+3,6		288,900		
	W		Součet		288,900		
244	M	130109.R	OK4 - ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez UPE 120	kg	288,900	28,60	8 262,54
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 12,40 kg/m				
	W		"OK4 - pol.č. 26-34" 86,1+78+25,9+6,8+6,8+81,7+3,6		288,900		
	W		Součet		288,900		
245	K	998767103	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v přes 12 do 24 m	t	86,060	880,00	75 732,80
	D	771	Podlahy z dlaždic				109 084,74
246	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	61,300	49,00	3 003,70
	W		P.03a				
	W		"4.01" 14,46		14,460		
	W		"4.03" 37,15		37,150		
	W		P.03b				
	W		"4.06" 1,74		1,740		
	W		"4.07" 1,53		1,530		
	W		"4.08" 3,29		3,290		
	W		"4.09" 3,13		3,130		
	W		Součet		61,300		
247	K	771151016	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl přes 12 do 15 mm	m2	7,456	967,00	7 209,95
	W		"4.03 - rampa" 2,18*3,42		7,456		
	W		Součet		7,456		
248	K	771274123	Montáž obkladů stupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo š přes 250 do 300 mm	m	28,800	304,00	8 755,20
	W		1,2*24		28,800		
	W		Součet		28,800		
249	M	59761330	schodovka protiskluzná šířky 330x330mm	kus	52,811	114,00	6 020,45
	W		28,8*1,8337 'Přepočtené koeficientem množství		52,811		
250	K	771274242	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic reliéfních keramických flexibilní lepidlo v přes 150 do 200 mm	m	28,800	182,00	5 241,60
	W		1,2*24		28,800		
	W		Součet		28,800		
251	M	59761409	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	5,518	349,00	1 925,78
	W		1,2*24*0,1666		4,798		
	W		Součet		4,798		
	W		4,798*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		5,518		
252	K	771474111	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 65 mm	m	39,950	115,00	4 594,25
	W		P.03a				
	W		"4.01" 9,6+5,5-0,8-1,1		13,200		
	W		"4.03" 30,3-1*2-1,55		26,750		
	W		Součet		39,950		
253	M	59761275	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 330x80mm	kus	43,945	56,00	2 460,92
	W		39,95*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		43,945		
254	K	771474132	Montáž soklů z dlaždic keramických schodišťových stupňovitých flexibilní lepidlo v přes 65 do 90 mm	m	17,600	150,00	2 640,00
	W		"schodiště" 11,6+0,25*24		17,600		
	W		Součet		17,600		
255	M	59761275	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 330x80mm	kus	43,560	56,00	2 439,36
	W		17,6*2,475 'Přepočtené koeficientem množství		43,560		
256	K	771574263	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem přes 9 do 12 ks/m2	m2	64,500	495,00	31 927,50
	W		"mezipodesta" 3,2		3,200		
	W		P.03a				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"4.01" 14,46		14,460		
	W		"4.03" 37,15		37,150		
	W		P.03b				
	W		"4.06" 1,74		1,740		
	W		"4.07" 1,53		1,530		
	W		"4.08" 3,29		3,290		
	W		"4.09" 3,13		3,130		
	W		Součet		64,500		
257	M	59761409	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	74,175	349,00	25 887,08
	W		64,5*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		74,175		
258	K	771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	15,360	335,00	5 145,60
	W		P.03b				
	W		"4.06" 1,74+3,8*0,3		2,880		
	W		"4.07" 1,53+4,4*0,3		2,850		
	W		"4.08" 3,29+4,8*0,3		4,730		
	W		"4.09" 3,13+5,9*0,3		4,900		
	W		Součet		15,360		
259	K	998771103	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v přes 12 do 24 m	t	2,451	748,00	1 833,35
D 776			Podlahy povlakové				149 706,76
260	K	776121321	Neředěná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	114,580	38,00	4 354,04
	W		P.02				
	W		"4.04" 34,63		34,630		
	W		"4.05" 54,05		54,050		
	W		"4.10" 9,33		9,330		
	W		"4.11" 16,57		16,570		
	W		Součet		114,580		
261	K	776141113	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 20 MPa tl přes 5 do 8 mm	m2	114,580	295,00	33 801,10
	W		P.02				
	W		"4.04" 34,63		34,630		
	W		"4.05" 54,05		54,050		
	W		"4.10" 9,33		9,330		
	W		"4.11" 16,57		16,570		
	W		Součet		114,580		
262	K	776221211	Lepení čtverců z PVC standardním lepidlem	m2	114,580	186,00	21 311,88
	W		P.02				
	W		"4.04" 34,63		34,630		
	W		"4.05" 54,05		54,050		
	W		"4.10" 9,33		9,330		
	W		"4.11" 16,57		16,570		
	W		Součet		114,580		
263	M	284110.R	PVC vinyl homogenní antistatická neválcovaná tl 2,00mm, čtverce 600x600mm, protiskluzové (součinitel smykového tření minimálně $\mu=0,6$), antistatické, zátěžové (třída min. 33) celoplošně lepené k podkladu, bezespáré sváry	m2	126,038	617,00	77 765,45
	W		114,58*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		126,038		
264	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	75,330	86,00	6 478,38
	W		P.02				
	W		"4.04" 22,53		22,530		
	W		"4.05" 27,52		27,520		
	W		"4.10" 1,18+9,5		10,680		
	W		"4.11" 3,7+10,9		14,600		
	W		Součet		75,330		
265	M	28411008	lišta soklová PVC 16x60mm	m	76,837	63,30	4 863,78
	W		75,33*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		76,837		
266	K	998776103	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v přes 12 do 24 m	t	1,859	609,00	1 132,13
D 781			Dokončovací práce - obklady				126 785,99
267	K	781161021	Montáž profilu ukončujícího rohového nebo vanového	m	18,500	75,00	1 387,50
	W		"4.04" 2*3,3		6,600		
	W		"4.06" 2,1		2,100		
	W		"4.09" 2*2,1		4,200		
	W		"4.10" 2*2,8		5,600		
	W		Součet		18,500		
268	M	590541.R	profil ukončovací pro vnější hrany obkladů nerez 10x2500mm	m	20,350	155,00	3 154,25
	W		18,5*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		20,350		
269	K	781474154	Montáž obkladů vnitřních keramických velkoformátových hladkých přes 4 do 6 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	69,107	850,00	58 740,95
	W		"4.04" 2,6*3,3		8,580		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"4.05" 1,4*3,3		4,620		
	W		"4.06" 4,6*2,1		9,660		
	W		"4.07" 4,4*2,1		9,240		
	W		"4.08" (0,16+2,8+1,95)*2,1		10,311		
	W		"4.09" (0,16+6)*2,1		12,936		
	W		"4.10" 1,7*2,8		4,760		
	W		"chodba" 9		9,000		
	W		Součet		69,107		
270	M	59761001	obklad velkoformátový keramický hladký přes 4 do 6ks/m2	m2	79,473	660,00	52 452,18
	W		"4.04" 2,6*3,3		8,580		
	W		"4.05" 1,4*3,3		4,620		
	W		"4.06" 4,6*2,1		9,660		
	W		"4.07" 4,4*2,1		9,240		
	W		"4.08" (0,16+2,8+1,95)*2,1		10,311		
	W		"4.09" (0,16+6)*2,1		12,936		
	W		"4.10" 1,7*2,8		4,760		
	W		"chodba" 9		9,000		
	W		Součet		69,107		
	W		69,107*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		79,473		
271	K	781495115	Spárování vnitřních obkladů silikonem	m	81,670	115,00	9 392,05
	W		kouty				
	W		"4.04" 2*3,3		6,600		
	W		"4.05" 2*3,3		6,600		
	W		"4.06" 5*2,1		10,500		
	W		"4.07" 4*2,1		8,400		
	W		"4.08" 4*2,1		8,400		
	W		"4.09" 6*2,1		12,600		
	W		"4.10" 2,8		2,800		
	W		obklad/ dlažba				
	W		"4.04" 2,6		2,600		
	W		"4.05" 1,4		1,400		
	W		"4.06" 4,6		4,600		
	W		"4.07" 4,4		4,400		
	W		"4.08" (0,16+2,8+1,95)		4,910		
	W		"4.09" (0,16+6)		6,160		
	W		"4.10" 1,7		1,700		
	W		Součet		81,670		
272	K	998781103	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v přes 12 do 24 m	t	2,218	748,00	1 659,06
							40 879,84
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				
273	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	180,800	38,50	6 960,80
274	K	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech v do 3,80 m	m2	79,211	49,50	3 920,94
	W		2,4*2,1+1,375*1,8+1,1*2,65+1,6*2,4+13,077*2,3+7,378*2,3+5		79,211		
	W		,566*3,215				
	W		Součet		79,211		
275	M	58124842	folie pro malířské potřeby zakrývací tl 7μ 4x5m	m2	273,012	4,40	1 201,25
	W		180,8+79,211		260,011		
	W		Součet		260,011		
	W		260,011*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		273,012		
276	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	461,754	55,00	25 396,47
	W		stropy				
	W		"4.03" 1,18		1,180		
	W		"4.06" 1,74		1,740		
	W		"4.07" 1,53		1,530		
	W		"4.08" 3,29		3,290		
	W		"4.09" 3,13		3,130		
	W		"4.10" 9,33		9,330		
	W		SDK stěny + ŽB stěny				
	W		"4.01" (4+3,5)*3		22,500		
	W		"4.03" (5,6+6,5)*3+(4,2+2)*3,97+0,6*3		62,714		
	W		"4.04" 13,1*3,4		44,540		
	W		"4.05" 9,1*3,4		30,940		
	W		"4.06" 5,4*2,8		15,120		
	W		"4.07" 4,2*2,8		11,760		
	W		"4.08" 7,3*2,8		20,440		
	W		"4.09" (0,38+5,3)*2,8		15,904		
	W		"4.10" 7,3*2,8+1,2*2,8		23,800		
	W		"4.11" 4,5*3,97		17,865		
	W		zdivo				
	W		"4.01" 19,6*3,75		73,500		
	W		"4.04" 3,7*3,4+5,7*0,85		17,425		
	W		"4.05" 5,3*3,4+14*0,85		29,920		
	W		"4.07" 0,925*2,8		2,590		
	W		"4.09" 0,9*2,8		2,520		
	W		"4.10" 4,2*2,9		12,180		
	W		"4.11" 10,8*3,97-2,4*2,1		37,836		
	W		Součet		461,754		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
277	K	784211105	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v přes 5,00 m	m2	61,825	55,00	3 400,38
	W		stropy				
	W		"4. NP - schodiště" 11,7		11,700		
	W		stěny				
	W		"3. NP - schodiště" 12,5*0,5		6,250		
	W		"4. NP - schodiště" 11,7*3,75		43,875		
	W		Součet		61,825		
D	786		Dokončovací práce - čalounické úpravy				340 498,64
278	K	786623021	Montáž fasádní žaluzie ovládané motorem pl do 4 m2	kus	1,000	1 677,00	1 677,00
	W		"Z5" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
279	M	55342540	žaluzie Z-90 fasádní ovládaná základním motorem příslušenství plochy do 5m2	m2	2,475	4 230,85	10 471,36
	P		Poznámka k položce: příslušenství = krycí Al plech, vodící Al profil včetně držáků				
	W		"Z5" 1,375*1,8		2,475		
	W		Součet		2,475		
280	K	786623023	Montáž fasádní žaluzie ovládané motorem pl přes 4 do 6 m2	kus	1,000	1 761,00	1 761,00
	W		"Z6" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
281	M	55342540	žaluzie Z-90 fasádní ovládaná základním motorem příslušenství plochy do 5m2	m2	5,040	3 426,37	17 268,93
	P		Poznámka k položce: příslušenství = krycí Al plech, vodící Al profil včetně držáků				
	W		"Z6" 2,4*2,1		5,040		
	W		Součet		5,040		
282	K	786623027	Montáž fasádní žaluzie ovládané motorem pl přes 8 m2	kus	13,000	1 936,00	25 168,00
	W		"žaluzie pro Al4" 10		10,000		
	W		"žaluzie pro Al5" 3		3,000		
	W		Součet		13,000		
283	M	55342553	žaluzie Z-90 fasádní ovládaná základním motorem příslušenství plochy do 12,0m2	m2	63,550	4 470,00	284 068,50
	P		Poznámka k položce: příslušenství = krycí Al plech, vodící Al profil včetně držáků				
	W		"žaluzie pro Al4" 13,077*2,3+7,378*2,3		47,047		
	W		"žaluzie pro Al5" 5,566*2,965		16,503		
	W		Součet		63,550		
284	K	998786103	Přesun hmot tonážní pro stínění a čalounické úpravy v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,071	1 181,00	83,85
D	789		Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				1 250,44
285	K	789326135	Protipožární jednosložkový rozpouštědlový nátěr ocelových konstrukcí třídy II tl přes 350 do 500 µm	m2	1,396	895,73	1 250,44
	W		"schodiště - OK2" (3,828+3,93)*0,18		1,396		
	W		Součet		1,396		
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				49 250,00
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				34 400,00
286	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	7 500,00	7 500,00
287	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	14 700,00	14 700,00
288	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	4 200,00	4 200,00
289	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
290	K	013274000	Pasportizace objektu před započítáním prací	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
291	K	013284000	Pasportizace objektu po provedení prací	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
D	VRN3		Zařízení stavenišť				14 850,00
292	K	0321030.R	Zařízení staveniště - náklady spojené se zřízením, provozem a odstraněním zařízení staveniště	kpl	1,000	14 850,00	14 850,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.02 - Stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu

Soupis:

MaR - Měření a regulace

KSO:

Místo: České Budějovice

CC-CZ:

Datum: 31. 10. 2023

Zadavatel:

Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

IČ:

26071584

DIČ:

CZ26071584

Projektant:

BRŮHA A KRAMPERA ARCHITEKTI, spol. s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

147 534,20

DPH základní
snížená

Základ daně
147 534,20
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
30 982,18
0,00

Cena s DPH

v CZK

178 516,38

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.02 - Stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu

Soupis:

MaR - Měření a regulace

Místo:

České Budějovice

Datum:

31. 10. 2023

Zadavatel:

Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

Projektant:

BRŮHA A
KRAMPERA
ARCHITEKTI, spol.
s.r.o.

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

147 534,20

PŘÍSTROJE - PŘÍSTROJE

19 720,80

4.11 - Ekvitermní regulace teploty OV, otopná tělesa - přístavba

12 944,80

D1 - Řídicí systém umístěný v rozvaděči DT - doplnění

6 776,00

D2 - ROZVADĚČ

14 388,00

D3 - Stávající ocelová rozvodnice, š.800, v.2000, hl.400, podstavec 100 /mm/

14 388,00

D4 - MONTÁŽNÍ MATERIÁL

3 084,40

D5 - Montážní materiál musí být dodán v souladu s vyhláškou 23/2008Sb o technických podmínkách požární

3 084,40

D6 - SLUŽBY

110 341,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.02 - Stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu

Soupis:

MaR - Měření a regulace

Místo:

České Budějovice

Datum:

31. 10. 2023

Zadavatel:

Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

Projektant:

BRŮHA A
KRAMPERA
ARCHITEKTI, spol.
s.r.o.

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

147 534,20

D PŘÍSTROJE PŘÍSTROJE

19 720,80

D 4.11 Ekvitermní regulace teploty OV, otopná tělesa - přístavba 12 944,80

1	K	T14	Snímač teploty se stonkem a plastovou hlavicí, typ čidla Ni 1000/6180, rozsah -30 až 150°C délka stonku 120 mm, stupeň krytí IP 65	ks	1,000	1 232,00	1 232,00
2	K	Pol1	Ponorná jímka se závitem G 1/2", měď, délka 120 mm	ks	1,000	525,80	525,80
3	K	Y14	Bronzový ventil řady, třícestný směšovací, PN 16, DN 15, kv=4, válcový závit (DIN 259, ISO 228/1, BS 2779), zdvih ventilu 8 mm pro DN15 a DN20, netěsnost 0.01% max. průtoku podle EN60534-4, třída IV, průtoková charakteristika lineární: 3-cestné ventil	ks	1,000	3 762,00	3 762,00
4	K	k pol. Y14	Elektrický pohon, synchr. s magn. spojkou, IP42, pro řadu bronzových ventilů, ruční řízení, napájení 24 VAC proporcionální ovládání 0-10 VDC nebo 0-20mA	ks	1,000	6 809,00	6 809,00
5	K	M14	Čerpadlo, el.připojení	ks	1,000	616,00	616,00

D D1 Řídicí systém umístěný v rozvaděči DT - doplnění 6 776,00

6	K	Pol2	Modul 8x univ. vstup, 8x analogový výstup 0...10 V, 300 mA, galv. oddělení, ovládaný RS 485, kompatibilní protokol se stávajícím ŘS	ks	1,000	6 776,00	6 776,00
---	---	------	---	----	-------	----------	----------

D D2 ROZVADĚČ 14 388,00

D D3 Stávající ocelová rozvodnice, š.800, v.2000, hl.400, podstavec 100 /mm/ 14 388,00

7	K	Pol3	Silový vývod pro čerpadlo 230V sestava: 1x jistič s pom. kontakty, 1x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, silové svorky, 1x třípolohový přepínač AUT-0-RUČ, montážní příslušenství	ks	1,000	6 732,00	6 732,00
8	K	Pol4	Drobný instalační materiál (svorky, propojovací kabelové žlaby vč.víka, šrouby M4 vč.podložek)	ks	1,000	1 276,00	1 276,00
9	K	Pol5	Výrobní (dílenská) dokumentace	ks	1,000	3 300,00	3 300,00
10	K	Pol6	Výroba rozváděče	ks	1,000	3 080,00	3 080,00

D D4 MONTÁŽNÍ MATERIÁL 3 084,40

D D5 Montážní materiál musí být dodán v souladu s vyhláškou 23/2008Sb o technických podn 3 084,40

11	K	Pol7	JYTY 2x1 - Propojovací kabel stíněný	m	15,000	57,20	858,00
12	K	Pol8	JYTY 4x1 - Propojovací kabel stíněný	m	15,000	63,80	957,00
13	K	Pol9	CYKY 3Jx1,5 - Propojovací kabel silový	m	15,000	61,60	924,00
14	K	Pol10	trubka z PVC, samozhášivá, s hrdlem pro lehké mechanické zatížení VRM 25, vč.příslušenství	m	2,000	53,90	107,80
15	K	Pol11	trubka z PVC, samozhášivá, s hrdlem pro lehké mechanické zatížení VRM 32, vč.příslušenství	m	4,000	59,40	237,60

D D6 SLUŽBY 110 341,00

16	K	Pol12	Montáž zařízení MaR	ks	1,000	12 430,00	12 430,00
17	K	Pol13	Montáž kabelů a kabelových tras MaR	ks	1,000	13 959,00	13 959,00
18	K	Pol14	Vyhotovení dokumentace skutečného stavu, návodu pro obsluhu a podkladů pro provozní řád	ks	1,000	5 500,00	5 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	Pol15	Koordinace MaR a ostatní technologie	ks	1,000	2 365,00	2 365,00
20	K	Pol16	Úprava stávajícího softwarového vybavení řídicího systému	ks	1,000	20 460,00	20 460,00
21	K	Pol17	Úprava stávajícího softwarového vybavení vizualizace systému MaR	ks	1,000	26 730,00	26 730,00
22	K	Pol18	Oživení vstupů/výstupů, včetně odladění software na stavbě	ks	1,000	4 620,00	4 620,00
23	K	Pol19	Dílčí revize elektrických zařízení	ks	1,000	3 850,00	3 850,00
24	K	Pol20	Funkční zkoušky, uvedení do provozu	ks	1,000	3 080,00	3 080,00
25	K	Pol21	Zkušební provoz	ks	1,000	3 520,00	3 520,00
26	K	Pol22	Zaškolení personálu obsluhy a údržby	ks	1,000	2 640,00	2 640,00
27	K	Pol23	Odvoz a ekologická likvidace odpadového materiálu (ochranných obalů, převozních palet, naložení a složení nákladu, vč. poplatku za skládku)	ks	1,000	2 046,00	2 046,00
28	K	Pol24	Zařízení staveniště	ks	1,000	1 991,00	1 991,00
29	K	Pol25	VRN, doprava materiálu a osob	ks	1,000	7 150,00	7 150,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.02 - Stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu

Soupis:

EI - Elektroinstalace

KSO:

Místo: České Budějovice

CC-CZ:

Datum: 31. 10. 2023

Zadavatel:

Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

IČ:

26071584

DIČ:

CZ26071584

Projektant:

BRŮHA A KRAMPERA ARCHITEKTI, spol. s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		5 877 060,88	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	5 877 060,88	21,00%	1 234 182,78
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	7 111 243,66

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.02 - Stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu

Soupis:

El - Elektroinstalace

Místo:

České Budějovice

Datum:

31. 10. 2023

Zadavatel:

Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

Projektant:

BRŮHA A
KRAMPERA
ARCHITEKTI, spol.
s.r.o.

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

5 877 060,88

D1 - 1. Elektroinstalace	2 070 338,60
D2 - 2. Rozvaděče	499 156,90
D3 - 3. Ukončení vodičů	9 116,80
D4 - 4. Hromosvod, uzemnění	88 912,18
D5 - 5. Svítidla	1 030 040,00
D6 - 6. Autonomní systém EPS	345 202,00
D7 - 7. Rozhlas	108 105,80
D8 - 8. El.temperování	12 756,70
D9 - 9. Přístupový systém – vstupní dveře do dvora	11 081,40
D10 - 10. Datové rozvody	675 429,70
D11 - 11. Jednotný čas a školní zvonek	69 646,50
D12 - 12. Elektrická zabezpečovací signalizace EZS	90 267,10
D13 - 13. Ozvučení tříd	56 049,40
D14 - 14. Audio kabely+ prokabelování k projektorům a IT tabule	36 848,90
D15 - 15. Telefony – analogové	96 798,90
D16 - 16. Přeložka rozvodů CETIN	47 670,00
D17 - 17. HZS	629 640,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt: SO.02 - Stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu

Soupis: EI - Elektroinstalace

Místo: České Budějovice Datum: 31. 10. 2023

Zadavatel: Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9 Projektant: BRŮHA A KRAMPERA ARCHITEKTI, spol. s.r.o.

Uchazeč: DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 5 877 060,88

D		D1	1. Elektroinstalace	2 070 338,60			
1	K	Pol26	D+M Vodič CY4 žl.zel.	m	760,000	33,00	25 080,00
2	K	Pol27	D+M Vodič CY6 žl.zel.	m	1 140,000	39,60	45 144,00
3	K	Pol28	D+M Vodič CY10 žl.zel.	m	120,000	52,80	6 336,00
4	K	Pol29	D+M Vodič CYA25 žl.zel.	m	120,000	105,60	12 672,00
5	K	Pol30	D+M Kabel CXKH-R-O 3x1,5 B2ca s1 d0	m	1 920,000	52,80	101 376,00
6	K	Pol31	D+M Kabel CXKH-R-J 3x1,5 B2ca s1 d0	m	4 340,000	52,80	229 152,00
7	K	Pol32	D+M Kabel CXKH-R-J 5x1,5 B2ca s1 d0	m	330,000	69,30	22 869,00
8	K	Pol33	D+M Kabel CXKH-R-J 3x2,5 B2ca s1 d0	m	6 730,000	67,10	451 583,00
9	K	Pol34	D+M Kabel CXKH-R-J 5x2,5 B2ca s1 d0	m	160,000	85,80	13 728,00
10	K	Pol35	D+M Kabel CXKH-R-J 3x4 B2ca s1 d0	m	270,000	89,10	24 057,00
11	K	Pol36	D+M Kabel CXKH-R-J 5x6 B2ca s1 d0	m	105,000	160,60	16 863,00
12	K	Pol37	D+M Kabel CXKH-R-J 5x10 B2ca s1 d0	m	15,000	237,60	3 564,00
13	K	Pol38	D+M Kabel CXKH-R-J 3x50+35 B2ca s1 d0	m	120,000	1 007,60	120 912,00
14	K	Pol39	D+M Kabel CSKH-V180 P30-R 3Jx1,5 B2ca s1 d1	m	45,000	52,80	2 376,00
15	K	Pol10	Kabel CXKH-R-J 5Jx16 B2ca s1 d0	m	100,000	386,10	38 610,00
16	K	Pol40	D+M Kabel JYTY 2x1	m	520,000	37,40	19 448,00
17	K	Pol41	D+M Trubka tuhá PVC o20 včetně přichytek	m	40,000	57,20	2 288,00
18	K	Pol42	D+M Trubka tuhá PVC o25 včetně přichytek	m	80,000	60,50	4 840,00
19	K	Pol43	D+M Trubka tuhá PVC o40 včetně přichytek	m	60,000	80,30	4 818,00
20	K	Pol44	D+M Trubka ohebná PVC o20, vysoká pevnost	m	250,000	40,70	10 175,00
21	K	Pol45	D+M Trubka ohebná PVC o25, vysoká pevnost	m	530,000	47,30	25 069,00
22	K	Pol46	D+M Trubka ohebná PVC o40, vysoká pevnost	m	340,000	72,60	24 684,00
23	K	Pol47	D+M Trubka PVC, tuhá TR o40	m	200,000	95,70	19 140,00
24	K	Pol48	D+M Trubka systémová do betonu o25 - 40m, pevně, včetně krabic 20ks	kpl	1,000	700,70	700,70
25	K	Pol19	Trubka systémová do betonu o25 - 40m, pevně, včetně krabic 20ks	kpl	1,000	46,20	46,20
26	K	Pol49	D+M Kabelový žlab 200x100 plný, žárově zinkovaný – stoupačí prostor	m	21,000	591,80	12 427,80
27	K	Pol50	D+M Kabelový žlab 300x100 plný, žárově zinkovaný – pod průjezdem	m	24,000	691,90	16 605,60
28	K	Pol51	D+M Bezhalogenový PVC bílý 170/70, kovový vnitřní prostor s přepážkou	m	80,000	765,60	61 248,00
29	K	Pol52	D+M Bezhalogenový PVC bílý 230/100 pro přívodní kabel	m	100,000	898,70	89 870,00
30	K	Pol23	Bezhalogenový PVC bílý 250/100 pro přívodní kabel	m	25,000	1 040,60	26 015,00
31	K	Pol53	D+M Kovová přepážka (oddělení pro SLP)	m	38,000	137,50	5 225,00
32	K	Pol54	D+M Krabice přístrojová KP68	ks	259,000	47,30	12 250,70
33	K	Pol55	D+M Krabice rozvodná KR 68	ks	120,000	108,90	13 068,00
34	K	Pol56	D+M Krabice rozvodná KR 97	ks	30,000	204,60	6 138,00
35	K	Pol57	D+M Krabice do vlhka IP67	ks	20,000	228,80	4 576,00
36	K	Pol58	D+M Krabice KO 68	ks	205,000	52,80	10 824,00
37	K	Pol59	D+M spínač č.1, bílý, IP20	ks	34,000	277,20	9 424,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
38	K	Pol60	D+M spínač č.5, bílý, IP20	ks	4,000	344,30	1 377,20
39	K	Pol61	D+M spínač č.6, bílý, IP20	ks	2,000	290,40	580,80
40	K	Pol62	D+M žaluziový spínač bílý, IP20	ks	19,000	355,30	6 750,70
41	K	Pol63	D+M Soumrakové čidlo IP54, na fasádě	ks	1,000	1 729,20	1 729,20
42	K	Pol64	D+M tlačítko bílé, IP20	ks	16,000	352,00	5 632,00
43	K	Pol65	D+M zásuvka 230V/16A bílá, IP20	ks	170,000	268,40	45 628,00
44	K	Pol66	D+M zásuvka 230V/16A bílá s přep.ochranou, IP20	ks	14,000	781,00	10 934,00
45	K	Pol67	D+M Podlahová krabice - PODLAHOVÁ KRABICE 12 MODULŮ (3x230V/16A+1x230V/16A S 3st.PŘEP.OCHRANY + 4xRJ45), včetně víka dle použité krytiny	ks	42,000	5 115,00	214 830,00
46	K	Pol68	D+M Přepětový ochrana B+C v krabice pod stropem 230V, do 40A	ks	9,000	1 806,20	16 255,80
47	K	Pol69	D+M Krabicová rozvodka do podhledu IP43, vč.svorek	ks	28,000	271,70	7 607,60
48	K	Pol70	D+M Infrapasivní čidlo IP20	ks	23,000	1 129,70	25 983,10
49	K	Pol71	D+M Infrapasivní čidlo IP44	ks	7,000	1 336,50	9 355,50
50	K	Pol72	D+M Osušec rukou – Bodové trysky pro rychlejší osušení, Tryskový vysoušeč SMART, Napětí: AC 220-240 V, Záruční doba: 5 roky Rozměry (v/š/h): 735x359x305 mm Čistá hmotnost: 8,2 kg Ohřev vzduchu: ANO	ks	7,000	18 095,00	126 665,00
51	K	Pol73	D+M Bernard svorka vč. Cu pásku	ks	20,000	105,60	2 112,00
52	K	Pol74	D+M Tlačítko ve skříňce, total stop, IP20	ks	2,000	1 104,40	2 208,80
53	K	Pol75	D+M Požární ucpávka, utěsnění kompletní s odolností dle PBŘS	m2	6,000	11 528,00	69 168,00
54	K	Pol76	Podružný materiál, PPV	%	3,000	10 105,70	30 317,10

D D2

2. Rozvaděče

499 156,90

55	K	Pol77	D+M Úprava rozvaděče RE,doplnění, prodrátování, výměna stávajícího jističe pro byt za 3/80A	ks	1,000	40 590,00	40 590,00
56	K	Pol78	D+M Rozvaděč R2 dle schéma	ks	1,000	95 040,00	95 040,00
57	K	Pol79	D+M Rozvaděč R3 dle schéma	ks	1,000	89 870,00	89 870,00
58	K	Pol80	D+M Rozvaděč RP1 dle schéma	ks	1,000	34 320,00	34 320,00
59	K	Pol81	D+M Rozvaděč RP2 dle schéma	ks	1,000	34 320,00	34 320,00
60	K	Pol82	D+M Rozvaděč RK dle schéma	ks	1,000	62 370,00	62 370,00
61	K	Pol45.1	Úprava a doplnění rozvaděče R2 - jistič 3/50A	ks	1,000	9 856,00	9 856,00
62	K	Pol46.1	Rozvaděč R4 dle schéma	ks	1,000	47 146,00	47 146,00
63	K	Pol47.1	Rozvaděč RP dle schéma	ks	2,000	36 135,00	72 270,00
64	K	Pol83	D+M Svorkovnice hl. pospojování	ks	3,000	705,10	2 115,30
65	K	Pol84	Podružný materiál, PPV	%	3,000	3 753,20	11 259,60

D D3

3. Ukončení vodičů

9 116,80

66	K	Pol85	Ukončení vodičů v rozvaděči – do 3x2,5	ks	280,000	19,80	5 544,00
67	K	Pol86	Ukončení vodičů v rozvaděči – do 5x4	ks	40,000	34,10	1 364,00
68	K	Pol87	Ukončení vodičů v rozvaděči – do 5x6	ks	8,000	46,20	369,60
69	K	Pol88	Ukončení vodičů v rozvaděči – do 5x16	ks	4,000	62,70	250,80
70	K	Pol89	Ukončení vodičů v rozvaděči – do 5x35	ks	8,000	107,80	862,40
71	K	Pol90	Ukončení vodičů v rozvaděči – do 4x120	ks	4,000	181,50	726,00

D D4

4. Hromosvod, uzemnění

88 912,18

72	K	Pol91	D+M Pásek FeZn 30/4	m	60,000	83,60	5 016,00
73	K	Pol92	D+M Vodič FeZn 10 včetně svorek	m	14,000	82,50	1 155,00
74	K	Pol93	D+M Vodič AlMgSi o8 včetně podpěr	m	179,000	115,50	20 674,50
75	K	Pol57.1	Vodič AlMgSi o8 včetně podpěr na fasádu	m	64,000	137,50	8 800,00
76	K	Pol94	D+M Vodič CUI o8 délka 3m, včetně držáků	ks	4,000	7 840,80	31 363,20
77	K	Pol95	D+M Drátový Jímač vč. svorek	ks	12,000	255,20	3 062,40
78	K	Pol96	D+M Jímací tyč dl.1,5m vč. podstavce	ks	4,000	889,90	3 559,60
79	K	Pol59.1	Jímací tyč dl.2m vč. podstavce	ks	2,000	962,50	1 925,00
80	K	Pol97	D+M Označovací štítek	ks	4,000	35,20	140,80
81	K	Pol98	D+M Svorka SS	ks	102,000	63,80	6 507,60
82	K	Pol99	D+M Svorka SO	ks	8,000	96,80	774,40
83	K	Pol100	D+M Svorka SZ	ks	8,000	94,60	756,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
84	K	Pol101	D+M Svorka SR 02	ks	10,000	80,30	803,00
85	K	Pol102	D+M Svorka SR 03	ks	10,000	81,40	814,00
86	K	Pol103	D+M Antikoroziní nátěr zemního spoje	ks	18,000	53,90	970,20
87	K	Pol104	Podružný materiál, PPV	%	3,000	863,23	2 589,68

D D5 5. Svítidla 1 030 040,00

88	K	Pol105	D+M SV A – LED 36W 4620lm UGR<19 1850x43x68mm elox	ks	68,000	4 202,00	285 736,00
89	K	Pol106	D+M SV B – LED ASYMETRICKÉ SVÍTIDLO ZÁVĚSNÉ 30W 2770lm 1200x135x55mm	ks	18,000	4 227,30	76 091,40
90	K	Pol107	D+M SV C – LED downlight 19W 2182lm 180mm bílá , nástěnné/stropní	ks	20,000	2 913,90	58 278,00
91	K	Pol67.1	D+M SV D - LED downlight 19W 2182lm 180mm bílá , nástěnné/stropní	ks	1,000	3 151,50	3 151,50
92	K	Pol68.1	D+M SV E1 - LED 19W 2185lm UGR<19 1130x43x68mm elox	ks	4,000	3 487,00	13 948,00
93	K	Pol108	D+M SV E2 – LED 19W 2185lm UGR<19 1130x43x68mm elox	ks	8,000	3 487,00	27 896,00
94	K	Pol109	D+M SV E3 – LED 22W 2498m UGR<19 1130x43x68mm elox	ks	3,000	3 487,00	10 461,00
95	K	Pol110	D+M SV E4 – LED 27W 3122m UGR<19 1130x43x68mm elox	ks	17,000	3 535,40	60 101,80
96	K	Pol111	D+M SV F – LED 24W 2473lm 330mm bílá , nástěnné/stropní	ks	48,000	2 085,60	100 108,80
97	K	Pol112	D+M SV H – LED 42W 3284lm 1410x43x68mm elox	ks	5,000	3 535,40	17 677,00
98	K	Pol113	D+M SV G – LED 49W 6384lm 1260x102x120mm IP66	ks	2,000	3 374,80	6 749,60
99	K	Pol114	D+M SV – venkovní nástěnné osvětlení, LED, 10-20W, EVG, IP44	ks	9,000	2 116,40	19 047,60
100	K	Pol115	D+M Senzor osvětlení	ks	17,000	1 606,00	27 302,00
101	K	Pol116	D+M Systémové tlačítko stmívání včetně akтору	ks	9,000	4 686,00	42 174,00
102	K	Pol117	D+M Dali router	ks	2,000	51 810,00	103 620,00
103	K	Pol118	Programování nastavení stmívání	kpl	2,000	17 930,00	35 860,00
104	K	Pol119	D+M NP1 – LED 4W 157lm 3h 269x144x41mm IP65	ks	24,000	2 079,00	49 896,00
105	K	Pol120	D+M NP2 – LED 4W 157lm 3h 269x144x41mm IP65 s praporkem	ks	1,000	2 343,00	2 343,00
106	K	Pol121	D+M NO1 - nouzové svítidlo 3W 240lm 1h 131x38mm bílá - antipanické	ks	19,000	2 233,00	42 427,00
107	K	Pol122	D+M NO2 - nouzové svítidlo 3W 240lm 1h 131x38mm bílá - únikové chodbové	ks	7,000	2 453,00	17 171,00
108	K	Pol123	Podružný materiál, PPV	%	3,000	10 000,10	30 000,30

D D6 6. Autonomní systém EPS 345 202,00

109	K	Pol124	D+M Ústředna EPS včetně ovládacího tlačítka, čidla EPS, nastavení, oživení	ks	4,000	81 653,00	326 612,00
110	K	Pol125	D+M CSKH-V180 P30-R 3Jx1,5 B2ca s1 d1	m	40,000	52,80	2 112,00
111	K	Pol126	D+M Praflacom 1x2x0,8	m	20,000	47,30	946,00
112	K	Pol127	D+M Krabice, svorky apod	kpl	2,000	4 532,00	9 064,00
113	K	Pol128	Podružný materiál, PPV	%	3,000	2 156,00	6 468,00

D D7 7. Rozhlas 108 105,80

114	K	Pol129	D+M Reprosoustava 10W, 100V, 95dB, bílá, nástěnný včetně uchycení	ks	6,000	6 765,00	40 590,00
115	K	Pol130	D+M Svorkovnice keramická velká	ks	6,000	338,80	2 032,80
116	K	Pol131	D+M Regulátor hlasitosti s nuceným poslechem	ks	6,000	1 859,00	11 154,00
117	K	Pol132	D+M Kabel CXKH-R 4x2.5 (J)	ks	260,000	81,40	21 164,00
118	K	Pol133	D+M Kabel CXKH-R 2x1.5 (J)	ks	30,000	51,70	1 551,00
119	K	Pol134	D+M Krabice KR 100x100	ks	4,000	224,40	897,60
120	K	Pol135	D+M Lišta vkládací, včetně víka a příslušenství 40x20	m	70,000	73,70	5 159,00
121	K	Pol136	D+M Krabice přístrojová KP68 bezhalogenová	ks	6,000	47,30	283,80
122	K	Pol137	D+M Krabice rozvodná KR 68 bezhalogenová	ks	6,000	108,90	653,40
123	K	Pol138	D+M Krabice rozvodná KR 97 bezhalogenová	ks	6,000	204,60	1 227,60
124	K	Pol139	D+M Úprava ústředny, napojení na stávající systém	kpl	2,000	5 456,00	10 912,00
125	K	Pol140	Podružný materiál, PPV	%	3,000	4 160,20	12 480,60

D D8 8. El.temperování 12 756,70

126	K	Pol141	D+M Samoregulační kabel 17-25W/m, 230V	m	55,000	144,10	7 925,50
-----	---	--------	--	---	--------	--------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
127	K	Pol142	D+M Ukončovací a napojovací sada samoreg kabelu	ks	6,000	767,80	4 606,80
128	K	Pol143	Podružný materiál, PPV	%	3,000	74,80	224,40

D D9 9. Přístupový systém – vstupní dveře do dvora 11 081,40

129	K	Pol140	D+M Kabel JYTY 2x1	m	5,000	37,40	187,00
130	K	Pol144	D+M Kabel JYTY 4x1	m	5,000	42,90	214,50
131	K	Pol145	D+M Trubka ohebná PVC FX 16	m	8,000	38,50	308,00
132	K	Pol146	D+M Krabice KU 68	ks	1,000	47,30	47,30
133	K	Pol147	D+M Řídící jednotka	ks	1,000	5 643,00	5 643,00
134	K	Pol148	D+M Svorkovnice do krabice	ks	1,000	207,90	207,90
135	K	Pol149	D+M Čtečka RIF	ks	1,000	2 343,00	2 343,00
136	K	Pol150	D+M Elektrický zámek	ks	1,000	1 936,00	1 936,00
137	K	Pol151	Podružný materiál, PPV	%	3,000	64,90	194,70

D D10 10. Datové rozvody 675 429,70

138	K	Pol120.1	Úprava stávajícího rozvaděče RACK	ks	1,000	8 976,00	8 976,00
139	K	Pol152	D+M Vodič AY 2,5 protahovací	m	130,000	26,40	3 432,00
140	K	Pol153	D+M Kabel FTP drát CAT 6	m	7 590,000	37,40	283 866,00
141	K	Pol153.1	D+M Kabel FTP drát CAT 6a	m	520,000	39,60	20 592,00
142	K	Pol154	D+M Optický kabel 8vl SM včetně microHDPE	m	590,000	41,80	24 662,00
143	K	Pol146	D+M Trubka ohebná PVC o40, vysoká pevnost	m	160,000	72,60	11 616,00
144	K	Pol145	D+M Trubka ohebná PVC FX 16	m	770,000	38,50	29 645,00
145	K	Pol155	D+M Trubka ohebná PVC FX 25	m	2 800,000	47,30	132 440,00
146	K	Pol156	D+M Lišta vkladací, dvoukomorová, včetně víka a příslušenství 60x40	m	194,000	235,40	45 667,60
147	K	Pol157	D+M Krabice přístrojová KU 68	ks	32,000	47,30	1 513,60
148	K	Pol158	D+M Krabice KO 100	ks	8,000	224,40	1 795,20
149	K	Pol159	D+M Zásuvka 2x RJ45 cat 6	ks	32,000	415,80	13 305,60
150	K	Pol159.1	D+M Zásuvka 2x RJ45 cat 6a	ks	9,000	453,20	4 078,80
151	K	Pol160	Ukončení kabelů	ks	254,000	31,90	8 102,60
152	K	Pol160.1	Ukončení optického kabelu	ks	10,000	465,30	4 653,00
153	K	Pol161	Měření přípojného bodu včetně tisku protokolu (účastnické zásuvky)	ks	254,000	39,60	10 058,40
154	K	Pol162	D+M 19" vyvazovací panel 1U jednostranná plastová lišta, včetně spojovacího materiálu sada 4x šroub, podložka, matice M6	ks	7,000	375,10	2 625,70
155	K	Pol163	D+M Rozvodný panel 5x 230V včetně vany 2U v černé barvě, včetně spojovacího materiálu sada 4x šroub, podložka, matice M6	ks	5,000	1 364,00	6 820,00
156	K	Pol164	D+M Patch panel modulární 24 pozic neosazený s vyvazovací lištou, včetně spojovacího materiálu sada 4x šroub, podložka, matice M6	ks	14,000	938,30	13 136,20
157	K	Pol164.1	D+M Patch panel modulární 24 pozic cat 6a neosazený s vyvazovací lištou, včetně spojovacího materiálu sada 4x šroub, podložka, matice M6	ks	4,000	1 133,00	4 532,00
158	K	Pol165	D+M Rozvaděč 19" 18-22U/60x60, šedý, dveře sklo	ks	4,000	6 773,80	27 095,20
159	K	Pol166	D+M Rozvaděč 19" 15U/60x60, šedý, dveře sklo	ks	1,000	6 633,00	6 633,00
160	K	Pol167	Podružný materiál, PPV	%	3,000	3 394,60	10 183,80

D D11 11. Jednotný čas a školní zvonek 69 646,50

161	K	Pol168	D+M Zvonek MIDI 75V/0,04A~ (dvojité) 830	ks	3,000	3 278,00	9 834,00
162	K	Pol169	D+M Podružné hodiny ručičkové interiérové dvoustranné čtvercové provedení s plochým krycím sklem a krytem z lehkých kovů s průměrem číselníku 40 cm. s boční / stropní konzolí	ks	3,000	5 146,90	15 440,70
163	K	Pol170	D+M Pomocný podružný materiál (svorky, krabice ...)	ks	2,000	4 378,00	8 756,00
164	K	Pol134	D+M Krabice KR 100x100	ks	7,000	224,40	1 570,80
165	K	Pol171	D+M Kabel CXKH-R 2x2,5	m	160,000	56,10	8 976,00
166	K	Pol172	D+M Kabel CXKH-R 2x1,5	m	160,000	51,70	8 272,00
167	K	Pol173	D+M Lišta vkladací, včetně víka a příslušenství 60x20	m	60,000	238,70	14 322,00
168	K	Pol156	D+M Krabice rozvodná KR 97	ks	6,000	204,60	1 227,60
169	K	Pol174	Podružný materiál, PPV	%	3,000	415,80	1 247,40

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

D		D12	12. Elektrická zabezpečovací signalizace EZS			90 267,10	
170	K	Pol175	D+M Koncentrátor	ks	4,000	1 353,00	5 412,00
171	K	Pol176	D+M Přístupový modul s ovládací klávesnicí a RFID čtečkou karet pro ovládání zabezpečovacího systému. Obsahuje jeden ovládací segment, a pokud je potřeba, může být vybaven až 20 ovládacími segmenty	ks	2,000	5 016,00	10 032,00
172	K	Pol177	D+M Sběrníkový detektor pohybu PIR určený pro ochranu interiérů prostřednictvím infrapasivní detekce pohybu v místnosti. Charakteristiky detekce lze optimalizovat pomocí výměnných čoček	ks	14,000	2 266,00	31 724,00

P

Poznámka k položce:

Jablotron čočky pro hlídání dlouhých chodeb, pro zamezení spuštění poplachu pohybem domácího zvířete nebo hlídání vertikální zácionou.

173	K	Pol178	D+M Dveřní/okenní kontakt	ks	7,000	462,00	3 234,00
174	K	Pol179	D+M Kabel SYKFY 4x2x0,5	m	420,000	41,80	17 556,00
175	K	Pol135	D+M Lišta vkladací, včetně víka a příslušenství 40x20	m	70,000	73,70	5 159,00
176	K	Pol180	D+M Trubka ohebná PVC FX 20	m	360,000	44,00	15 840,00
177	K	Pol181	Podružný materiál, PPV	%	3,000	436,70	1 310,10

D		D13	13. Ozvučení tříd			56 049,40	
178	K	Pol182	Reproduktory aktivní 2x30-50W, nástěnné, včetně držáku, 2 pásmové, jack, rca, bluetooth, výstup usb, dálkový ovladač	ks	8,000	3 432,00	27 456,00
179	K	Pol183	Vodič dvoulinka stíněná 2x4mm	m	190,000	75,90	14 421,00
180	K	Pol184	Trubka ohebná PVC ø20	m	185,000	44,00	8 140,00
181	K	Pol185	Zásuvka audio do kr	ks	9,000	437,80	3 940,20
182	K	Pol186	Krabice KO 68	ks	21,000	52,80	1 108,80
183	K	Pol187	Podružný materiál, PPV	%	3,000	327,80	983,40

D		D14	14. Audio kabely+ prokabelování k projektorům a IT tabule			36 848,90	
184	K	Pol188	D+M Zásuvka HDMI	ks	4,000	673,20	2 692,80
185	K	Pol189	D+M Zásuvka 2x USB	ks	24,000	635,80	15 259,20
186	K	Pol190	D+M USB kabel 8m	ks	12,000	138,60	1 663,20
187	K	Pol191	D+M Trubka ohebná PVC ø40, vysoká pevnost	m	200,000	72,60	14 520,00
188	K	Pol154	D+M Krabice přístrojová KP68	ks	28,000	47,30	1 324,40
189	K	Pol192	D+M HDMI kabel délka 6m	ks	2,000	382,80	765,60
190	K	Pol193	Podružný materiál, PPV	%	3,000	207,90	623,70

D		D15	15. Telefony – analogové			96 798,90	
191	K	Pol194	D+M Telefonní zásuvka RJ11	ks	16,000	376,20	6 019,20
192	K	Pol195	D+M Krabice KT 250 včetně svorkovnice telefonní	ks	4,000	453,20	1 812,80
193	K	Pol157	D+M Krabice přístrojová KU 68	ks	18,000	47,30	851,40
194	K	Pol196	D+M Kabel SYKFY 20x2x0,8	m	75,000	123,20	9 240,00
195	K	Pol197	D+M Trubka ohebná PVC ø20	m	500,000	44,00	22 000,00
196	K	Pol198	D+M Kabel SYKFY 4x2x0,8	m	520,000	50,60	26 312,00
197	K	Pol135	D+M Lišta vkladací, včetně víka a příslušenství 40x20	m	100,000	73,70	7 370,00
198	K	Pol139	D+M Úprava ústředny, napojení na stávající systém	kpl	2,000	10 846,00	21 692,00
199	K	Pol199	Podružný materiál, PPV	%	3,000	500,50	1 501,50

D		D16	16. Přeložka rozvodů CETIN			47 670,00	
200	K	Pol200	D+M Přeložka zemních kabelů CETIN, včetně projektové dokumentace dle smluvního vztahu s CETIN, dodávka, montáž, projekt, koordinace s CETIN	kpl	1,000	47 670,00	47 670,00

D		D17	17. HZS			629 640,00	
201	K	Pol159.1	Vedení přívodního kabelu stávajícími prostory	hod	6,000	385,00	2 310,00
202	K	Pol164.1	Demontáže elektroinstalace	hod	80,000	385,00	30 800,00
203	K	Pol202	Koordinace kabelových tras a ostatních profesí	hod	18,000	550,00	9 900,00
204	K	Pol203	Koordinace s VZT, ÚT, MR, ZI, Chlazení	hod	18,000	550,00	9 900,00
205	K	Pol204	Úprava el. instalace v1PP stávajícího objektu – kolize sítí, posun a úprava	hod	18,000	385,00	6 930,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
206	K	Pol205	Přepojení stávajících zásuvek ve stávajících učebnách dle místních podmínek	hod	20,000	385,00	7 700,00
207	K	Pol206	Napojení na stávající systém EZS, nastavení	hod	20,000	1 100,00	22 000,00
208	K	Pol207	Napojení na stávající systém jednotný čas a zvonková signalizace	hod	20,000	1 100,00	22 000,00
209	K	Pol208	Napojení na stávající systém telefonní ústředny, analog	hod	20,000	1 100,00	22 000,00
210	K	Pol209	Napojení na stávající systém strukturované kabeláže	hod	30,000	1 100,00	33 000,00
211	K	Pol210	Napojení na stávající systém rozhlasu, nastavení, napojení	hod	20,000	880,00	17 600,00
212	K	Pol211	Úprava stávající instalace ve stávajících učebnách, přepojení zásuvek, napojení na stávající rozvody	hod	30,000	385,00	11 550,00
213	K	Pol212	Vedení přívodního kabelu stávajícími prostory	hod	6,000	385,00	2 310,00
214	K	Pol213	Drážkování do podlah	m	50,000	105,60	5 280,00
215	K	Pol214	Atypické utěsnění požárních prostupů	hod	20,000	385,00	7 700,00
216	K	Pol215	Certifikované měření osvětlení – všech prostor	hod	40,000	1 100,00	44 000,00
217	K	Pol216	Napojení zařízení VZT, ÚT, ZTI, apod (připojení kabelových přívodů na svorky zařízení – dodavatelé zařízení musí dodat instalační manuály	hod	50,000	385,00	19 250,00
218	K	Pol217	V mč. 2.01 stáv. objektu zrušení stávající kabeláže NN+SLP v povrchovém kastlíku	hod	14,000	385,00	5 390,00
219	K	Pol218	Vyhotovení provozní dokumentace, harmonogram údržby, revize, apod.	hod	20,000	385,00	7 700,00
220	K	Pol219	Stavební přímomoce (vrtání, sedkání, drážkování, prostupy, systémové trubkování v betonu)	hod	160,000	385,00	61 600,00
221	K	Pol220	Vzorkování (předložení, odsouhlasení) pohledových a designových prvků, vč. zařízení vzorkovacího prostoru.	hod	20,000	550,00	11 000,00
222	K	Pol221	Ekologická likvidace odpadového materiálu	hod	20,000	385,00	7 700,00
223	K	Pol222	Značení systémů – štítky, popisky	hod	24,000	385,00	9 240,00
224	K	Pol223	Vypracování VDD – Výrobní a dílenská dokumentace dodavatele stavby, tištěná paré a digitální verze v otevřené (dwg, doc, xls) a uzavřené (pdf) formě	hod	70,000	550,00	38 500,00
225	K	Pol224	Zakreslení skutečného provedení el. instalace	hod	40,000	660,00	26 400,00
226	K	Pol225	Oznámení o zahájení prací dle vyhlášky č.73/2010 sb, stavonisko	hod	50,000	550,00	27 500,00
227	K	Pol226	Revize uzemnění	hod	40,000	550,00	22 000,00
228	K	Pol227	Revize elektroinstalace dle ČSN 33 1500, ČSN 33 2000-6	hod	100,000	550,00	55 000,00
229	K	Pol228	Revize zařízení pro ochranu před bleskem dle ČSN 33 1500 a ČSN EN 62305	hod	40,000	550,00	22 000,00
230	K	Pol229	Zdvíhací plošiny	hod	30,000	2 046,00	61 380,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.02 - Stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu

Soupis:

ZTI - Zdravotnětechnické instalace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Projektant:

BRŮHA A KRAMPERA ARCHITEKTI, spol. s.r.o.

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum:

31. 10. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

26071584

DIČ:

CZ26071584

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			1 151 037,26
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 151 037,26	21,00%	241 717,82
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			1 392 755,08
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.02 - Stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu

Soupis:

ZTI - Zdravotnětechnické instalace

Místo:

Datum: 31. 10. 2023

Zadavatel:

Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

BRŮHA A
KRAMPERA
ARCHITEKTI, spol.
s.r.o.

Zpracovatel:

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 151 037,26

PSV - Práce a dodávky PSV

1 081 667,26

721 - Zdravotechnika	132 617,06
721.2 - Vnitřní kanalizace	132 617,06
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	430 414,42
722.1 - Zdravotechnika - požární vodovod	123 881,30
722.2 - Izolace tepelné - ZTI	52 211,19
722.3 - Demontáž a montáž vodoměru (Čevak a.s.)	7 047,70
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	305 799,53
726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace	113 616,19
727 - Zdravotechnika - požární ochrana	99 220,06
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	17 600,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	51 770,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	15 345,00
VRN3 - Zařízení staveniště	2 200,00
VRN4 - Inženýrská činnost	19 825,00
VRN9 - Ostatní náklady	14 400,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.02 - Stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu

Soupis:

ZTI - Zdravotnětechnické instalace

Místo:

Datum: 31. 10. 2023

Zadavatel:

Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

Projektant:

BRŮHA A
KRAMPERA
ARCHITEKTI, spol.
s.r.o.

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 151 037,26

D PSV Práce a dodávky PSV

1 081 667,26

D 721 Zdravotechnika

132 617,06

D 721.2 Vnitřní kanalizace

132 617,06

1	K	72117404R.1	Potrubí z trub polypropylenových odpadní DN 32	m	5,000	275,00	1 375,00
2	K	72121142R	Podlahové vpusti se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 115x115	soubor	1,000	2 024,00	2 024,00
3	K	721174024	Potrubí z trub polypropylenových odpadní (svislé) DN 75	m	36,000	431,20	15 523,20
4	K	721174025	Potrubí z trub polypropylenových odpadní (svislé) DN 110	m	44,000	521,40	22 941,60
5	K	721174026	Potrubí z trub polypropylenových odpadní (svislé) DN 125	m	17,000	613,80	10 434,60
6	K	72117404R	Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 32 - odvod kondenzátu od VZT	m	55,000	255,20	14 036,00
7	K	721174042	Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 40	m	30,000	324,50	9 735,00
8	K	721174043	Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 50	m	5,000	367,40	1 837,00
9	K	721174045	Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 110	m	25,000	488,40	12 210,00
10	K	721194104	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	20,000	99,00	1 980,00
11	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	8,000	121,00	968,00
12	K	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 110	kus	13,000	176,00	2 288,00
13	K	72124280R	Demontáž střešních větracích hlavic D75	kus	3,000	220,00	660,00
14	K	72124280R1	Demontáž střešních větracích hlavic D110	kus	1,000	220,00	220,00
15	K	72124280R2	Úprava - zkrácení a napojení prodloužení ventilačních hlavic	soubor	1,000	440,00	440,00
16	K	721274103.HLE.1	Přívzdušňovací ventil HL 900N venkovní odpadních potrubí DN 110	kus	3,000	1 752,30	5 256,90
17	K	721279126.1	Ventily přívzdušňovací odpadních potrubí montáž ventilů přívzdušňovacích ostatních typů do DN 110	kus	1,000	165,00	165,00
18	M	28612264.1	hlavice ventilační plastová PP DN 110	kus	1,000	861,30	861,30
19	K	721290113	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 250 nebo DN 300	m	52,000	27,50	1 430,00
20	K	877265221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 110	kus	3,000	165,00	495,00
21	M	28615603	čisticí tvarovka odpadní PP DN 110 pro vysoké teploty	kus	3,000	166,10	498,30
22	K	877275221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 125	kus	1,000	220,00	220,00
23	M	28615604	čisticí tvarovka odpadní PP DN 125 pro vysoké teploty	kus	1,000	398,20	398,20
24	K	721274103.HLE	Přívzdušňovací ventil PP DN 50/75/110 HL900N	kus	8,000	1 752,30	14 018,40
25	K	721279126	Ventily přívzdušňovací odpadních potrubí montáž ventilů přívzdušňovacích ostatních typů do DN 110	kus	3,000	165,00	495,00
26	M	28612264	hlavice ventilační plastová PP DN 110	kus	3,000	861,30	2 583,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
27	K	721290113.1	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 250 nebo DN 300	m	155,000	27,50	4 262,50
28	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	155,000	19,80	3 069,00
29	K	998721201	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1 304,259	1,68	2 191,16

D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod 430 414,42

30	K	722174021	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 16 x 2,7	m	46,000	233,20	10 727,20
31	K	722174022	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 20 x 3,4	m	163,000	269,50	43 928,50
32	K	722174023	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 25 x 4,2	m	116,000	308,00	35 728,00
33	K	722174024	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 32 x 5,4	m	95,000	382,80	36 366,00
34	K	722174025	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 40 x 6,7	m	55,000	489,50	26 922,50
35	K	722174026	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 50 x 8,3	m	70,000	684,20	47 894,00
36	K	722190401	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25	kus	63,000	165,00	10 395,00
37	K	722232063	Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit s vypouštěním G 1"	kus	1,000	775,50	775,50
38	K	722232065	Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit s vypouštěním G 6/4"	kus	2,000	1 148,40	2 296,80
39	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	520,000	57,20	29 744,00
40	K	998722201	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	2 447,775	1,02	2 496,73

D 722.1 Zdravotechnika - požární vodovod 123 881,30

41	K	72225013R	Požární příslušenství a armatury hydrantový systém s tvarově stálou hadicí celoplechový D 19 x 30 m	soubor	3,000	9 570,00	28 710,00
42	K	722250102	Požární příslušenství a armatury hydrantové ventily s hadicovou přípojkou C 52	kus	2,000	1 343,10	2 686,20
43	K	722130234	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 32	m	24,000	684,20	16 420,80
44	K	722130236	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 50	m	60,000	891,00	53 460,00
45	K	722232045	Přítokový kulový ventil 1", ručně ovládaný	kus	2,000	611,60	1 223,20
46	K	722232503	Armatury se dvěma závitů potrubní oddělovače vnější závit PN 10 do 65 °C G 1"	kus	1,000	13 108,70	13 108,70
47	K	722232063	Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit s vypouštěním G 1"	kus	3,000	698,50	2 095,50
48	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	84,000	57,20	4 804,80
49	K	998722203	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1 225,092	1,12	1 372,10

D 722.2 Izolace tepelné - ZTI 52 211,19

50	K	722181221	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	140,000	46,20	6 468,00
51	K	722181222	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	5,000	53,90	269,50
52	K	722181232	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm (35/13mm)	m	5,000	66,00	330,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
53	K	722181232.1	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm (42/13mm)	m	45,000	72,60	3 267,00
54	K	722181232.1.1	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm (32/13mm)	m	5,000	66,00	330,00
55	K	722181232.2	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm (28/13mm)	m	15,000	61,60	924,00
56	K	722181242	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 (15/30mm)	m	80,000	85,80	6 864,00
57	K	722181251.R	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 do 22 mm (22/30mm)	m	85,000	90,20	7 667,00
58	K	722181252.R0	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 30 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm (28/30mm)	m	77,000	99,00	7 623,00
59	K	722181252.R1	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 30 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm (28/50mm)	m	15,000	232,10	3 481,50
60	K	722181252.1	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 30 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm (35/30mm)	m	36,000	122,10	4 395,60
61	K	722181252.1-0	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 30 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm (35/50mm)	m	8,000	276,10	2 208,80
62	K	722181252.2	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 30 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm (42/30mm)	m	35,000	137,50	4 812,50
63	K	722181252.2-1	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 30 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm (42/50mm)	m	10,000	299,20	2 992,00
64	K	998722203	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	516,329	1,12	578,29

7 047,70

D		722.3	Demontáž a montáž vodoměru (Čevak a.s.)				
65	K	72213082R	Odstranění závitové spojky DN 25	kus	1,000	44,00	44,00
66	K	72226080R	Odstranění vodoměru závitový jednovtokový suchoběžný do 100°C G 1" Qn 2,5 m3/h	kus	1,000	110,00	110,00
67	K	72221182R	Odstranění kulového uzávěru DN 25	kus	1,000	88,00	88,00
68	K	72226320R1	Vodoměr závitový jednovtokový suchoběžný do 100°C G 5/4" Qn 6 m3/h horizontální - Podružný bytový vodoměr - TUV - DN 32/TV ENBRA ER-AM Q3 1,6 m3/hod. + M-Bus modul	kus	1,000	5 941,10	5 941,10
69	K	722232064	Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit s vypouštěním G 5/4"	kus	1,000	809,60	809,60
70	K	722290823	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní vodovod vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	soubor	1,000	55,00	55,00

305 799,53

D		725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				
71	K	725119125	Zařízení záchodů montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	6,000	880,00	5 280,00
72	M	64236031	klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování 530x360x350mm	kus	6,000	2 710,40	16 262,40
73	M	5516738R	Duroplastové sedátko WC úchyty z nerez - se zpomalovacím mech. SLOWCLOSE	kus	6,000	1 835,90	11 015,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
74	M	55281001	souprava pro tlumení hluku pro závěsné WC a bidet	sada	6,000	97,90	587,40
75	K	725119125	Zařízení záchodů montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	1,000	880,00	880,00
76	M	6423603R	Závěsný WC klozet bezbarierový	kus	1,000	6 204,00	6 204,00
77	M	5516738R1	Duroplastové sedátko pro invalidní WC bez poklopu, úchyty z nerezí	kus	1,000	818,40	818,40
78	M	55281001	souprava pro tlumení hluku pro závěsné WC a bidet	sada	1,000	97,90	97,90
79	K	725119125.1	Zařízení záchodů montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	2,000	880,00	1 760,00
80	M	64236031.1	klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování 530x360x350mm	kus	2,000	2 710,40	5 420,80
81	M	5516738R	Duroplastové sedátko WC úchyty z nerezí - se zpomalovacím mech. SLOWCLOSE	kus	2,000	1 835,90	3 671,80
82	M	55281001.1	souprava pro tlumení hluku pro závěsné WC a bidet	sada	2,000	97,90	195,80
83	K	725119125.2	Zařízení záchodů montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	5,000	880,00	4 400,00
84	M	64211046.1	Keramické umyvadlo š. 500mm s otvorem pro baterii uprostřed	kus	5,000	1 390,40	6 952,00
85	M	5516663R	Sífon pro umyvadlový plast	kus	5,000	184,80	924,00
86	M	ALP.M930	Izolační deska pro závěsné WC a bidet s příslušenstvím a krytkou (bílá)	kus	5,000	93,50	467,50
87	K	72511912R	Montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny - invalidní - vč. madel a oddál. splach.	kus	1,000	1 320,00	1 320,00
88	M	6423603R1	Oddálené ovládání pro inval.í závěsný WC modul, pneumatické	kus	1,000	2 700,50	2 700,50
89	K	725121023	Dodávka a montáž Pisoár s automatickým splachováním + odsávací pisoárový sífon - jaký se zdrojem, nebo bez??	soubor	1,000	12 966,80	12 966,80
90	K	725121603	Pisoár s automatickým splachováním + odsávací pisoárový sífon - jaký se zdrojem, nebo bez	soubor	1,000	12 966,80	12 966,80
91	K	725219102	Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na šrouby	soubor	14,000	660,00	9 240,00
92	M	64211046	Umyvadlo š. 600mm s otvorem pro baterii uprostře	kus	14,000	1 521,30	21 298,20
93	M	5516663R2	Sífon pro umyvadlo 40 plast	kus	14,000	184,80	2 587,20
94	M	ALP.M93R	Izolační deska pro závěsné umyvadlo	kus	14,000	93,50	1 309,00
95	K	72521910R	Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na šrouby - invalidní - vč. madla	soubor	1,000	1 100,00	1 100,00
96	M	6421104R	Bezbariérové umyvadlo s otvorem pro baterii 64x55 cm	kus	1,000	2 722,50	2 722,50
97	M	5516663R1	Sífon podomítkový pro invalidní umyvadlo, sestava do stěny - Dodávka	kus	1,000	979,00	979,00
98	M	ALP.M93R	Izolační deska pro závěsné umyvadlo	kus	1,000	93,50	93,50
99	M	5514706R	Universum madlo pevné 550mm	kus	1,000	1 496,00	1 496,00
100	K	72524490R	Montáž sprchové zástěny - dvoudílné	soubor	1,000	2 750,00	2 750,00
101	M	55495090	Sprchové dveře jednokřídlé s pevn. segm.1000 x 1950 - transparent. sklo - Dodávka_Nutno dopřesnit před objednáním!	kus	1,000	12 107,70	12 107,70
102	K	725319111	Dřezy bez výtokových armatur montáž dřezů ostatních typů	soubor	1,000	880,00	880,00
103	M	55231350	Dvojdřez	kus	1,000	8 140,00	8 140,00
104	K	725331111	Výlevky bez výtokových armatur a splachovací nádrže keramické se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm	soubor	2,000	6 256,80	12 513,60
105	K	725813111	Ventily rohové bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2"	soubor	49,000	184,80	9 055,20
106	K	725821325	Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým ústím a délkou ramínka 240 mm	soubor	1,000	2 334,20	2 334,20
107	K	725822613	Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí	soubor	9,000	1 966,80	17 701,20
108	K	72582264RV	Baterie nástěnná umyvadlová se senzorem chrom	soubor	11,000	7 027,90	77 306,90
109	K	72582311R	Baterie nástěnná páková pro výlevku + 30 cm raménko	soubor	2,000	1 762,20	3 524,40
110	K	72584131R	Dodávka a montáž Baterie sprchové nástěnné pákové - vč. hadice 1,7m +spršky pr. 100 mm- 3pol.+držáček	soubor	1,000	2 868,80	2 868,80
111	K	72586110R	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 50	kus	14,000	184,80	2 587,20
112	K	725862113	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro dřezy s přípojkou pro pračku nebo myčku DN 40/50	kus	6,000	405,90	2 435,40
113	K	7259911R1	Příprava pro instalaci zařízení (Mycí křeslo) - 2x průchozí uzavírací ventil + šroubení 1/2" + zápachová uzávěrka DN 50	soubor	4,000	2 040,50	8 162,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
114	K	7259911R2	Příprava pro instalaci zařízení (Vzduchotechnika) - zápachová uzávěrka DN 32	soubor	5,000	1 053,80	5 269,00
115	K	7259911R3	Příprava pro instalaci zařízení (Bidetové sedátko) 2x průchozí uzavírací ventil + šroubení 1/2"	soubor	1,000	1 806,20	1 806,20
116	K	998725201	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	3 051,587	0,21	640,83

D 726 Zdravotechnika - předstěnové instalace 113 616,19

117	K	726111204	Předstěnové instalační systémy pro zazdění do masivních zděných konstrukcí montáž ostatních typů klozetů	soubor	6,000	1 100,00	6 600,00
118	M	55281700	montážní prvek pro závěsné WC BASIC WC Systém do zděných konstrukcí ovládání zepředu hl 120mm stavební v 1080mm	kus	6,000	5 885,00	35 310,00
119	M	5528179R	tlačítko pro ovládání WC zepředu, chrom, Stop splachování, 246x164mm	kus	6,000	1 831,50	10 989,00
120	K	726131204	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí montáž ostatních typů klozetů	soubor	2,000	1 100,00	2 200,00
121	M	55281794	tlačítko pro ovládání WC zepředu plast dvě množství vody 246x164mm	kus	2,000	1 397,00	2 794,00
122	M	55281707	montážní prvek pro závěsné WC do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro odsávání stavební v 1120mm	kus	2,000	6 754,00	13 508,00
123	K	726131204.1	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí montáž ostatních typů klozetů	soubor	2,000	1 100,00	2 200,00
124	M	55281794.1	tlačítko pro ovládání WC zepředu plast dvě množství vody 246x164mm	kus	2,000	1 397,00	2 794,00
125	M	55281707.1	Podomítkový modul pro WC Systém pro závěsné wc k namontování na zeď + tlačítko pro podomítkový modul Dual Hlush	kus	2,000	5 768,40	11 536,80
126	K	72613120R	Modul pro závěsné WC určen pro program "Bez bariér" s úpravou pro podpěry - se samost. ocel. rámem do SDK s úpravou pro podpěry- montáž	soubor	1,000	1 100,00	1 100,00
127	M	55281794	tlačítko pro ovládání WC zepředu plast dvě množství vody 246x164mm	kus	1,000	1 397,00	1 397,00
128	M	5528170R	Modul pro závěsné WC určen pro program "Bez bariér" s úpravou pro podpěry - se samost. ocel. rámem do SDK s úpravou pro podpěry	kus	1,000	16 535,20	16 535,20
129	K	726191001	Ostatní příslušenství instalačních systémů zvukoizolační souprava pro WC a bidet	soubor	11,000	93,50	1 028,50
130	K	726191002	Ostatní příslušenství instalačních systémů souprava pro předstěnovou montáž	soubor	9,000	598,40	5 385,60
131	K	998726211	Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1 133,781	0,21	238,09

D 727 Zdravotechnika - požární ochrana 99 220,06

132	K	727111002	Protipožární trubní ucpávky ocelového potrubí bez izolace prostup stěnou požární odolnost DN 32	kus	2,000	357,50	715,00
133	K	727111003	Protipožární trubní ucpávky ocelového potrubí bez izolace prostup stěnou požární odolnost EI 120 DN 50	kus	2,000	425,70	851,40
134	K	727212103	Protipožární trubní utěsnění plastového potrubí prostup stěnou požární odolnost D 32	kus	5,000	357,50	1 787,50
135	K	727212104	Protipožární trubní ucpávky plastového potrubí prostup stěnou tloušťky 100 mm požární odolnost EI 90 D 40	kus	2,000	425,70	851,40
136	K	727212114	Protipožární trubní utěsnění plastového potrubí prostup stěnou požární odolnost D 63	kus	6,000	1 249,60	7 497,60
137	K	727212115	Protipožární trubní utěsnění plastového potrubí prostup stěnou tloušťky 100 mm požární odolnost D 75	kus	2,000	1 570,80	3 141,60
138	K	727212116	Protipožární trubní utěsnění plastového potrubí prostup stěnou tloušťky 100 mm požární odolnost D 90	kus	7,000	1 861,20	13 028,40
139	K	727222005	Protipožární ochranné manžety plastového potrubí prostup stěnou požární odolnost D 75	kus	17,000	1 570,80	26 703,60
140	K	727222005.1	Protipožární ochranné manžety plastového potrubí prostup stěnou tloušťky 100 mm požární odolnost EI 90 D 75	kus	3,000	1 570,80	4 712,40
141	K	727222007	Protipožární ochranné manžety plastového potrubí prostup stěnou požární odolnost D 110	kus	15,000	2 026,20	30 393,00
142	K	727222007.1	Protipožární ochranné manžety plastového potrubí prostup stěnou tloušťky 100 mm požární odolnost EI 90 D 110	kus	2,000	2 026,20	4 052,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
143	K	727222008	Protipožární ochranné manžety plastového potrubí prostup stěnou požární odolnost D 125	kus	2,000	2 193,40	4 386,80
144	K	998722203	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	981,211	1,12	1 098,96

D HZS **Hodinové zúčtovací sazby** **17 600,00**

145	K	HZS2491	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV zednické výpomoci a pomocné práce PSV dělník zednických výpomocí (stavební přípomocné práce)	hod	40,000	440,00	17 600,00
-----	---	---------	--	-----	--------	--------	-----------

D VRN **Vedlejší rozpočtové náklady** **51 770,00**

D VRN1 **Průzkumné, geodetické a projektové práce** **15 345,00**

146	K	010001000	Průzkumné, geodetické a projektové práce - Geodetické zaměření kanalizace - není předmětem této cenové kalkulace	soubor	1,000	15 345,00	15 345,00
-----	---	-----------	--	--------	-------	-----------	-----------

D VRN3 **Zařízení staveniště** **2 200,00**

147	K	030001000	Zařízení staveniště	%	1,000	2 200,00	2 200,00
-----	---	-----------	---------------------	---	-------	----------	----------

D VRN4 **Inženýrská činnost** **19 825,00**

148	K	043002000	Trasování kanalizace v součinnosti s kamerovým systémem – do 200 m	m	155,000	124,00	19 220,00
149	K	044002000	Zpráva a záznam z revize kanalizace – videozáznam a tech. zpráva – do 400 m	úsek	1,000	605,00	605,00

D VRN9 **Ostatní náklady** **14 400,00**

150	K	09400200.2	Napuštění a vypuštění systému	hod	10,000	440,00	4 400,00
151	K	09400200.3	Likvidace odpadu	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.02 - Stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu

Soupis:

UT - Ústřední topení

KSO:

Místo: České Budějovice

CC-CZ:

Datum: 31. 10. 2023

Zadavatel:

Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

IČ:

26071584

DIČ:

CZ26071584

Projektant:

BRŮHA A KRAMPERA ARCHITEKTI, spol. s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

680 488,16

DPH základní
snížená

Základ daně

680 488,16

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

142 902,51

0,00

Cena s DPH

v CZK

823 390,67

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.02 - Stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu

Soupis:

UT - Ústřední topení

Místo:

České Budějovice

Datum:

31. 10. 2023

Zadavatel:

Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

Projektant:

BRŮHA A
KRAMPERA
ARCHITEKTI, spol.
s.r.o.

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

680 488,16

991 - Hodinové zúčtovací sazby

23 760,00

713 - Izolace tepelné

58 450,89

732 - Strojovny

8 095,10

733 - Rozvod potrubí

141 864,68

734 - Armatury

74 586,14

735 - Otopná tělesa

274 378,10

767 - Konstrukce zámečnické

4 553,05

783 - Nátěry

8 001,40

799 - Ostatní

37 298,80

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

49 500,00

VRN8 - Přesun stavebních kapacit

49 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.02 - Stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu

Soupis:

UT - Ústřední topení

Místo:

České Budějovice

Datum:

31. 10. 2023

Zadavatel:

Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

Projektant:

BRŮHA A
KRAMPERA
ARCHITEKTI, spol.
s.r.o.

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

680 488,16

D 991

Hodinové zúčtovací sazby

23 760,00

1	K	R01991000MAT	HZS-zkoušky v rámci montáž.prací Top.,tlak.a dilatační zkouška	hod	24,000	440,00	10 560,00
2	K	R01991001MAT	Vypuštění a napuštění top.soustavy	Nh	18,000	440,00	7 920,00
3	K	R01991002MAT	Vyregulování top.systemu	Nh	12,000	440,00	5 280,00

D 713

Izolace tepelné

58 450,89

4	K	713002151MAT	Návl.isolace z polyeth., DN 18/13mm	m	319,000	24,20	7 719,80
5	K	713002152MAT	Návl.isolace z polyeth., DN 22/13mm	m	72,000	28,60	2 059,20
6	K	713002153MAT	Návl.isolace z polyeth., DN 28/13mm	m	24,000	34,10	818,40
7	K	713463211R00	Montáž potr.pouzdry s hlin.páskou -do DN 50mm	m	102,000	44,00	4 488,00
8	K	713463215R00	Montáž ohybů s hlin.páskou -D do 50mm	m	51,000	66,00	3 366,00
9	K	713463311R00	Montáž návlek.isolace hadicemi	m	455,000	33,00	15 015,00
10	K	713511315MAT	Izolace potr.kaširovaná s AL folií -DN 28/20 mm	m	31,000	105,60	3 273,60
11	K	713511316MAT	-DN 35/20 mm	m	10,000	117,70	1 177,00
12	K	713511317MAT	-DN 42/20 mm	m	80,000	134,20	10 736,00
13	K	713511616MAT	Izolace potrubí kaširovaná s AL folií -DN 28/40 mm	m	12,000	189,20	2 270,40
14	K	713511617MAT	-DN 35/40 mm	m	12,000	196,90	2 362,80
15	K	713511618MAT	-DN 42/40 mm	m	8,000	205,70	1 645,60
16	K	713521152R00	AL páska samolepící 50mm	m	455,000	5,50	2 502,50
17	K	998713201R00	Přesun hmot - izolace tepelné, H do 6 m	%	574,343	1,77	1 016,59

D 732

Strojovny

8 095,10

18	K	732421401MAT	Čerpadlo oběh.elektř.řízená DN 25 (25-60) 230V, 45W, G 1"	soubor	1,000	7 533,90	7 533,90
19	K	732429212R00	Montáž čerpadel záv.oběh., DN 25	soubor	1,000	440,00	440,00
20	K	998732201R00	Přesun hmot - strojovny, H do 6 m	%	79,739	1,52	121,20

D 733

Rozvod potrubí

141 864,68

21	K	733111113R00	Potrubí závit.ocel.v kotel.a str., DN 15	m	20,000	401,50	8 030,00
22	K	733111114R00	Potrubí závit.ocel.v kotel.a str., DN 20	m	37,000	442,20	16 361,40
23	K	733111115R00	Potrubí závit.ocel.v kotel.a str., DN 25	m	22,000	488,40	10 744,80
24	K	733111116R00	Potrubí závit.ocel.v kotel.a str., DN 32	m	88,000	584,10	51 400,80
25	K	733190107R00	Tlak.zkouška potr.ocel. DN 40	m	167,000	27,50	4 592,50
26	K	733322301U00	Potrubí plast-hliník, D 16x2	m	319,000	63,80	20 352,20
27	K	733322303U00	Potrubí plast-hliník, D 20x2	m	112,000	83,60	9 363,20
28	K	733322304U00	Potrubí plast-hliník, D 26x2	m	24,000	136,40	3 273,60
29	K	733322320U00	Svěrné šroubení D16x2-G 3/4"	kus	64,000	129,80	8 307,20
30	K	733324110MAT	Přechod kov-plast, G 1/2"-20x2	kus	2,000	141,90	283,80
31	K	733324111MAT	Přechod kov-plast, G 3/4"-26x3	kus	4,000	191,40	765,60
32	K	733391101U00	Tlak zkouška potrubí plast do D 32	m	455,000	8,80	4 004,00
33	K	998733201R00	Přesun hmot rozvodů potrubí,H 6 m	%	1 374,791	3,19	4 385,58

D 734

Armatury

74 586,14

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
34	K	734173416R00	Přir.spoje PN 1,6/ MPa, DN 65	soubor	4,000	854,70	3 418,80
35	K	734193115R00	Klapky mezipř.uzavírací DN 65/10	kus	2,000	1 752,30	3 504,60
36	K	734209113R00	Montáž armatur závit.,se 2záv., G 1/2"	kus	49,000	99,00	4 851,00
37	K	734209116R00	Montáž armatur závit.,se 2záv., G 5/4"	kus	1,000	154,00	154,00
38	K	734209124R00	Montáž armatur závit.,se 3záv., G 3/4" (dodávka M+R)	kus	1,000	154,00	154,00
39	K	734211127R00	Autom.odvzd.ventil G 1/2" se zpět.klapkou	kus	4,000	312,40	1 249,60
40	K	734221536MAT	Ventil termost.přímý V-Exact II, G 1/2"	kus	2,000	409,20	818,40
41	K	734242415R00	Ventily zpětné závit., G 5/4"	kus	1,000	563,20	563,20
42	K	734261224MAT	Šroubení svěrné CU, G 3/4"-16x2	kus	22,000	129,80	2 855,60
43	K	734261239MAT	Radiator.šroubení přímé G 1/2"	kus	2,000	146,30	292,60
44	K	734261314MAT	Rad.šroubení dvoj. rohové, G 1/2"	kus	32,000	503,80	16 121,60
45	K	734261314MAT.1	Šroubení rohové pro těl. VK G 1/2"	kus	11,000	503,80	5 541,80
46	K	734261317MAT	Adapter ke dvoj.šroubení G 1/2"	kus	64,000	88,00	5 632,00
47	K	734261317MAT.1	Adapter šroubení pro dvojit., G 1/2"	kus	22,000	88,00	1 936,00
48	K	734261417MAT	Šroubení radiat. přímé, G 1/2"	kus	2,000	146,30	292,60
49	K	734261500MAT	Přechod plast/kov 26x3-3/4"	kus	2,000	191,40	382,80
50	K	734271200MAT	Hlavice termostatická	kus	45,000	404,80	18 216,00
51	K	734271203T00	Montáž termostatických hlavic	kus	45,000	33,00	1 485,00
52	K	734291123R00	Kohouty plnicí a vypouštěcí G 1/2"	kus	2,000	299,20	598,40
53	K	734291254MAT	Kulový kohout s filtrem, G 5/4"	kus	1,000	3 172,40	3 172,40
54	K	734292775U00	Kulový uzavírací kohout, G 5/4"	kus	1,000	744,70	744,70
55	K	734411127R00	Teploměr pevný stonek 100 mm	kus	2,000	451,00	902,00
56	K	734494122R00	Návarky M 27x2 délka do 220 mm	kus	2,000	346,50	693,00
57	K	734494213R00	Návarky s trubk.závitem G 1/2"	kus	6,000	134,20	805,20
58	K	998734201R00	Přesun hmot armatur, H do 6 m	%	743,853	0,27	200,84

D 735

Otopná tělesa

274 378,10

59	K	735151582MAT	Těleso Klasik22 v/š 600/1800	kus	1,000	6 264,50	6 264,50
60	K	735151583MAT	Těleso Klasik22 v/š 600/2000	kus	1,000	6 806,80	6 806,80
61	K	735152251MAT	Těleso Ventil Kompakt11 v/š 500/400	kus	9,000	2 653,20	23 878,80
62	K	735152251MAT.1	Panel.těl.Ventil Kompakt, vel.11VK-5040	kus	2,000	2 653,20	5 306,40
63	K	735152271MAT	Těleso Ventil Kompakt11 v/š 600/400	kus	2,000	2 910,60	5 821,20
64	K	735152276MAT	Panel.těl.Ventil Kompakt, vel.11VK-6090	kus	1,000	3 785,10	3 785,10
65	K	735152471MAT	Těleso Ventil Kompakt21 v/š 600/400	kus	5,000	3 581,60	17 908,00
66	K	735152474MAT	Těleso Ventil Kompakt21 v/š 600/700	kus	1,000	4 276,80	4 276,80
67	K	735152476MAT	Těleso Ventil Kompakt21 v/š 600/900	kus	2,000	4 734,40	9 468,80
68	K	735152476MAT.1	Panel.těl.Ventil Kompakt, vel.21VK-6090	kus	6,000	4 734,40	28 406,40
69	K	735152482MAT	Těleso Ventil Kompakt21 v/š 600/1800	kus	1,000	6 366,80	6 366,80
70	K	735152484MAT	Těleso Ventil Kompakt21 v/š 600/2300	kus	2,000	7 441,50	14 883,00
71	K	735152485MAT	Těleso Ventil Kompakt21 v/š 600/2600	kus	1,000	8 089,40	8 089,40
72	K	735152491MAT	Těleso Ventil Kompakt21 v/š 900/400	kus	3,000	4 356,00	13 068,00
73	K	735152517MAT	Těleso Ventil Kompakt-U 22 v/š 200/1000	kus	1,000	4 227,30	4 227,30
74	K	735152520MAT	Těleso Ventil Kompakt-U 22 v/š 200/1400	kus	2,000	5 038,00	10 076,00
75	K	735152523MAT	Těleso Ventil Kompakt-U 22 v/š 300/2000	kus	2,000	6 245,80	12 491,60
76	K	735152584MAT	Panel.těl.Ventil Kompakt, vel.22VK-6230	kus	1,000	8 563,50	8 563,50
77	K	735152592MAT	Panel.těl.Ventil Kompakt, vel.22VK-9050	kus	1,000	5 263,50	5 263,50
78	K	735152600MAT	Těleso Ventil Kompakt22 v/š 900/1400	kus	1,000	8 548,10	8 548,10
79	K	735153203MAT	Otop.lavice s dřev.deskou 1400/300/265 vč.term.ventilu, hlavice a šroubení	kus	2,000	17 942,10	35 884,20
80	K	735159110R00	Montáž těl.panel.1řad.do 1500mm	kus	14,000	440,00	6 160,00
81	K	735159210R00	Montáž těl.panel.2řad.do 1140mm	kus	19,000	550,00	10 450,00
82	K	735159220R00	Montáž těl.panel.2řad.přes 1140 do 1500mm	kus	3,000	660,00	1 980,00
83	K	735159230R00	Montáž těl.panel.2řad.přes 1500 do 1980mm	kus	2,000	770,00	1 540,00
84	K	735159240R00	Montáž těl.panel.2řad.přes 1980 do 2820mm	kus	7,000	880,00	6 160,00
85	K	735419125R00	Montáž otopných lavic	kus	2,000	1 320,00	2 640,00
86	K	998735201R00	Přesun hmot otop.těles,H do 6m	%	2 683,142	2,26	6 063,90

D 767

Konstrukce zámečnické

4 553,05

87	K	767995280MAT	Drobný mont.a spoj.materiál	kg	1,500	550,00	825,00
----	---	--------------	-----------------------------	----	-------	--------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
88	K	767995289MAT	Objímka dvoušroubová DN 15	kus	2,000	14,30	28,60
89	K	767995290MAT	Objímka dvoušroubová DN 18	kus	18,000	16,50	297,00
90	K	767995291MAT	Objímka dvoušroubová DN 22	kus	4,000	20,90	83,60
91	K	767995292MAT	Objímka dvoušroubová DN 28	kus	8,000	26,40	211,20
92	K	767995293MAT	Objímka dvoušroubová DN 35	kus	6,000	34,10	204,60
93	K	767995330MAT	Hmoždinka s vrutem	kus	38,000	8,80	334,40
94	K	767995599T00	MTZ závěsné techniky	kus	38,000	66,00	2 508,00
95	K	998767201T00	Přesun hmot KDK, H do 6 m	%	44,924	1,35	60,65

D 783 Nátěry 8 001,40

96	K	783614551T00	Zákl.jedn.synt.nátěr potrubí do DN 50	m	147,000	46,20	6 791,40
97	K	783617611T00	Krycí dvojn.synt.nátěr potrubí do DN 50	m	20,000	60,50	1 210,00

D 799 Ostatní 37 298,80

98	K	736212208R00.1	Stavební přípomoc (fakturovat dle skutečnosti)	hod	32,000	440,00	14 080,00
99	K	799104104MAT	Uvedení zařiz. do provozu	soubor	1,000	5 500,00	5 500,00
100	K	799104106MAT	Protipož.utěsnění prostupů do DN 50	kus	16,000	866,80	13 868,80
101	K	799104110MAT	Dokumentace skut.provedení	kpl	1,000	3 850,00	3 850,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 49 500,00

D VRN8 Přesun stavebních kapacit 49 500,00

102	K	0811030.R	Mimostaveništní doprava	kpl	1,000	49 500,00	49 500,00
-----	---	-----------	-------------------------	-----	-------	-----------	-----------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.02 - Stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu

Soupis:

VZT - Vzduchotechnika

KSO:

Místo: České Budějovice

CC-CZ:

Datum: 31. 10. 2023

Zadavatel:

Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

IČ:

26071584

DIČ:

CZ26071584

Projektant:

BRŮHA A KRAMPERA ARCHITEKTI, spol. s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			2 340 253,44
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 340 253,44	21,00%	491 453,22
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK	2 831 706,66	

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.02 - Stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu

Soupis:

VZT - Vzduchotechnika

Místo:

České Budějovice

Datum:

31. 10. 2023

Zadavatel:

Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

Projektant:

BRŮHA A
KRAMPERA
ARCHITEKTI, spol.
s.r.o.

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 340 253,44

T1 - zařízení č. 1- větrání učeben a šaten ve 2.NP a 3.NP	763 099,68
D1 - zařízení č. 1 - větrání učeben ve 4.NP	383 612,32
T2 - zařízení č. 2 - chlazení kadeřnioství v 1.NP a učeben ve 3.NP	493 595,20
D3 - zařízení č. 2 - chlazení učeben ve 4.NP	234 785,60
T3 - zařízení č. 3 - větrání šatny a sociálních zařízení v 1.NP a 2.NP	32 480,00
D4 - zařízení č. 3 - větrání šatny a sociálních zařízení ve 4.NP	26 229,28
T4 - zařízení č. 4 - větrání šatny a sociálních zařízení v 1.NP a 2.NP	18 372,48
D5 - zařízení společné	388 078,88

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.02 - Stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu

Soupis:

VZT - Vzduchotechnika

Místo:

České Budějovice

Datum:

31. 10. 2023

Zadavatel:

Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

Projektant:

BRŮHA A
KRAMPERA
ARCHITEKTI, spol.
s.r.o.

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 340 253,44

763 099,68

D T1			zařízení č. 1- větrání učeben a šaten ve 2.NP a 3.NP				763 099,68
1	K	Pol230	kompaktní přívodní a odsávací rekuperační jednotka (m.č. 2.12)	ks	1,000	124 689,60	124 689,60
P			Poznámka k položce: ve složení: přívodní filtr ePM10 80% - 1 ks rotační rekuperátor, vč. bypassu, suchá účinnost 81% - 1 ks el. ohřivač - 1,67 kW, 230 V/50 Hz - 1 ks ventilátor, vč. EC motorů - 2 ks odsávací filtr Coarse 60% - 1 ks tlumič manžeta pr. 200 mm - 4 ks M+R, vč. čidla teploty, čidel CO2, dotykový ovladač, vč. ethernet připojení, snímače dif. tlaku, regulátory pro EC motory, plynulé řízení rotačního rekuperátoru, funkce řízeného přenosu vlhkosti, dvojitý plášť z pozinkovaného plechu a 30 mm tepelné a protihlukové izolace z minerální vlny, spínací modul pro připojení uzavíracích klapek Vpř = 570 m3/h, Pext = 250 Pa 0,169 kW, 13,0 A, 230 V/50 Hz Vod = 570 m3/h, Pext = 250 Pa 0,169 kW, 230 V/50 Hz provedení : vnitřní, podstropní, ErP 2018 max. rozměry 1040x625x551 mm. max. hmotnost 77 kg				
2	K	Pol231	kompaktní přívodní a odsávací rekuperační jednotka (m.č. 3.07)	ks	1,000	124 689,60	124 689,60
P			Poznámka k položce: ve složení: přívodní filtr ePM10 80% - 1 ks rotační rekuperátor, vč. bypassu, suchá účinnost 81% - 1 ks el. ohřivač - 1,67 kW, 230 V/50 Hz - 1 ks ventilátor, vč. EC motorů - 2 ks odsávací filtr Coarse 60% - 1 ks tlumič manžeta pr. 200 mm - 4 ks M+R, vč. čidla teploty, čidel CO2, dotykový ovladač, vč. ethernet připojení, snímače dif. tlaku, regulátory pro EC motory, plynulé řízení rotačního rekuperátoru, funkce řízeného přenosu vlhkosti, dvojitý plášť z pozinkovaného plechu a 30 mm tepelné a protihlukové izolace z minerální vlny, spínací modul pro připojení uzavíracích klapek Vpř = 550 m3/h, Pext = 250 Pa 0,169 kW, 13,0 A, 230 V/50 Hz Vod = 550 m3/h, Pext = 250 Pa 0,169 kW, 230 V/50 Hz provedení : vnitřní, podstropní, ErP 2018 max. rozměry 1040x625x551 mm. max. hmotnost 77 kg				
3	K	Pol232	kompaktní přívodní a odsávací rekuperační jednotka (m.č. 3.06)	ks	1,000	124 689,60	124 689,60
P			Poznámka k položce: ve složení: přívodní filtr ePM10 80% - 1 ks rotační rekuperátor, vč. bypassu, suchá účinnost 81% - 1 ks el. ohřivač - 1,67 kW, 230 V/50 Hz - 1 ks ventilátor, vč. EC motorů - 2 ks odsávací filtr Coarse 60% - 1 ks tlumič manžeta pr. 200 mm - 4 ks M+R, vč. čidla teploty, čidel CO2, dotykový ovladač, vč. ethernet připojení, snímače dif. tlaku, regulátory pro EC motory, plynulé řízení rotačního rekuperátoru, funkce řízeného přenosu vlhkosti, dvojitý plášť z pozinkovaného plechu a 30 mm tepelné a protihlukové izolace z minerální vlny, spínací modul pro připojení uzavíracích klapek Vpř = 530 m3/h, Pext = 250 Pa 0,169 kW, 13,0 A, 230 V/50 Hz Vod = 530 m3/h, Pext = 250 Pa 0,169 kW, 230 V/50 Hz provedení : vnitřní, podstropní, ErP 2018 max. rozměry 1040x625x551 mm. max. hmotnost 77 kg				
4	K	Pol233	kompaktní přívodní a odsávací rekuperační jednotka (m.č. 3.05)	ks	1,000	124 689,60	124 689,60
P			Poznámka k položce: ve složení: přívodní filtr ePM10 80% - 1 ks rotační rekuperátor, vč. bypassu, suchá účinnost 81% - 1 ks el. ohřivač - 1,67 kW, 230 V/50 Hz - 1 ks ventilátor, vč. EC motorů - 2 ks odsávací filtr Coarse 60% - 1 ks tlumič manžeta pr. 200 mm - 4 ks M+R, vč. čidla teploty, čidel CO2, dotykový ovladač, vč. ethernet připojení, snímače dif. tlaku, regulátory pro EC motory, plynulé řízení rotačního rekuperátoru, funkce řízeného přenosu vlhkosti, dvojitý plášť z pozinkovaného plechu a 30 mm tepelné a protihlukové izolace z minerální vlny, spínací modul pro připojení uzavíracích klapek Vpř = 450 m3/h, Pext = 250 Pa 0,169 kW, 13,0 A, 230 V/50 Hz Vod = 450 m3/h, Pext = 250 Pa 0,169 kW, 230 V/50 Hz provedení : vnitřní, podstropní, ErP 2018 max. rozměry 1040x625x551 mm. max. hmotnost 77 kg				
5	K	Pol234	pevný tlumič hluku pro kruhové potrubí pr. 200 mm, dl. 0,6 m, tl. zvukové izolace 50 mm	ks	7,000	1 787,52	12 512,64
6	K	Pol235	ohébný tlumič hluku pro kruhové potrubí pr. 200 mm, dl. 1,0 m, tl. zvukové izolace 25 mm	ks	9,000	1 710,24	15 392,16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
7	K	Pol236	uzavírací klapka kruhová pr. 200 mm na servopohon vč. servopohonu s havarijní pružinou, 0,1 kW, 230 V/50 Hz	ks	8,000	5 312,16	42 497,28
8	K	Pol237	přívodní nastavitelný vířivý anemostat 500x500 mm vč. čelní desky RAL 9010 přípojovací komora s napojením pr. 200 mm	ks	1,000	2 095,52	2 095,52
9	K	Pol238	přívodní nastavitelný vířivý anemostat 300x300 mm vč. čelní desky RAL 9010 přípojovací komora s napojením pr. 160 mm	ks	6,000	1 187,20	7 123,20
10	K	Pol239	přívodní výústka pro čtyřhranné potrubí 825x125 mm, dvouřadá pozinkovaná mřížka s nastavitelnými lamelami a regulací	ks	2,000	1 450,40	2 900,80
11	K	Pol240	přívodní talířový ventil kovový pr. 160 mm vč. Rámeček	ks	1,000	190,40	190,40
12	K	Pol241	odsávací nastavitelný vířivý anemostat 300x300 mm vč. čelní desky RAL 9010, přípojovací komora s napojením pr. 160 mm	ks	6,000	1 095,36	6 572,16
13	K	Pol242	odsávací výústka pro čtyřhranné potrubí 825x125 mm, jednořadá pozinkovaná mřížka s nastavitelnými lamelami a regulací	ks	1,000	1 184,96	1 184,96
14	K	Pol243	odsávací talířový ventil kovový pr. 125 mm vč. Rámeček	ks	1,000	156,80	156,80
15	K	Pol244	odsávací talířový ventil kovový pr. 100 mm vč. Rámeček	ks	3,000	145,60	436,80
16	K	Pol245	stěnová mřížka horizontální 500x200 mm, jednořadá hliníková mřížka s pevnými lamelami a roztečí lamel 20 mm	ks	2,000	744,80	1 489,60
17	K	Pol246	uzavírací klapka kruhová pr. 200 mm na servopohon vč. servopohonu s havarijní pružinou, 0,1 kW, 230 V/50 Hz	ks	2,000	5 312,16	10 624,32
18	K	Pol247	uzavírací klapka kruhová pr. 200 mm ruční	ks	2,000	677,60	1 355,20
19	K	Pol248	požární klapka čtyřhranná 450x315 mm, provedení ruční a teplotní, požární odolnost EIS 120 - 500 pa, ovládání klapky mechanické	ks	1,000	3 897,60	3 897,60
20	K	Pol249	protidešťová žaluzie čtyřhranná 450x315 mm, pozinkovaná mřížka s pevnými lamelami a sítím proti ptactvu	ks	1,000	1 322,72	1 322,72
21	K	Pol250	protidešťová žaluzie pro kruhové připojení pr. 315 mm, pozinkovaná mřížka s pevnými lamelami a sítím proti ptactvu	ks	1,000	1 878,24	1 878,24
22	K	Pol251	protidešťová žaluzie pro kruhové připojení pr. 250 mm, pozinkovaná mřížka s pevnými lamelami a sítím proti ptactvu	ks	1,000	1 071,84	1 071,84
23	K	Pol252	výfuková hlavice zaoblená 250x315 mm, 135°, čtyřhranná zaoblená hlavice se sítím proti ptactvu	ks	1,000	2 056,32	2 056,32
24	K	Pol253	výfuková hlavice kruhová pr. 280 mm	ks	1,000	1 906,24	1 906,24
25	K	Pol254	ohebná zvukově izolovaná hadice pr. 200 mm (1x 1,5m)	m	2,000	229,60	459,20
26	K	Pol255	ohebná zvukově izolovaná hadice pr. 160 mm (13x 1,5m)	m	20,000	194,88	3 897,60
27	K	Pol256	ohebná zvukově izolovaná hadice pr. 125 mm (1x 1,5m)	m	2,000	160,16	320,32
28	K	Pol257	ohebná zvukově izolovaná hadice pr. 100 mm (3x 1,5m)	m	5,000	140,00	700,00
29	K	Pol258	potrubí kruhové těsné - s gumovým těsněním z pozinkovaného plechu, vč. mont. mater.do pr. 200 mm /40%	m	130,000	575,68	74 838,40
30	K	Pol259	potrubí kruhové těsné - s gumovým těsněním z pozinkovaného plechu, vč. mont. mater. do pr. 125 mm /40%	m	18,000	357,28	6 431,04
31	K	Pol260	potrubí čtyřhranné sk.I, vč. mont. mater. do obvodu 1 600 mm / 100%	m	5,000	1 385,44	6 927,20
32	K	Pol261	potrubí čtyřhranné sk.I, vč. mont. mater.do obvodu 800 mm / 30%	m	17,000	613,76	10 433,92
33	K	Pol262	tepelná izolace tl. 40 mm do AL polepu	m2	45,000	638,40	28 728,00
34	K	Pol263	tepelná izolace tl. 40 mm do plechu	m2	4,000	2 128,00	8 512,00
35	K	Pol264	požární izolace EI 30	m2	2,000	750,40	1 500,80
36	K	Pol265	napojení a zprovoznění zařízení č. 1.1, 1.2, 1.3, 1.4	hod	8,000	616,00	4 928,00

D D1

zařízení č. 1 - větrání učeben ve 4.NP

383 612,32

37	K	Pol178	kompaktní přívodní a odsávací rekuperační jednotka (m.č. 4.05)	ks	1,000	124 689,60	124 689,60
----	---	--------	--	----	-------	------------	------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Poznámka k položce: ve složení: přívodní filtr ePM10 80% - 1 ks rotační rekuperátor, vč. bypassu, suchá účinnost 81% - 1 ks el. ohřivač - 1,67 kW, 230 V/50 Hz - 1 ks ventilátor, vč. EC motorů - 2 ks odsávací filtr Coarse 60% - 1 ks tlumičí manžeta pr. 200 mm - 4 ks ovladač + internetový modul - 1 ks M+R, vč. čidla teploty, čidel CO2, dotykový ovladač, vč. ethernet připojení, snímače dif. tlaku, regulátory pro EC motory, plynulé řízení rotačního rekuperátoru, funkce řízeného přenosu vlhkosti, dvojitý plášť z pozinkovaného plechu a 30 mm tepelné a protihlukové izolace z minerální vlny, spínací modul pro připojení uzavíracích klapek Vpř = 650 m3/h, Pext = 150 Pa 0,169 kW, 13,0 A, 230 V/50 Hz Vod = 650 m3/h, Pext = 150 Pa 0,169 kW, 230 V/50 Hz provedení : vnitřní, podstropní, ErP 2018 max. rozměry 1040x625x551 mm, max. hmotnost 77 kg				
38	K	Pol179	kompletní přívodní a odsávací rekuperační jednotka (m.č. 4.04)	ks	1,000	124 689,60	124 689,60
			Poznámka k položce: ve složení: přívodní filtr ePM10 80% - 1 ks rotační rekuperátor, vč. bypassu, suchá účinnost 81% - 1 ks el. ohřivač - 1,67 kW, 230 V/50 Hz - 1 ks ventilátor, vč. EC motorů - 2 ks odsávací filtr Coarse 60% - 1 ks tlumičí manžeta pr. 200 mm - 4 ks ovladač + internetový modul - 1 ks M+R, vč. čidla teploty, čidel CO2, dotykový ovladač, vč. ethernet připojení, snímače dif. tlaku, regulátory pro EC motory, plynulé řízení rotačního rekuperátoru, funkce řízeného přenosu vlhkosti, dvojitý plášť z pozinkovaného plechu a 30 mm tepelné a protihlukové izolace z minerální vlny, spínací modul pro připojení uzavíracích klapek Vpř = 390 m3/h, Pext = 200 Pa 0,169 kW, 13,0 A, 230 V/50 Hz Vod = 390 m3/h, Pext = 200 Pa 0,169 kW, 230 V/50 Hz provedení : vnitřní, podstropní, ErP 2018 max. rozměry 1040x625x551 mm, max. hmotnost 77 kg				
39	K	Pol180	ohébný tlumič hluku pro kruhové potrubí pr. 200 mm, dl. 1,0 m tl. zvukové izolace 25 mm	ks	8,000	1 710,24	13 681,92
40	K	Pol181	uzavírací klapka kruhová pr. 200 mm na servopohon	ks	4,000	5 312,16	21 248,64
			Poznámka k položce: vč. servopohonu s havarijní pružinou 0,1 kW, 230 V/50 Hz				
41	K	Pol182	přívodní nastavitelný vířivý anemostat 300x300 mm	ks	5,000	1 187,20	5 936,00
			Poznámka k položce: vč. čelní desky RAL 9010 připojovací komora s napojením pr. 160 mm				
42	K	Pol183	odsávací nastavitelný vířivý anemostat 300x300 mm	ks	5,000	1 095,36	5 476,80
			Poznámka k položce: vč. čelní desky RAL 9010 připojovací komora s napojením pr. 160 mm				
43	K	Pol184	požární klapka čtyřhranná 500x250 mm	ks	1,000	3 855,04	3 855,04
			Poznámka k položce: provedení ruční a teplotní, požární odolnost EIS 120 - 500 Pa ovládání klapky mechanické				
44	K	Pol185	protidešťová žaluzie čtyřhranná 500x250 mm	ks	1,000	1 363,04	1 363,04
			Poznámka k položce: pozinkovaná mřížka s pevnými lamelami a sítí proti plactvu				
45	K	Pol186	výfuková hlavice zaoblená 250x250 mm, 135°	ks	1,000	1 639,68	1 639,68
			Poznámka k položce: čtyřhranná zaoblená hlavice se sítí proti plactvu				
46	K	Pol187	ohébná zvukově izolovaná hadice pr. 160 mm (10x 1,5m)	m	15,000	194,88	2 923,20
47	K	Pol188	potrubí kruhové těsné - s gumovým těsněním z pozinkovaného plechu, vč. mont. mater. do pr. 200 mm /40% (7m + 9m + 4m + 5m + 8m + 12m)	m	45,000	575,68	25 905,60
48	K	Pol189	potrubí čtyřhranné sk.l, vč. mont. mater. do obvodu 1 500 mm / 20%	m	20,000	1 048,32	20 966,40
49	K	Pol190	tepelná izolace tl. 40 mm do AL polepu	m2	29,000	638,40	18 513,60
50	K	Pol191	tepelná izolace tl. 40 mm do plechu	m2	2,000	2 128,00	4 256,00
51	K	Pol192	požární izolace EI 30	m2	8,000	750,40	6 003,20
52	K	Pol193	napojení a zprovoznění zařízení č. 1.30, 1.31	hod	4,000	616,00	2 464,00
D T2			zařízení č. 2 - chlazení kadeřnioství v 1.NP a učeben ve 3.NP				493 595,20
53	K	Pol266	venkovní kondenzační jednotka MULTISPLIT systém	ks	2,000	52 304,00	104 608,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k položce:</i> vč. automatický restart inverter celoroční provoz nosného rámu + dlaždice 500x500 mm Qch = 1,3/8,8/10,6 kW, 3,6 kW, 16,3 A, 230 V/50 Hz Qtop = 1,5/10,1/12,1 kW, 3,6 kW, 16,3 A, 230 V/50 Hz R32 max. rozměry 950x834x330 mm max. váha 65 kg				
54	K	Pol267	vnitřní kazetová jednotka 620x620 mm (m.č. 1.04, 3.06)	ks	6,000	19 532,80	117 196,80
			<i>Poznámka k položce:</i> vč. infra ovladač čelní panel 620x620 mm čerpadlo kondenzátu Qch = 3,5 kW, Qtop = 3,9 kW, 1,5 l/h max. rozměry 570x570x256 mm max. váha 19 kg				
55	K	Pol268	venkovní kondenzační jednotka MULTISPLIT systém	ks	2,000	37 934,40	75 868,80
			<i>Poznámka k položce:</i> vč. automatický restart inverter celoroční provoz nosného rámu + dlaždice 500x500 mm Qch = 1,1/6,2/7,3 kW, 2,5 kW, 10,0 A, 230 V/50 Hz Qtop = 1,2/7,0/7,8 kW, 2,5 kW, 10,0 A, 230 V/50 Hz R32 max. rozměry 870x650x320 mm max. váha 50 kg				
56	K	Pol269	vnitřní kazetová jednotka 620x620 mm (m.č. 3.05, 3.06)	ks	4,000	19 566,40	78 265,60
			<i>Poznámka k položce:</i> vč. infra ovladač čelní panel 620x620 mm čerpadlo kondenzátu Qch = 3,5 kW, Qtop = 3,9 kW, 1,5 l/h max. rozměry 570x570x256 mm max. váha 19 kg				
57	K	Pol270	chlادovody 6,35/9,52 mm, vč. lišt, izolace a montážního materiálu a kabelového žlabu 110x75 mm	m	185,000	616,00	113 960,00
58	K	Pol271	nápojení a zprovoznění zařízení č. 2.1, 2.3	hod	6,000	616,00	3 696,00
D D3			zařízení č. 2 - chlazení učeben ve 4.NP	234 785,60			
59	K	Pol194	venkovní kondenzační jednotka MULTISPLIT systém	ks	1,000	52 304,00	52 304,00
			<i>Poznámka k položce:</i> vč. automatický restart inverter celoroční provoz nosného rámu + dlaždice 500x500 mm Qch = 1,3/8,8/10,6 kW, 3,6 kW, 16,3 A, 230 V/50 Hz Qtop = 1,5/10,1/12,1 kW, 3,6 kW, 16,3 A, 230 V/50 Hz R32 max. rozměry 950x834x330 mm max. váha 65 kg				
60	K	Pol195	vnitřní kazetová jednotka 620x620 mm (m.č. 4.05)	ks	3,000	19 532,80	58 598,40
			<i>Poznámka k položce:</i> vč. infra ovladač čelní panel 620x620 mm čerpadlo kondenzátu Qch = 3,5 kW, Qtop = 3,9 kW, 1,5 l/h max. rozměry 570x570x256 mm max. váha 19 kg				
61	K	Pol196	venkovní kondenzační jednotka MULTISPLIT systém	ks	1,000	37 934,40	37 934,40
			<i>Poznámka k položce:</i> vč. automatický restart inverter celoroční provoz nosného rámu + dlaždice 500x500 mm Qch = 1,1/6,2/7,3 kW, 2,5 kW, 10,0 A, 230 V/50 Hz Qtop = 1,2/7,0/7,8 kW, 2,5 kW, 10,0 A, 230 V/50 Hz R32 max. rozměry 870x650x320 mm max. váha 50 kg				
62	K	Pol197	vnitřní kazetová jednotka 620x620 mm (m.č. 4.04)	ks	2,000	19 566,40	39 132,80
			<i>Poznámka k položce:</i> vč. infra ovladač čelní panel 620x620 mm čerpadlo kondenzátu Qch = 3,5 kW, Qtop = 3,9 kW, 1,5 l/h max. rozměry 570x570x256 mm max. váha 19 kg				
63	K	Pol198	chlادovody 6,35/9,52 mm	m	70,000	616,00	43 120,00
			<i>Poznámka k položce:</i> vč. lišt, izolace a montážního materiálu a kabelového žlabu 110x75 mm				
64	K	Pol199	nápojení a zprovoznění zařízení č. 2.10, 2.12	hod	6,000	616,00	3 696,00
D T3			zařízení č. 3 - větrání šatny a sociálních zařízení v 1.NP a 2.NP	32 480,00			
65	K	Pol272	potrubní zvukově izolovaný ventilátor pro kruhové potrubí pr. 200 mm	ks	1,000	11 132,80	11 132,80
			<i>Poznámka k položce:</i> vč. tlumič manžeta pr. 200 mm - 2 ks časový doběh dvojité plášť z pozinkovaného plechu a 30 mm tepelné a protihlukové izolace z minerální vlny, Vod = 550 m3/h, Pext = 200 Pa 0,200 kW, 0,6 A, 230 V/50 Hz				
66	K	Pol234	pevný tlumič hluku pro kruhové potrubí pr. 200 mm, dl. 0,6 m, tl. zvukové izolace 50 mm	ks	2,000	1 787,52	3 575,04
67	K	Pol273	zpětná klapka pr. 200 mm	ks	1,000	394,24	394,24

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
68	K	Pol274	odsávací talířový ventil kovový pr. 160 mm vč. Rámeček	ks	1,000	190,40	190,40
69	K	Pol243	odsávací talířový ventil kovový pr. 125 mm vč. Rámeček	ks	2,000	156,80	313,60
70	K	Pol244	odsávací talířový ventil kovový pr. 100 mm vč. Rámeček	ks	4,000	145,60	582,40
71	K	Pol275	sténová mřížka horizontální 500x150 mm, jednořadá hliníková mřížka s pevnými lamelami a roztečí lamel 20 mm	ks	2,000	655,20	1 310,40
72	K	Pol276	sténová mřížka horizontální 400x150 mm, jednořadá hliníková mřížka s pevnými lamelami a roztečí lamel 20 mm	ks	2,000	607,04	1 214,08
73	K	Pol253	výfuková hlavice kruhová pr. 280 mm	ks	1,000	1 906,24	1 906,24
74	K	Pol277	ohebná zvukově izolovaná hadice pr. 160 mm (1x 1,5m)	m	2,000	194,88	389,76
75	K	Pol278	ohebná zvukově izolovaná hadice pr. 125 mm (2x 1,5m)	m	3,000	160,16	480,48
76	K	Pol279	ohebná zvukově izolovaná hadice pr. 100 mm (4x 1,5m)	m	6,000	140,00	840,00
77	K	Pol280	potrubí kruhové těsné - s gumovým těsněním z pozinkovaného plechu, vč. mont. mater. do pr. 200 mm /40%	m	8,000	575,68	4 605,44
78	K	Pol259	potrubí kruhové těsné - s gumovým těsněním z pozinkovaného plechu, vč. mont. mater. do pr. 125 mm /40%	m	5,000	357,28	1 786,40
79	K	Pol281	potrubí čtyřhranné sk.l, vč. mont. mater. do obvodu 1 300 mm / 0% (1m + 1m)	m	2,000	815,36	1 630,72
80	K	Pol263	tepelná izolace tl. 40 mm do plechu	m2	1,000	2 128,00	2 128,00

D D4 zařízení č. 3 - větrání šatny a sociálních zařízení ve 4.NP 26 229,28

81	K	Pol191	tepelná izolace tl. 40 mm do plechu	m2	1,000	2 128,00	2 128,00
82	K	Pol192	požární izolace EI 30	m2	6,000	750,40	4 502,40
83	K	Pol200	potrubní zvukově izolovaný ventilátor pro kruhové potrubí pr. 100 mm	ks	1,000	7 156,80	7 156,80

P
Poznámka k položce:
vč. tlumič manžeta pr. 100 mm - 2 ks
časový doběh
dvojitý plášť z pozinkovaného plechu a 30 mm tepelné a protihlukové izolace z minerální vlny,
Vod = 185 m3/h, Pext = 200 Pa
0,200 kW, 0,6 A, 230 V/50 Hz

84	K	Pol201	pevný tlumič hluku pro kruhové potrubí pr. 100 mm, dl. 0,6 m	ks	2,000	1 140,16	2 280,32
----	---	--------	--	----	-------	----------	----------

P
Poznámka k položce:
tl. zvukové izolace 50 mm

85	K	Pol202	zpětná klapka pr. 100 mm	ks	1,000	203,84	203,84
86	K	Pol203	odsávací talířový ventil kovový pr. 100 mm	ks	5,000	145,60	728,00

P
Poznámka k položce:
vč. rámeček

87	K	Pol204	požární klapka kruhová pr. 200 mm (3.NP)	ks	1,000	2 534,56	2 534,56
----	---	--------	--	----	-------	----------	----------

P
Poznámka k položce:
provedení ruční a teplotní, požární odolnost EIS 120 - 500 Pa
ovládání klapky mechanické

88	K	Pol205	ohebná zvukově izolovaná hadice pr. 100 mm (5x 1,5m)	m	8,000	140,00	1 120,00
89	K	Pol206	potrubí kruhové těsné - s gumovým těsněním z pozinkovaného plechu, vč. mont. mater. do pr. 200 mm /30% (6m)	m	6,000	527,52	3 165,12
90	K	Pol207	potrubí kruhové těsné - s gumovým těsněním z pozinkovaného plechu, vč. mont. mater. do pr. 100 mm /40% (2m + 3m + 3m)	m	8,000	301,28	2 410,24

D T4 zařízení č. 4 - větrání šatny a sociálních zařízení v 1.NP a 2.NP 18 372,48

91	K	Pol282	sténový radiální ventilátor pro napojení pr. 100 mm	ks	4,000	3 412,64	13 650,56
----	---	--------	---	----	-------	----------	-----------

P
Poznámka k položce:
vč. zpětná klapka časový doběh skříň z nárazuvzdorného plastu Vod = 50/30 m3/h, Pext = 70 Pa 0,029 kW, 230 V/50 Hz

92	K	Pol283	venkovní krycí mřížka pr. 100 mm plastová mřížka se sítí a okapničkou	ks	1,000	313,60	313,60
93	K	Pol284	potrubí kruhové těsné - s gumovým těsněním z pozinkovaného plechu, vč. mont. mater. do pr. 100 mm /30%	m	16,000	275,52	4 408,32

D D5 zařízení společné 388 078,88

94	K	Pol285	montáž	hod	520,000	526,40	273 728,00
95	K	Pol286	požární ucpávka pr. 200 mm	ks	4,000	1 476,16	5 904,64
96	K	Pol287	požární ucpávka pr. 100 mm	ks	1,000	948,64	948,64

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
97	K	Pol210	požární ucpávka 500x250 mm	ks	1,000	2 923,20	2 923,20
98	K	Pol288	mechanické zaregulování a zprovoznění VZT zařízení	hod	12,000	2 251,20	27 014,40
99	K	Pol289	mechanismy	hod	7,000	840,00	5 880,00
100	K	Pol290	doprava	km	3 200,000	22,40	71 680,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.03 - Zpevněné plochy a parkovací stání

KSO:

Místo: České Budějovice

CC-CZ:

Datum: 31. 10. 2023

Zadavatel:

Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

IČ:

26071584

DIČ:

CZ26071584

Projektant:

BRŮHA A KRAMPERA ARCHITEKTI, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

870 904,65

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	870 904,65	21,00%	182 889,98
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 053 794,63

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.03 - Zpevněné plochy a parkovací stání

Místo:

České Budějovice

Datum:

31. 10. 2023

Zadavatel:

Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

Projektant:

BRŮHA A
KRAMPERA
ARCHITEKTI, spol.
s.r.o.

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

870 904,65

1 - Zemní práce	284 828,13
2 - Základy a zvláštní zakládání	6 203,76
5 - Komunikace	250 015,59
8 - Trubní vedení	5 350,00
91 - Doplnující konstrukce práce pozemních komunikací	17 994,75
96 - Bourání konstrukcí	7 641,70
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	13 250,00
99 - Staveništní přesun hmot	87 020,72
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	198 600,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	40 800,00
VRN3 - Zařízení staveniště	14 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	25 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	118 800,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.03 - Zpevněné plochy a parkovací stání

Místo: České Budějovice

Datum: 31. 10. 2023

Zadavatel: Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

Projektant: BRŮHA A
KRAMPERA
ARCHITEKTI, spol.
s.r.o.

Uchazeč: DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

870 904,65

D		1	Zemní práce				284 828,13
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	262,000	50,00	13 100,00
	W		262		262,000		
	W		Součet		262,000		
2	K	113107141	Odstranění podkladu živичného tl 50 mm ručně	m2	45,500	57,00	2 593,50
	W		45,5		45,500		
	W		Součet		45,500		
3	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm ručně	m2	307,500	31,00	9 532,50
	W		45,5+262		307,500		
	W		Součet		307,500		
4	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	12,600	49,00	617,40
	W		10,1+2,5		12,600		
	W		Součet		12,600		
5	K	122251102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	43,990	95,00	4 179,05
	W		(75*0,37)+(58*0,28)		43,990		
	W		Součet		43,990		
6	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	180,000	77,00	13 860,00
	P		Poznámka k položce: položka bude použita a čerpána pouze se souhlasem investora v případě nevyhovujícího podloží				
	W		360*0,5		180,000		
	W		Součet		180,000		
7	K	132251103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	1,260	168,00	211,68
	W		14*0,3*0,3		1,260		
	W		Součet		1,260		
8	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	45,250	70,00	3 167,50
	W		(75*0,37)+(58*0,28)		43,990		
	W		14*0,3*0,3		1,260		
	W		Součet		45,250		
9	K	162751117.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	180,000	71,00	12 780,00
	P		Poznámka k položce: položka bude použita a čerpána pouze se souhlasem investora v případě provádění sanací				
	W		360*0,5		180,000		
	W		Součet		180,000		
10	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	m3	45,250	288,00	13 032,00
	W		(75*0,37)+(58*0,28)		43,990		
	W		14*0,3*0,3		1,260		
	W		Součet		45,250		
11	K	171201221.1	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	m3	180,000	288,00	51 840,00
	P		Poznámka k položce: položka bude použita a čerpána pouze se souhlasem investora v případě provádění sanací				
	W		360*0,5		180,000		
	W		Součet		180,000		
12	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	45,250	10,00	452,50
	W		(75*0,37)+(58*0,28)		43,990		
	W		14*0,3*0,3		1,260		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
W			Součet		45,250		
13	K	171251201.1	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	180,000	10,00	1 800,00
P			Poznámka k položce: položka bude použita a čerpána pouze se souhlasem investora v případě nevyhovujícího podloží				
W			360*0,5		180,000		
W			Součet		180,000		
14	K	181301011	Sanace nevhodného podloží	m3	180,000	845,00	152 100,00
P			Poznámka k položce: položka obsahuje nákup, dodávku a pokládku vhodného materiálu (kameniva 0-125), položka bude použita a čerpána pouze se souhlasem investora				
W			360*0,5		180,000		
W			Součet		180,000		
15	K	181951112	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	463,500	12,00	5 562,00
W			45,5+58+360		463,500		
W			Součet		463,500		
D 2			Základy a zvláštní zakládání				6 203,76
16	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	25,200	17,00	428,40
W			14*1,8		25,200		
W			Součet		25,200		
17	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	25,704	34,60	889,36
W			14*1,8*1,02		25,704		
W			Součet		25,704		
18	K	212752102	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 160 pro liniové stavby	m	14,000	349,00	4 886,00
W			14		14,000		
W			Součet		14,000		
D 5			Komunikace				250 015,59
19	K	564801011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 30 mm	m2	58,000	46,00	2 668,00
P			Poznámka k položce: lomová výsívka kalená viz TZ				
W			58		58,000		
W			Součet		58,000		
20	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	405,500	219,00	88 804,50
P			Poznámka k položce: šterkodrt' tř. A viz TZ				
W			45,5+360		405,500		
W			Součet		405,500		
21	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	58,000	219,00	12 702,00
P			Poznámka k položce: šterkodrt' tř. B viz TZ				
W			58		58,000		
W			Součet		58,000		
22	K	573111111	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	45,500	19,60	891,80
W			45,5		45,500		
W			Součet		45,500		
23	K	577143111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 8CH (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	45,500	394,99	17 972,05
W			45,5		45,500		
W			Součet		45,500		
24	K	596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	360,000	240,00	86 400,00
W			360		360,000		
W			Součet		360,000		
25	M	59245005	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná žlutá	m2	13,650	370,89	5 062,61
W			13*1,05		13,650		
W			Součet		13,650		
26	M	59245004	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm barevná červená	m2	18,900	344,60	6 512,88
W			18*1,05		18,900		
W			Součet		18,900		
27	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	98,700	278,34	27 472,55
W			94*1,05		98,700		
W			Součet		98,700		
28	K	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěši do lože z kameniva velikosti do 0,09 m2 pl do 50 m2	m2	2,000	273,00	546,00
W			5*0,4		2,000		
W			Součet		2,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
29	M	59245005.2	betonová dlažba s drážkami pro umělé vodící linie 400x400	m2	2,200	446,91	983,20
	W		5*0,4*1,1		2,200		
	W		Součet		2,200		
D 8			Trubní vedení				5 350,00
30	K	890231851	Bourání šachet z prostého betonu strojně obestavěného prostoru do 3 m3	m3	3,000	1 055,00	3 165,00
	W		3		3,000		
	W		Součet		3,000		
31	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační typ UV-50 normální vč. dodávky materiálu	kus	1,000	2 185,00	2 185,00
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
D 91			Doplňující konstrukce práce pozemních komunikací				17 994,75
32	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	5,000	235,00	1 175,00
	W		5		5,000		
	W		Součet		5,000		
33	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	kus	5,100	109,81	560,05
	W		5*1,02		5,100		
	W		Součet		5,100		
34	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	2,000	215,00	430,00
	W		2		2,000		
	W		Součet		2,000		
35	K	916991121	Lože pod obrubníky z betonu prostého	m3	0,420	2 860,00	1 201,20
	W		(5+2)*0,06		0,420		
	W		Součet		0,420		
36	K	919122132	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem	m	6,500	90,00	585,00
	W		6,5		6,500		
	W		Součet		6,500		
37	K	919726201	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z PP podélná pevnost v tahu do 15 kN/m	m2	360,000	28,00	10 080,00
	P		Poznámka k položce: položka bude použita a čerpána pouze se souhlasem investora v případě provádění sanací				
	W		360		360,000		
	W		Součet		360,000		
38	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hloubky do 100 mm	m	6,500	79,00	513,50
	W		6,5		6,500		
	W		Součet		6,500		
39	K	999999999	Ocelové požární schodiště	kus	1,000	3 450,00	3 450,00
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
D 96			Bourání konstrukcí				7 641,70
40	K	966001311	Odstranění basketbalového koše	kus	1,000	390,00	390,00
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
41	K	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	kus	6,000	363,00	2 178,00
	W		6		6,000		
	W		Součet		6,000		
42	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	m	10,100	77,00	777,70
	W		10,1		10,100		
	W		Součet		10,100		
43	K	966073812	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy do 10 m2	kus	1,000	846,00	846,00
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
44	K	966099999	Demontáž požárního schodiště ocelového	kus	1,000	3 450,00	3 450,00
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
D 97			Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				13 250,00
45	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	2,000	45,00	90,00
	W		2		2,000		
	W		Součet		2,000		
46	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	235,000	56,00	13 160,00
	W		235		235,000		
	W		Součet		235,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 99			Staveništní přesun hmot				
47	K	997221551	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	151,010	38,00	5 738,38
	W		7,02+4,46+135,30+2,58+1,65		151,010		
	W		Součet		151,010		
48	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km k vodorovné dopravě suti	t	1 359,090	8,00	10 872,72
	W		(7,02+4,46+135,30+2,58+1,65)*9		1 359,090		
	W		Součet		1 359,090		
49	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	151,010	91,00	13 741,91
	W		7,02+4,46+135,30+2,58+1,65		151,010		
	W		Součet		151,010		
50	K	997221815	Poplatek za skládku	t	151,010	160,00	24 161,60
	W		7,02+4,46+135,30+2,58+1,65		151,010		
	W		Součet		151,010		
51	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždovým	t	277,830	117,00	32 506,11
	W		4+233,16+33,35+5,92+0,2+0,28+0,92		277,830		
	W		Součet		277,830		
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				
52	K	0111030.R	Vytýčení inženýrských sítí	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
53	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	7 800,00	7 800,00
54	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení stavby	kpl	1,000	18 000,00	18 000,00
D VRN3			Zařízení staveniště				
55	K	0321030.R	Náklady na zařízení staveniště	kpl	1,000	14 000,00	14 000,00
D VRN4			Inženýrská činnost				
56	K	043134001	Zkoušky únosnosti zemin	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
D VRN7			Provozní vlivy				
57	K	072002000	Dopravně inženýrské opatření (DIO)	kpl	1,000	118 800,00	118 800,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.04 - Areálové rozvody

Soupis:

SO 04.1.1 - Připojka splaškové kanalizace

KSO:

Místo: České Budějovice

CC-CZ:

Datum: 31. 10. 2023

Zadavatel:

Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

IČ:

26071584

DIČ:

CZ26071584

Projektant:

BRŮHA A KRAMPERA ARCHITEKTI, spol. s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			113 578,54
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	113 578,54	21,00%	23 851,49
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK	137 430,03	

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.04 - Areálové rozvody

Soupis:

SO 04.1.1 - Přípojka splaškové kanalizace

Místo:

České Budějovice

Datum:

31. 10. 2023

Zadavatel:

Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

Projektant:

BRŮHA A
KRAMPERA
ARCHITEKTI, spol.
s.r.o.

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

113 578,54

HSV - Práce a dodávky HSV

109 428,54

1 - Zemní práce	18 223,29
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	934,00
13 - Zemní práce - hloubené vykopávky	12 935,03
15 - Zemní práce - zajištění výkopu, násypu a svahu	4 354,26
16 - Zemní práce - přemístění výkopku	9 344,29
17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin	8 363,95
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	245,92
3 - Svislé a kompletní konstrukce	3 186,60
35 - Stoky	3 186,60
4 - Vodorovné konstrukce	7 522,82
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku	7 522,82
8 - Trubní vedení	3 709,81
87 - Potrubí z trub plastických a skleněných	3 709,81
89 - Trubní vedení - ostatní konstrukce	60 328,48
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	6 867,33
99 - Přesuny hmot a sutí	6 663,17
997 - Přesun sutě	204,16
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	4 150,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	1 250,00
VRN3 - Zařízení staveniště	2 900,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.04 - Areálové rozvody

Soupis:

SO 04.1.1 - Přípojka splaškové kanalizace

Místo: České Budějovice

Datum: 31. 10. 2023

Zadavatel: Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

Projektant: BRŮHA A
KRAMPERA
ARCHITEKTI, spol.
s.r.o.

Uchazeč: DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

113 578,54

D HSV Práce a dodávky HSV 109 428,54

D 1 Zemní práce 18 223,29

D 11 Zemní práce - přípravné a přidružené práce 934,00

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	16,000	54,00	864,00
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	--------

W "odhad" 2*8 16,000

W Součet 16,000

2	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	2,000	35,00	70,00
---	---	-----------	---	-----	-------	-------	-------

W "odhad" 2 2,000

W Součet 2,000

D 13 Zemní práce - hloubené vykopávky 12 935,03

3	K	131251100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	15,288	151,00	2 308,49
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

W "jáma pro RŠ1" ((1,6*1,6)+(2,4*2,4))*0,5*(3,85+0,1-0,4) 14,768

W "jáma pro RŠ2" ((1,6*1,6)+(2,48*2,48))*0,5*(3,93+0,1-0,4) 15,809

W Mezisoučet 30,577

W "odpočet podílu výkopu v hor.tř.II. sk.4" -30,577*0,5 -15,289

W Mezisoučet -15,289

W Součet 15,288

4	K	131351100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	m3	15,289	196,00	2 996,64
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

W "výkop jam v hor.tř. II., sk. 4" 0,5*30,577 15,289

W Součet 15,289

5	K	132254101	Hloubení zapažených 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	9,226	348,00	3 210,65
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

6	K	132354101	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	m3	9,226	479,00	4 419,25
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

W "výkop rýh v hor.tř. II., sk. 4" 0,5*18,452 9,226

W Součet 9,226

D 15 Zemní práce - zajištění výkopu, násypu a svahu 4 354,26

7	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	28,092	97,00	2 724,92
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

W "potrubí mezi RŠ1 a RŠ2" 2*(3,95+4,03-2*0,40)*0,5*2,8 20,104

W "výkop stávající kanal, k RŠ2 odhad" 2*1,5*(3,95-0,40)*0,75 7,988

W Součet 28,092

8	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	28,092	58,00	1 629,34
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

W "viz pol zřízení " 28,092

W Součet 28,092

D 16 Zemní práce - přemístění výkopku 9 344,29

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9	K	162751114	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 6 000 do 7 000 m	m3	8,308	55,00	456,94
	W		"výkop jam" 33,983*0,5		16,992		
	W		"výkop rýh" 20,516*0,5		10,258		
	W		Mezisoučet		27,250		
	W		"zásyp" -37,883*0,5		-18,942		
	W		Součet		8,308		
10	K	162751134	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 6 000 do 7 000 m	m3	8,308	63,00	523,40
	W		"výkop jam" 33,983*0,5		16,992		
	W		"výkop rýh" 20,516*0,5		10,258		
	W		Mezisoučet		27,250		
	W		"zásyp" -37,883*0,5		-18,942		
	W		Součet		8,308		
D	17		Zemní práce - konstrukce ze zemin				8 363,95
11	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	27,749	160,00	4 439,84
	W		"odvoz" 2*8,308*1,67		27,749		
	W		Součet		27,749		
12	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	37,883	72,00	2 727,58
	W		"výkop jam" 30,577		30,577		
	W		"výkop rýh" 18,452		18,452		
	W		Mezisoučet		49,029		
	W		"šp lože" -0,336		-0,336		
	W		"obsyp potrubí" -1,592		-1,592		
	W		"potrubí" -0,088		-0,088		
	W		"šachty" -3,14*0,62*0,62*(4,0+4,084-2*0,40)		-8,792		
	W		"podkladní desky" -1,3*1,3*0,1*2		-0,338		
	W		Mezisoučet		-11,146		
	W		Součet		37,883		
13	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 zhuštění bez prohození sypaniny	m3	1,592	113,00	179,90
	W		"potrubí mezi RŠ1 a RŠ2" 1,2*2,8*0,50		1,680		
	W		"potrubí" -3,14*0,1*0,1*2,8		-0,088		
	W		Součet		1,592		
14	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	3,423	297,00	1 016,63
	W		"obsyp" 1,592*2,15		3,423		
	W		Součet		3,423		
D	18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu				245,92
15	K	R181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním ručně	m2	8,480	29,00	245,92
	W		"potrubí mezi RŠ1 a RŠ2" 1,2*2,8		3,360		
	W		"dno šachet RŠ1 a RŠ2" 1,6*1,6*2		5,120		
	W		Součet		8,480		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				3 186,60
D	35		Stoky				3 186,60
16	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	67,800	47,00	3 186,60
	W		"potrubí mezi RŠ1 a RŠ2" 2,8		2,800		
	W		"potrubí stáv. do RŠ2" 65		65,000		
	W		Součet		67,800		
D	4		Vodorovné konstrukce				7 522,82
D	45		Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku				7 522,82
17	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	0,336	1 206,00	405,22
	W		"potrubí mezi RŠ1 a RŠ2" 1,2*2,8*0,1		0,336		
	W		Součet		0,336		
18	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	7,000	368,00	2 576,00
	W		"TBW-Q.1 63/6" 2		2,000		
	W		"TBW-Q.1 63/8" 2		2,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"TBW-Q.1 63/10"3		3,000		
	W		Součet		7,000		
19	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	2,020	232,85	470,35
	W		"TBW-Q.1 63/6" 2*1,01		2,020		
	W		Součet		2,020		
20	M	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	2,020	258,72	522,61
	W		"TBW-Q.1 63/8" 2*1,01		2,020		
	W		Součet		2,020		
21	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	3,030	289,21	876,31
	W		"TBW-Q.1 63/10"3*1,01		3,030		
	W		Součet		3,030		
22	K	452112122	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm	kus	1,000	670,00	670,00
	W		"TBW-Q.1 63/12"1		1,000		
	W		Součet		1,000		
23	M	59224188	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	1,010	320,63	323,83
	W		"TBW-Q.1 63/12"1*1,01		1,010		
	W		Součet		1,010		
24	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	0,450	2 810,00	1 264,50
	W		"podkladní desky pod šachty" 1,5*1,5*0,1*2		0,450		
	W		Součet		0,450		
25	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	1,200	345,00	414,00
	W		"podkladní desky pod šachty" 1,5*4*0,1*2		1,200		
	W		Součet		1,200		
	D	8	Trubní vedení				3 709,81
	D	87	Potrubí z trub plastických a skleněných				3 709,81
26	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200	m	2,800	440,00	1 232,00
	W		"potrubí mezi RŠ1 a RŠ2" 2,8		2,800		
	W		Součet		2,800		
27	M	28611136	trubka kanalizační PVC DN 200x1000mm SN4	m	2,842	412,50	1 172,33
	W		"potrubí mezi RŠ1 a RŠ2" 2,8*1,015		2,842		
	W		Součet		2,842		
28	K	871365811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP v otevřeném výkopu DN přes 150 do 250	m	3,648	110,00	401,28
	W		"výkop stávající kanal, k RŠ2 odhad"1,2*(1,5+1,24+0,30)		3,648		
	W		Součet		3,648		
29	K	877365211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 250	kus	1,000	220,00	220,00
	W		"napojení stáv.potrubí do RŠ2" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
30	M	28612245	přesuvka kanalizační plastová PVC KG DN 250 SN12/16	kus	1,000	684,20	684,20
	W		"napojení stáv.potrubí do RŠ2" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
	D	89	Trubní vedení - ostatní konstrukce				60 328,48
31	K	892352121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 200	úsek	1,000	1 650,00	1 650,00
	W		"potrubí mezi RŠ1 a RŠ2" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
32	K	892362121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 250	úsek	65,000	110,00	7 150,00
	W		"potrubí stáv. do RŠ2" 65		65,000		
	W		Součet		65,000		
33	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	6,000	815,00	4 890,00
	W		"viz pol dodávky"				
	W		"v= 250 mm"1,0		1,000		
	W		"v= 500 mm"1,0		1,000		
	W		"v= 1000mm"4		4,000		
	W		Součet		6,000		
34	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	kus	1,010	1 008,70	1 018,79
	W		"viz tabulka šachet"				
	W		"RŠ2" 1,0*1,01		1,010		
	W		Součet		1,010		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
35	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	kus	1,010	1 432,20	1 446,52
	W		"viz tabulka šachet"				
	W		"RŠ1" 1,0*1,01		1,010		
	W		Součet		1,010		
36	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm	kus	4,040	2 379,30	9 612,37
	W		"viz tabulka šachet"				
	W		"RŠ1" 2,0*1,01		2,020		
	W		"RŠ2" 2,0*1,01		2,020		
	W		Součet		4,040		
37	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	8,000	167,24	1 337,95
	W		"viz tabulka šachet"				
	W		"RŠ1" 4		4,000		
	W		"RŠ2" 4		4,000		
	W		Součet		8,000		
38	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	2,000	844,00	1 688,00
	W		"viz tabulka šachet"				
	W		"RŠ1" 1,0		1,000		
	W		"RŠ2" 1,0		1,000		
	W		Součet		2,000		
39	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm	kus	2,020	1 801,80	3 639,64
	W		"viz tabulka šachet"				
	W		"RŠ1" 1,0*1,01		1,010		
	W		"RŠ2" 1,0*1,01		1,010		
	W		Součet		2,020		
40	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	2,000	969,00	1 938,00
	W		"viz tabulka šachet"				
	W		"RŠ1" 1,0		1,000		
	W		"RŠ2" 1,0		1,000		
	W		Součet		2,000		
41	M	PFB.1135104	Dno jednolitě šachtové KOMPAKT - TBZ-Q.1 100/68 KOM V30	kus	2,020	5 669,95	11 453,30
	W		"viz tabulka šachet"				
	W		"RŠ1" 1,0*1,01		1,010		
	W		"RŠ2" 1,0*1,01		1,010		
	W		Součet		2,020		
42	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	2 621,00	5 242,00
	W		"viz tabulka šachet"				
	W		"RŠ1" 1,0		1,000		
	W		"RŠ2" 1,0		1,000		
	W		Součet		2,000		
43	M	59224661	poklop šachtový betonová výplň+litina 785(610)x160mm, s odvětráním	kus	2,000	3 778,24	7 556,47
	W		"viz tabulka šachet"				
	W		"RŠ1" 1,0		1,000		
	W		"RŠ2" 1,0		1,000		
	W		Součet		2,000		
44	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	m	2,800	19,80	55,44
	W		"potrubí mezi RŠ1 a RŠ2" 2,8		2,800		
	W		Součet		2,800		
45	K	R41108901	Napojení stávajícího potrubí SK DN 250 do RŠ2 vč. utěsnění.	kpl	1,000	1 650,00	1 650,00
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				6 867,33
D	99		Přesuny hmot a sutí				6 663,17
46	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	12,226	545,00	6 663,17
D	997		Přesun sutě				204,16
47	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,055	144,00	7,92
48	K	997013509	Odvoz sutí 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	0,330	8,00	2,64
	W		0,055*6		0,330		
	W		Součet		0,330		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
49	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03	t	0,055	3 520,00	193,60
	W		"suť plasty" 0,055		0,055		
	W		Součet		0,055		
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				4 150,00
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				1 250,00
50	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1 250,000	1,00	1 250,00
	W		1250		1 250,000		
	W		Součet		1 250,000		
	D	VRN3	Zařízení staveniště				2 900,00
51	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	2 900,000	1,00	2 900,00
	W		2900		2 900,000		
	W		Součet		2 900,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:
SO.04 - Areálové rozvody

Soupis:
SO 04.1.2 - Ležatá část vnitřní splašové kanalizace

KSO:
Místo: České Budějovice

Zadavatel:
Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

Uchazeč:
DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Projektant:
BRŮHA A KRAMPERA ARCHITEKTI, spol. s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 31. 10. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 26071584
DIČ: CZ26071584

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			144 590,38
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	144 590,38	21,00%	30 363,98
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	174 954,36

Projektant		Zpracovatel	
Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
Objednavatel		Uchazeč	

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.04 - Areálové rozvody

Soupis:

SO 04.1.2 - Ležatá část vnitřní splašové kanalizace

Místo:

České Budějovice

Datum:

31. 10. 2023

Zadavatel:

Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

Projektant:

BRŮHA A
KRAMPERA
ARCHITEKTI, spol.
s.r.o.

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

144 590,38

HSV - Práce a dodávky HSV

139 048,68

1 - Zemní práce	0,00
13 - Zemní práce - hloubené vykopávky	17 697,24
16 - Zemní práce - přemístění výkopku	1 297,76
17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin	22 025,50
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	1 263,94
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
35 - Stoky	964,91
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku	5 255,75
8 - Trubní vedení	0,00
87 - Potrubí z trub plastických a skleněných	50 253,84
89 - Trubní vedení - ostatní konstrukce	22 067,44
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	1 529,04
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	673,53
997 - Přesun sutě	11 258,06
998 - Přesun hmot	4 761,67
PSV - Práce a dodávky PSV	3 461,70
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	3 461,70
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	2 080,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	1 250,00
VRN3 - Zařízení staveniště	830,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.04 - Areálové rozvody

Soupis:

SO 04.1.2 - Ležatá část vnitřní splašové kanalizace

Místo: České Budějovice

Datum: 31. 10. 2023

Zadavatel: Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

Projektant: BRŮHA A
KRAMPERA
ARCHITEKTI, spol.
s.r.o.

Uchazeč: DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 144 590,38

D HSV Práce a dodávky HSV 139 048,68

D 1 Zemní práce 0,00

D 13 Zemní práce - hloubené vykopávky 17 697,24

1	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	35,752	209,00	7 472,17
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

W			"výkop rýh pro vybourání potrubí				
W			"vybourání potrubí stávající kanalizace v půdorysu objektu - odhad KG DN 160" 18,80*0,8*1,0		15,040		
W			"napojení D8 do stávající do RŠst. DN 125" 4,1*0,8*1,0		3,280		
W			"napojení RŠs do stávající LK po hranu objektu DN125" 4,5*0,8*1,0		3,600		
W			" stávající odvodnění zrušené DV10 - předpoklad DN 160" 7,5*0,8*1,0		6,000		
W			Mezisoučet		27,920		
W			"nové potrubí"				
W			"potrubí LK"				
W			"PVC KG DN 110" 16,10*0,8*1,0		12,880		
W			"PVC KG DN 125" 17,85*0,8*1,0		14,280		
W			"PVC KG DN 160" 20,53*0,8*1,0		16,424		
W			Mezisoučet		43,584		
W			"výkop rýh celkem" 71,504 m3				
W			"odpočet podílu výkopu v hor. tř.II.sk.4" -0,5*71,504		-35,752		
W			Mezisoučet		-35,752		
W			Součet		35,752		

2	K	132351102	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3	m3	35,752	286,00	10 225,07
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

W			"výkop v hor. tř.II.sk.4" 0,5*71,504		35,752		
W			Součet		35,752		

D 16 Zemní práce - přemístění výkopku 1 297,76

3	K	162751114	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 6 000 do 7 000 m	m3	10,998	55,00	604,89
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

W			"výkop rýh" 71,504*0,5		35,752		
W			Mezisoučet		35,752		
W			"zásyp" -49,508*0,5		-24,754		
W			Součet		10,998		

4	K	162751134	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 6 000 do 7 000 m	m3	10,998	63,00	692,87
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

W			"výkop rýh" 71,504*0,5		35,752		
W			Mezisoučet		35,752		
W			"zásyp" -49,508*0,5		-24,754		
W			Součet		10,998		

D 17 Zemní práce - konstrukce ze zemin 22 025,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
5	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	36,733	160,00	5 877,28
	W		"odvoz" 2*10,998*1,67		36,733		
	W		Součet		36,733		
6	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	49,508	72,00	3 564,58
	W		"výkop rýh" 71,504		71,504		
	W		Mezisoučet		71,504		
	W		"šp lože" -4,358		-4,358		
	W		"obsyp" -16,150		-16,150		
	W		Mezisoučet		-20,508		
	W		"potrubí"				
	W		"potrubí" -3,14*0,055*0,055*16,10		-0,153		
	W		"potrubí" -3,14*0,0625*0,0625*17,85		-0,219		
	W		"potrubí" -3,14*0,08*0,08*20,53		-0,413		
	W		Mezisoučet		-0,785		
	W		"těleso areálové UV" -3,14*0,40*0,40*1,4		-0,703		
	W		Mezisoučet		-0,703		
	W		Součet		49,508		
7	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 zhuštění bez prohození sypaniny	m3	18,120	113,00	2 047,56
	W		"nové potrubí"				
	W		"potrubí LK"				
	W		"PVC KG DN 110" 16,10*0,8*0,41		5,281		
	W		"potrubí" -3,14*0,055*0,055*16,10		-0,153		
	W		Mezisoučet		5,128		
	W		"PVC KG DN 125" 17,85*0,8*0,425		6,069		
	W		"potrubí" -3,14*0,0625*0,0625*17,85		-0,219		
	W		Mezisoučet		5,850		
	W		"PVC KG DN 160" 20,53*0,8*0,46		7,555		
	W		"potrubí" -3,14*0,08*0,08*20,53		-0,413		
	W		Mezisoučet		7,142		
	W		Součet		18,120		
8	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	35,475	297,00	10 536,08
	W		"obsyp" 16,50*2,15		35,475		
	W		Součet		35,475		
D 18 Zemní práce - povrchové úpravy terénu							1 263,94
9	K	R181951102	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním ručně	m2	43,584	29,00	1 263,94
	W		"nové potrubí"				
	W		"potrubí LK"				
	W		"PVC KG DN 110" 16,10*0,8		12,880		
	W		"PVC KG DN 125" 17,85*0,8		14,280		
	W		"PVC KG DN 160" 20,53*0,8		16,424		
	W		Mezisoučet		43,584		
	W		Součet		43,584		
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							0,00
D 35 Stoky							964,91
10	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	20,530	47,00	964,91
	W		"potrubí LK"				
	W		"PVC KG DN 160" 20,53		20,530		
	W		Součet		20,530		
D 4 Vodorovné konstrukce							0,00
D 45 Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku							5 255,75
11	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	4,358	1 206,00	5 255,75
	W		"nové potrubí"				
	W		"potrubí LK"				
	W		"PVC KG DN 110" 16,10*0,8*0,1		1,288		
	W		"PVC KG DN 125" 17,85*0,8*0,1		1,428		
	W		"PVC KG DN 160" 20,53*0,8*0,1		1,642		
	W		Mezisoučet		4,358		
	W		Součet		4,358		
D 8 Trubní vedení							0,00
D 87 Potrubí z trub plastických a skleněných							50 253,84

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	871263121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 110	m	16,100	165,00	2 656,50
	W		"potrubí DN 110"				
	W		"odbočka S3 - 110" (0,2+0,9+0,3+0,25)		1,650		
	W		"odbočka S4 - 110" (0,3+0,85)		1,150		
	W		"odbočka S6 - 110" (0,2+0,85+0,3+0,2)		1,550		
	W		"odbočka S7 - 110" (0,2+0,75+0,2+0,6)		1,750		
	W		"odbočka S8 - 110" (0,3+0,85)		1,150		
	W		"odbočka S9 - 110" (0,3+5,3+0,2+0,6)		6,400		
	W		"odbočka S10 - 110" (0,2+0,65+0,2+0,75)		1,800		
	W		"odbočka S11 - 110" (0,3+0,35)		0,650		
	W		Součet		16,100		
13	M	28611113	trubka kanalizační PVC DN 110x1000mm SN4	m	16,342	266,20	4 350,24
	W		"potrubí DN 110" 16,1*1,015		16,342		
	W		Součet		16,342		
14	K	871273121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 125	m	17,850	198,00	3 534,30
	W		"potrubí DN 125"				
	W		"odbočka S2 - 125" (0,3+5,8+0,25+0,45)		6,800		
	W		"odbočka S5 - 125" (0,3+7,70+0,3)		8,300		
	W		"napojení D8 do RŠst." (2,4+0,35)		2,750		
	W		Součet		17,850		
15	M	28611126	trubka kanalizační PVC DN 125x1000mm SN4	m	21,118	316,80	6 690,18
	W		"potrubí DN 125" 17,85*1,015		18,118		
	W		Mezisoučet		18,118		
	W		"chránička DN 125 - montáž stavba"				
	W		"svod S4" 1		1,000		
	W		"svod S8" 1		1,000		
	W		"svod S9" 1		1,000		
	W		Mezisoučet		3,000		
	W		Součet		21,118		
16	K	871275811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP v otevřeném výkopu DN do 150	m	34,900	110,00	3 839,00
	W		"vybourání potrubí stávající kanalizace v půdorysu objektu - odhad KG DN 160" 3,3+12,50+3,0		18,800		
	W		"napojení D8 do stávající do RŠst. DN 125" 4,1		4,100		
	W		"napojení RŠs do stávající LK po hranu objektu DN125" 1,90+2,60		4,500		
	W		" stávající odvodnění zrušené DV10 - předpoklad DN 160" 7,5		7,500		
	W		Součet		34,900		
17	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160	m	20,530	220,00	4 516,60
	W		"potrubí"				
	W		"hlavní větev LK - DN 160" 18,33		18,330		
	W		"nové potrubí mezi RŠs a novou LK S' - předpoklad DN 160" 2,20		2,200		
	W		Součet		20,530		
18	M	28611164	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN4	m	23,838	369,60	8 810,52
	W		"potrubí DN 160" 20,53*1,015		20,838		
	W		Mezisoučet		20,838		
	W		"chránička DN 160 - montáž stavba"				
	W		"svod S1" 1		1,000		
	W		"svod S2" 1		1,000		
	W		"svod S5" 1		1,000		
	W		Mezisoučet		3,000		
	W		Součet		23,838		
19	M	28611167	trubka kanalizační PVC DN 200x1000mm SN8	m	1,000	467,50	467,50
	W		"chránička DN 200 - montáž stavba"				
	W		"LK 160 přes zeď u RŠ1" 1		1,000		
	W		Mezisoučet		1,000		
	W		Součet		1,000		
20	K	877265211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 110	kus	31,000	110,00	3 410,00
	W		"viz pol. dodávky"				
	W		"koleno DN 110/45°" 31		31,000		
	W		Mezisoučet		31,000		
	W		Součet		31,000		
21	M	28611351	koleno kanalizační PVC KG 110x45°	kus	31,000	64,90	2 011,90
	W		"koleno DN 110/45°"				
	W		"odbočka S3" 3		3,000		
	W		"odbočka S4" 3		3,000		
	W		"odbočka S6" 2+2+1		5,000		
	W		"odbočka S7" 2+2+1		5,000		
	W		"odbočka S8" 3		3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"odbočka S9" 1+1+2		4,000		
	W		"odbočka S10" 1+2+2		5,000		
	W		"odbočka S11" 3		3,000		
	W		Mezisoučet		31,000		
	W		Součet		31,000		
22	K	877265221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 110	kus	2,000	165,00	330,00
	W		"viz pol dodávky"				
	W		"odbočka 110/110/45°" 2		2,000		
	W		Součet		2,000		
23	M	28611387	odbočka kanalizační PVC s hrdlem 110/110/45°	kus	2,000	135,30	270,60
	W		"odbočka 110/110/45°"				
	W		"odbočka S9/S10" 1		1,000		
	W		"odbočka S9/S11" 1		1,000		
	W		Mezisoučet		2,000		
	W		Součet		2,000		
24	K	877275211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 125	kus	20,000	137,50	2 750,00
	W		"viz pol dodávky"				
	W		"koleno 125/45°" 17+3		20,000		
	W		Mezisoučet		20,000		
	W		Součet		20,000		
25	M	28611356	koleno kanalizační PVC KG 125x45°	kus	20,000	90,20	1 804,00
	W		"koleno 125/45°"				
	W		"odbočka S1" 2+2		4,000		
	W		"odbočka S2" 1+2+2		5,000		
	W		"odbočka S4" 1+2		3,000		
	W		"odbočka S5" 1+2+2		5,000		
	W		"napojení D8 do stáv. RŠs" 1+2		3,000		
	W		Mezisoučet		20,000		
	W		Součet		20,000		
26	K	877275221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 125	kus	3,000	220,00	660,00
	W		"viz pol dodávky"				
	W		"odbočka 125/110/45°" 3		3,000		
	W		Mezisoučet		3,000		
	W		Součet		3,000		
27	M	WVN.SF661000 W	Odbočka kanalizační plastová KGEA-125/110/45°	kus	3,000	152,90	458,70
	W		"odbočka 125/110/45°"				
	W		"odbočka S2/S3" 1		1,000		
	W		"odbočka S5/S6" 1		1,000		
	W		"odbočka S5/S7" 1		1,000		
	W		Mezisoučet		3,000		
	W		Součet		3,000		
28	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160	kus	3,000	165,00	495,00
	W		"viz pol dodávky"				
	W		"koleno 160/45°" 2		2,000		
	W		"redukce 160/125" 1		1,000		
	W		Mezisoučet		3,000		
	W		Součet		3,000		
29	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	2,000	140,80	281,60
	W		"koleno 160/45°"				
	W		"LK napojení stáv kanalizace z RŠs - výškově odhad" 2		2,000		
	W		Mezisoučet		2,000		
	W		Součet		2,000		
30	M	28611506	redukce kanalizační PVC 160/125	kus	1,000	113,30	113,30
	W		"redukce 160/125"				
	W		"LK za odbočením na RŠs" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
31	K	877315221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 160	kus	6,000	220,00	1 320,00
	W		"viz pol dodávky"				
	W		"odbočka 160/110/45°" 3		3,000		
	W		"odbočka 160/125/45°" 2		2,000		
	W		"odbočka 160/160/45°" 1		1,000		
	W		Mezisoučet		6,000		
	W		Součet		6,000		
32	M	28611390	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 150/110/45°	kus	3,000	217,80	653,40
	W		"odbočka 160/110/45°"				
	W		"odbočka LK/S4" 1		1,000		
	W		"odbočka LK/S8" 1		1,000		
	W		"odbočka LK/S9" 1		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		Mezisoučet		3,000		
	W		Součet		3,000		
33	M	28611391	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 150/125/45°	kus	2,000	244,20	488,40
	W		"odbočka 160/125/45°"				
	W		"odbočka LK/S2" 1		1,000		
	W		"odbočka LK/S5" 1		1,000		
	W		Mezisoučet		2,000		
	W		Součet		2,000		
34	M	28611392	odbočka kanalizační PVC s hrdlem 160/160/45°	kus	1,000	342,10	342,10
	W		"odbočka 160/160/45°"				
	W		"odbočka LK/stávající kanalizace z RŠs" 1		1,000		
	W		Mezisoučet		1,000		
	W		Součet		1,000		
D	89		Trubní vedení - ostatní konstrukce				22 067,44
35	K	890311811	Bourání šachet a jímek ručně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 ze železobetonu	m3	0,284	4 119,00	1 169,80
	W		"vybourání areálové dvorní vpusti odhad" 0,45*0,45*1,4		0,284		
	W		Součet		0,284		
36	K	892312121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 150	úsek	11,000	550,00	6 050,00
	W		"potrubí"				
	W		"hlavní větev LK - DN 160" 1		1,000		
	W		"odbočka S2 - 125" 1		1,000		
	W		"odbočka S3 - 110" 1		1,000		
	W		"odbočka S4 - 110" 1		1,000		
	W		"odbočka S5 - 125" 1		1,000		
	W		"odbočka S6 - 110" 1		1,000		
	W		"odbočka S7 - 110" 1		1,000		
	W		"odbočka S8 - 110" 1		1,000		
	W		"odbočka S9 - 110" 1		1,000		
	W		"odbočka S10 - 110" 1		1,000		
	W		"odbočka S11 - 110" 1		1,000		
	W		Součet		11,000		
37	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	2 621,00	2 621,00
	W		"nový poklop na vyčištěnou šachtu RŠs" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
38	M	63126039	poklop šachtový s BEGU rámem a zámký kruhový, DN 600 D400	kus	1,000	5 669,95	5 669,95
	W		"nový poklop na vyčištěnou šachtu RŠs" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
39	K	899103211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámů, hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 Kg	kus	1,000	382,00	382,00
	W		"odstranění stávajícího poklopu na RŠs" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
40	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	m	49,530	19,80	980,69
	W		"potrubí LK"				
	W		"PVC KG DN 110" 16,10		16,100		
	W		"PVC KG DN 125" 15,10		15,100		
	W		"PVC KG DN 160" 18,33		18,330		
	W		Součet		49,530		
41	K	R41208901	Vyspravení povrchů stěn a dna stávající RŠs a přepojení kanalizace DN 160 do LK vč. likvidace suti	kpl	1,000	5 194,00	5 194,00
	P		Poznámka k položce: V případě špatného stavu šachty se provede nová RŠs v místě napojení na LK				
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00
D	93		Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				1 529,04
42	K	938904111	Odstranění usazeného bahna s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na výšku do 6 m a odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m z šachet, jímek, kašen a pod	m3	1,178	1 298,00	1 529,04
	W		"RŠs - odhad" 3,14*0,5*0,5*1,5		1,178		
	W		Součet		1,178		
D	95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				673,53
43	K	952905221	Čištění objektů po zatopení nebo záplavách očištění od nánosů bahna tlakovou vodou stěn nebo podlah	m2	10,205	66,00	673,53
	W		"RŠs - odhad" 3,14*0,5*0,5*2*3,14*1,5		10,205		
	W		Součet		10,205		
D	997		Přesun sutě				11 258,06

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
44	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	2,637	144,00	379,73
45	K	997013509	Odvoz sutí 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	15,822	8,00	126,58
	W		2,637*6		15,822		
	W		Součet		15,822		
46	K	997013601	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	0,545	1 610,00	877,45
	W		"suť beton" 0,545		0,545		
	W		Součet		0,545		
47	K	997013655.01	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) bahna a usazenin	t	1,767	4 900,00	8 658,30
	W		"suť bahno" 1,767		1,767		
	W		Součet		1,767		
48	K	997013659.1	Poplatek (výzisk) za uložení kovového odpadu na skládce.	t	0,150	4 000,00	600,00
	W		"suť kovy" 0,150		0,150		
	W		Součet		0,150		
49	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03	t	0,175	3 520,00	616,00
	W		"suť plasty" 0,175		0,175		
	W		Součet		0,175		
	D	998	Přesun hmot				4 761,67
50	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	8,737	545,00	4 761,67
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				3 461,70
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				3 461,70
51	K	721249116	Lapače střešních splavenin montáž lapačů střešních splavenin ostatních typů polypropylenových DN 125	kus	1,000	220,00	220,00
	W		"svod D8" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
52	M	56231163	lapač střešních splavenin se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 125/110	kus	1,000	3 230,70	3 230,70
	W		"svod D8" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
53	K	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,002	5 500,00	11,00
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				2 080,00
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				1 250,00
54	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1 250,000	1,00	1 250,00
	W		1250		1 250,000		
	W		Součet		1 250,000		
	D	VRN3	Zařízení staveniště				830,00
55	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	830,000	1,00	830,00
	W		830		830,000		
	W		Součet		830,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.04 - Areálové rozvody

Soupis:

SO 04.2.1 - Areálové rozvody dešťové kanalizace vč.přípojky

KSO:

Místo: České Budějovice

CC-CZ:

Datum: 31. 10. 2023

Zadavatel:

Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

IČ:

26071584

DIČ:

CZ26071584

Projektant:

BRŮHA A KRAMPERA ARCHITEKTI, spol. s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

568 635,85

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	568 635,85	21,00%	119 413,53
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

688 049,38

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.04 - Areálové rozvody

Soupis:

SO 04.2.1 - Areálové rozvody dešťové kanalizace vč.přípojky

Místo: České Budějovice

Datum: 31. 10. 2023

Zadavatel: Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

Projektant: BRŮHA A
KRAMPERA
ARCHITEKTI, spol.
s.r.o.

Uchazeč: DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

568 635,85

HSV - Práce a dodávky HSV

533 082,15

1 - Zemní práce	0,00
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	2 802,00
13 - Zemní práce - hloubené vykopávky	59 750,73
15 - Zemní práce - zajištění výkopu, násypu a svahu	143 829,24
16 - Zemní práce - přemístění výkopku	4 765,08
17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin	69 342,62
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	4 383,29
2 - Zakládání	0,00
21 - Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin	9 879,54
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
35 - Stoky	3 055,47
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku	16 683,66
46 - Zpevněné plochy kromě vozovek a železničních svršků	4 803,00
8 - Trubní vedení	0,00
87 - Potrubí z trub plastických a skleněných	72 781,80
89 - Trubní vedení - ostatní konstrukce	133 157,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
99 - Přesuny hmot a sutí	6 585,78
997 - Přesun sutě	1 262,94
PSV - Práce a dodávky PSV	20 753,70
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	20 753,70
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	14 800,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	5 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	9 800,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.04 - Areálové rozvody

Soupis:

SO 04.2.1 - Areálové rozvody dešťové kanalizace vč.přípojky

Místo: České Budějovice

Datum: 31. 10. 2023

Zadavatel: Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

Projektant: BRŮHA A
KRAMPERA
ARCHITEKTI, spol.
s.r.o.

Uchazeč: DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							568 635,85
D	HSV		Práce a dodávky HSV				533 082,15
D	1		Zemní práce				0,00
D	11		Zemní práce - přípravné a přidružené práce				2 802,00
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	48,000	54,00	2 592,00
	W		"odhad"				
	W		"šachty rozděl. a škrťací, vsak" 5*8		40,000		
	W		"přípojka" 1*8		8,000		
	W		Součet		48,000		
2	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	6,000	35,00	210,00
	W		"odhad"				
	W		"šachty rozděl. a škrťací, vsak" 5		5,000		
	W		"přípojka" 1		1,000		
	W		Součet		6,000		
D	13		Zemní práce - hloubené vykopávky				59 750,73
3	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	94,994	83,00	7 884,50
	W		"odhad"				
	W		"vsakovací objekt" $((12,00+0,30+2,16)*(2,4+0,3+2,16))*2,16$		151,795		
	W		"rozšíření pro Šrozdělovací"		18,976		
	W		$((1,6*1,6)+(3,753*3,763))*0,5*2,275$		19,218		
	W		"rozšíření pro Šškrťací" $((1,6*1,6)+(3,756*3,756))*0,5*2,306$		189,989		
	W		Mezisoučet		-94,995		
	W		"odpočet podílu výkopu v hor. tř. II., sk. 4" $-189,989*0,5$		-94,995		
	W		Mezisoučet		94,994		
	W		Součet				
4	K	131351103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3	m3	94,995	113,00	10 734,44
	W		"výkop v hor. tř. II., sk. 4" $189,989*0,5$		94,995		
	W		Součet		94,995		
5	K	132254104	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3	m3	111,167	157,00	17 453,22
	W		" svod D1 - Šrozdělovací"				
	W		"km 0,00000 - 0,00100 HTÚ KOM" $0,8*((3,815-0,40)+(3,801-0,40))*0,5*1,0$		2,726		
	W		"km 0,00100 - 0,01774 HTÚ KOM" $0,8*((3,801-0,40)+(3,549-0,40))*0,5*(17,74-1,00)$		43,859		
	W		"km 0,01774 - 0,02470 HTÚ KOM" $0,8*((3,549-0,40)+(3,445-0,40))*0,5*(24,70-17,74)$		17,244		
	W		"km 0,02470 - 0,03889 HTÚ KOM" $0,8*((3,445-0,40)+(3,236-0,40))*0,5*(38,89-24,70)$		33,381		
	W		"rozšíření pro kufr dlažby z LK" $2,5*0,4*0,35$		0,350		
	W		Mezisoučet		97,560		
	W		"od Šškrťací do vyvedení do Mlýnské stoky"				
	W		"km 0,00000 - 0,00250 HTÚ DLAŽBA LK" $0,8*(0,35+(1,30-0,35))*0,5*2,50$		1,300		
	W		"km 0,00250 - 0,001050 RT" $0,8*((1,30-0)+(4,05-0))*0,5*(10,50-2,50)$		17,120		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"km 0,01050 - 0,02102 HTÚ KOM" 0,8*((4,40-0,40)+(4,05-0,40))*0,5*(21,02-10,50)		32,191		
	W		Mezisoučet		50,611		
	W		"sběrač D2"				
	W		"km 0,00000 - 0,00244 HTÚ KOM" 0,8*((4,402-0,40)+(3,445-0,40))*0,5*2,441		6,881		
	W		Mezisoučet		6,881		
	W		"sběrač D3"				
	W		"km 0,00000 - 0,00340 HTÚ KOM" 0,8*((3,549-0,40)+(3,400-0,40))*0,5*3,40		8,363		
	W		"km 0,00340 - 0,01067 HTÚ KOM" 0,8*((3,40-0,40)+(3,42-0,40))*0,5*(10,67-3,40)		17,506		
	W		Mezisoučet		25,869		
	W		"sběrač D4"				
	W		"km 0,00000 - 0,0062 HTÚ KOM" 0,8*((3,49-0,40)+(3,48-0,40))*0,5*0,62		1,530		
	W		Mezisoučet		1,530		
	W		"sběrač D6"				
	W		"km 0,00000 - 0,003673 HTÚ KOM" 0,8*((3,801-0,40)+(3,73-0,40))*0,5*3,67		9,881		
	W		Mezisoučet		9,881		
	W		"sběrač D7"				
	W		"km 0,00000 - 0,01133 HTÚ KOM" 0,8*((3,82-0,40)+(3,60-0,40))*0,5*11,33		30,002		
	W		Mezisoučet		30,002		
	W		"výkop rýh celkem = 222,334 m ³ "				
	W		"odpočet podílu výkopu v hor. tř. 4" -222,334*0,5		-111,167		
	W		Mezisoučet		-111,167		
	W		Součet		111,167		
6	K	132354104	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 m ³	m3	111,167	213,00	23 678,57
	W		"výkop v hor. tř. 4" 222,334*0,5		111,167		
	W		Mezisoučet		111,167		
	W		Součet		111,167		
D	15		Zemní práce - zajištění výkopu, násypu a svahu				143 829,24
7	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	4,228	97,00	410,12
	W		" svod D1 - Šrozdělovací"				
	W		"km 0,00000 - 0,00100 HTÚ KOM" 2*((3,815-0,40)+(3,801-0,40))*0,5*1,0*0		0,000		
	W		"km 0,00100 - 0,01774 HTÚ KOM" 2*((3,801-0,40)+(3,549-0,40))*0,5*(17,74-1,00)*0		0,000		
	W		"km 0,01774 - 0,02470 HTÚ KOM" 2*((3,549-0,40)+(3,445-0,40))*0,5*(24,70-17,74)*0		0,000		
	W		"km 0,02470 - 0,03889 HTÚ KOM" 2*((3,445-0,40)+(3,236-0,40))*0,5*(38,89-24,70)*0		0,000		
	W		Mezisoučet		0,000		
	W		"od Šškrtící do vyvedení do Mlýnské stoky"				
	W		"km 0,00000 - 0,00250 HTÚ DLAŽBA LK" 2*(0,35+(1,30-0,35))*0,5*2,30		2,990		
	W		"km 0,00250 - 0,00400 RT" 2*((1,30-0)+(2,0-0))*0,5*(4,0-2,50)*0,25		1,238		
	W		"km 0,00400 - 0,01050 RT" 2*((2,00-0)+(4,10-0,0))*0,5*(10,50-4,00)*0		0,000		
	W		"km 0,01050 - 0,02102 HTÚ KOM" 2*((4,05-0,40)+(4,40-0,40))*0,5*(21,02-10,50)*0		0,000		
	W		Mezisoučet		4,228		
	W		"sběrač D2"				
	W		"km 0,00000 - 0,00244 HTÚ KOM" 2*((4,402-0,40)+(3,445-0,40))*0,5*2,441*0		0,000		
	W		Mezisoučet		0,000		
	W		"sběrač D3"				
	W		"km 0,00000 - 0,00340 HTÚ KOM" 2*((3,549-0,40)+(3,400-0,40))*0,5*3,40*0		0,000		
	W		"km 0,00340 - 0,01067 HTÚ KOM" 2*((3,40-0,40)+(3,42-0,40))*0,5*(10,67-3,40)*0		0,000		
	W		Mezisoučet		0,000		
	W		"sběrač D4"				
	W		"km 0,00000 - 0,0062 HTÚ KOM" 2*((3,49-0,40)+(3,48-0,40))*0,5*0,62*0		0,000		
	W		Mezisoučet		0,000		
	W		"sběrač D6"				
	W		"km 0,00000 - 0,003673 HTÚ KOM" 2*((3,801-0,40)+(3,73-0,40))*0,5*3,67*0		0,000		
	W		Mezisoučet		0,000		
	W		"sběrač D7"				
	W		"km 0,00000 - 0,01133 HTÚ KOM" 2*((3,82-0,40)+(3,60-0,40))*0,5*11,33*0		0,000		
	W		Mezisoučet		0,000		
	W		Součet		4,228		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
8	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky přes 2 do 4 m	m2	548,559	174,00	95 449,27
	W		"svod D1 - Šrozdělovací"				
	W		"km 0,00000 - 0,00100 HTÚ KOM" 2*((3,815-0,40)+(3,801-0,40))*0,5*1,0		6,816		
	W		"km 0,00100 - 0,01774 HTÚ KOM" 2*((3,801-0,40)+(3,549-0,40))*0,5*(17,74-1,00)		109,647		
	W		"km 0,01774 - 0,02470 HTÚ KOM" 2*((3,549-0,40)+(3,445-0,40))*0,5*(24,70-17,74)		43,110		
	W		"km 0,02470 - 0,03889 HTÚ KOM" 2*((3,445-0,40)+(3,236-0,40))*0,5*(38,89-24,70)		83,451		
	W		Mezisoučet		243,024		
	W		"od Šškrťící do vyvedení do Mlýnské stoky"				
	W		"km 0,00000 - 0,00250 HTÚ DLAŽBA LK" 2*(0,35+(1,30-0,35))*0,5*2,30*0		0,000		
	W		"km 0,00250 - 0,00400 RT" 2*((1,30-0)+(2,0-0))*0,5*(4,0-2,50)*0,25*0		0,000		
	W		"km 0,00400 - 0,01050 RT" 2*((2,00-0)+(4,10-0,0))*0,5*(10,50-4,00)		39,650		
	W		"km 0,01050 - 0,02102 HTÚ KOM" 2*((4,05-0,40)+(4,40-0,40))*0,5*(21,02-10,50)		80,478		
	W		Mezisoučet		120,128		
	W		"sběrač D2"				
	W		"km 0,00000 - 0,00244 HTÚ KOM" 2*((4,402-0,40)+(3,445-0,40))*0,5*2,441		17,202		
	W		Mezisoučet		17,202		
	W		"sběrač D3"				
	W		"km 0,00000 - 0,00340 HTÚ KOM" 2*((3,549-0,40)+(3,400-0,40))*0,5*3,40		20,907		
	W		"km 0,00340 - 0,01067 HTÚ KOM" 2*((3,40-0,40)+(3,42-0,40))*0,5*(10,67-3,40)		43,765		
	W		Mezisoučet		64,672		
	W		"sběrač D4"				
	W		"km 0,00000 - 0,0062 HTÚ KOM" 2*((3,49-0,40)+(3,48-0,40))*0,5*0,62		3,825		
	W		Mezisoučet		3,825		
	W		"sběrač D6"				
	W		"km 0,00000 - 0,003673 HTÚ KOM" 2*((3,801-0,40)+(3,73-0,40))*0,5*3,67		24,703		
	W		Mezisoučet		24,703		
	W		"sběrač D7"				
	W		"km 0,00000 - 0,01133 HTÚ KOM" 2*((3,82-0,40)+(3,60-0,40))*0,5*11,33		75,005		
	W		Mezisoučet		75,005		
	W		Součet		548,559		
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	4,228	58,00	245,22
	W		"viz pol zřízení" 4,228		4,228		
	W		Součet		4,228		
10	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	m2	548,559	87,00	47 724,63
	W		"viz pol zřízení" 548,559		548,559		
	W		Součet		548,559		
D	16		Zemní práce - přemístění výkopku				4 765,08
11	K	162751114	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 6 000 do 7 000 m	m3	40,382	55,00	2 221,01
	W		"výkop jam" 189,989*0,5		94,995		
	W		"výkop rýh" 222,334*0,5		111,167		
	W		Mezisoučet		206,162		
	W		"zásyp" -331,559*0,5		-165,780		
	W		Mezisoučet		-165,780		
	W		Součet		40,382		
12	K	162751134	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 6 000 do 7 000 m	m3	40,382	63,00	2 544,07
	W		"výkop jam" 189,989*0,5		94,995		
	W		"výkop rýh" 222,334*0,5		111,167		
	W		Mezisoučet		206,162		
	W		"zásyp" -331,559*0,5		-165,780		
	W		Mezisoučet		-165,780		
	W		Součet		40,382		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 17			Zemní práce - konstrukce ze zemin				69 342,62
13	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	134,876	160,00	21 580,16
	W		"odvoz" 2*40,382*1,67		134,876		
	W		Součet		134,876		
14	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	331,559	72,00	23 872,25
	W		"výkop jam" 189,989		189,989		
	W		"výkop rýh" 222,334		222,334		
	W		Mezisoučet		412,323		
	W		"šp lože" -7,50		-7,500		
	W		"obsyp" -31,778"		-31,778		
	W		Mezisoučet		-39,278		
	W		"potrubí"				
	W		"potrubí" -3,14*0,08*0,08*38,89		-0,782		
	W		"potrubí" -3,14*0,08*0,08*21,32		-0,428		
	W		"potrubí" -3,14*0,0625*0,0625*2,44		-0,030		
	W		"potrubí" -3,14*0,055*0,055*10,67		-0,101		
	W		"potrubí" -3,14*0,08*0,08*0,62		-0,012		
	W		"potrubí" -3,14*0,0625*0,0625*3,67		-0,045		
	W		"potrubí" -3,14*0,0625*0,0625*11,33		-0,139		
	W		"potrubí" -3,14*0,08*0,08*(2*1,20*2)		-0,096		
	W		Mezisoučet		-1,633		
	W		"tělesa šachet" -3,14*0,62*0,62*(2,275+2,306)		-5,529		
	W		"podkladní desky" -1,5*1,5*0,1*2		-0,450		
	W		"těleso vsak obj vč. šp obsypu a lože" - (12,0+0,3)*(2,4+0,3)*(0,57+0,15+0,20+0,10)		-33,874		
	W		Mezisoučet		-39,853		
	W		Součet		331,559		
15	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 ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	31,788	113,00	3 592,04
	W		"svod D1 - Šrozdělovací DN 160" 38,89*0,8*0,46		14,312		
	W		"potrubí" -3,14*0,08*0,08*38,89		-0,782		
	W		Mezisoučet		13,530		
	W		"od Šškrťáci do vyvedení do Mlýnské stoky DN 160" 21,32*0,8*0,46		7,846		
	W		"potrubí" -3,14*0,08*0,08*21,32		-0,428		
	W		Mezisoučet		7,418		
	W		"sběrač D2 DN 125" 2,44*0,8*0,425		0,830		
	W		"potrubí" -3,14*0,0625*0,0625*2,44		-0,030		
	W		Mezisoučet		0,800		
	W		"sběrač D3 DN 110" 10,67*0,8*0,41		3,500		
	W		"potrubí" -3,14*0,055*0,055*10,67		-0,101		
	W		Mezisoučet		3,399		
	W		"sběrač D4 DN 110" 0,62*0,8*0,41		0,203		
	W		"potrubí" -3,14*0,08*0,08*0,62		-0,012		
	W		Mezisoučet		0,191		
	W		"sběrač D6 DN 125" 3,67*0,8*0,425		1,248		
	W		"potrubí" -3,14*0,0625*0,0625*3,67		-0,045		
	W		Mezisoučet		1,203		
	W		"sběrač D7 DN 125" 11,33*0,8*0,41		3,716		
	W		"potrubí" -3,14*0,0625*0,0625*11,33		-0,139		
	W		Mezisoučet		3,577		
	W		"rozdělovací vsakovací potrubí DN160" 2*1,20*0,8*0,46		0,883		
	W		"sběrné vsakovací potrubí DN 160" 2*1,20 *0,8*0,46		0,883		
	W		"potrubí" -3,14*0,08*0,08*(2*1,20*2)		-0,096		
	W		Mezisoučet		1,670		
	W		Součet		31,788		
16	M	58331200	Štěrkopísek netříděný zásypový	t	68,344	297,00	20 298,17
	W		"obsyp potrubí" 31,788*2,15		68,344		
	W		Součet		68,344		
D 18			Zemní práce - povrchové úpravy terénu				4 383,29
17	K	R181951102	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím ručně	m2	151,148	29,00	4 383,29
	W		"jámy"				
	W		"vsakovací objekt" ((12,00+0,30+2,16)*(2,4+0,3+2,16))		70,276		
	W		"rozšíření pro Šrozdělovací" 1,6*1,6		2,560		
	W		"rozšíření pro Šškrťáci" 1,6*1,6		2,560		
	W		Mezisoučet		75,396		
	W		"rýhy"				
	W		"svod D1 - Šrozdělovací"				
	W		"km 0,00000- 0,00100 HTÚ KOM" 0,8*1,0		0,800		
	W		"km 0,00100 - 0,01774 HTÚ KOM" 0,8*(17,74-1,00)		13,392		
	W		"km 0,01774 - 0,02470 HTÚ KOM" 0,8*(24,70-17,74)		5,568		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			W "km 0,02470 - 0,03889 HTÚ KOM" 0,8*(38,89-24,70)		11,352		
			W "rozšíření pro kufr dlažby z LK" 2,5*0,4		1,000		
			W Mezisoučet		32,112		
			W "od Šškrťící do vyvedení do Mlýnské stoky"				
			W "km 0,00000 - 0,00230 HTÚ DLAŽBA LK" 0,8*2,30		1,840		
			W "km 0,00230 - 0,00510 RT" 0,8*(5,1-2,30)		2,240		
			W "km 0,00510 - 0,00910 HTÚ ZD" 0,8*(9,10-5,10)		3,200		
			W "km 0,00910 - 0,02102 HTÚ KOM" 0,8*(21,02-9,10)		9,536		
			W Mezisoučet		16,816		
			W "sběrač D2"				
			W "km 0,00000 - 0,00244 HTÚ KOM" 0,8*2,44		1,952		
			W Mezisoučet		1,952		
			W "sběrač D3"				
			W "km 0,00000 - 0,00340 HTÚ KOM" 0,8*3,40		2,720		
			W "km 0,00340 - 0,01067 HTÚ KOM" 0,8*(10,67-3,40)		5,816		
			W Mezisoučet		8,536		
			W "sběrač D4"				
			W "km 0,00000 - 0,0062 HTÚ KOM" 0,8*0,62		0,496		
			W Mezisoučet		0,496		
			W "sběrač D6"				
			W "km 0,00000 - 0,003673 HTÚ KOM" 0,8*3,67		2,936		
			W Mezisoučet		2,936		
			W "sběrač D7"				
			W "km 0,00000 - 0,01133 HTÚ KOM" 0,8*11,33		9,064		
			W Mezisoučet		9,064		
			W "rozdělovací vsakovací potrubí DN160" 2*1,20*0,8		1,920		
			W "sběrné vsakovací potrubí DN 160" 2*1,20 *0,8		1,920		
			W Mezisoučet		3,840		
			W Součet		151,148		
D	2		Zakládání				0,00
D	21		Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin				9 879,54
18	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	10,589	933,00	9 879,54
			W "obsyp vsakovacího obj ŠD 16/32 v tl. 15 cm"				
			W 12,3*2,7*2*0,15 + 2,4*2*0,87*0,15		10,589		
			W Mezisoučet		10,589		
			W Součet		10,589		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				0,00
D	35		Stoky				3 055,47
19	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	65,010	47,00	3 055,47
			W "svod D1 - Šrozdělovací DN 160" 38,89		38,890		
			W Mezisoučet		38,890		
			W "od Šškrťící do vyvedení do Mlýnské stoky DN 160"21,32		21,320		
			W Mezisoučet		21,320		
			W "sběrač D2 DN 125" 2,44*0		0,000		
			W Mezisoučet		0,000		
			W "sběrač D3 DN 110"10,67*0		0,000		
			W Mezisoučet		0,000		
			W "sběrač D4 DN 110" 0,62*0		0,000		
			W Mezisoučet		0,000		
			W "sběrač D6 DN 125" 3,67*0		0,000		
			W Mezisoučet		0,000		
			W "sběrač D7 DN 125"11,33*0		0,000		
			W Mezisoučet		0,000		
			W "rozdělovací vsakovací potrubí DN160" 2*1,20		2,400		
			W "sběrné vsakovací potrubí DN 160" 2*1,20		2,400		
			W Mezisoučet		4,800		
			W Součet		65,010		
D	4		Vodorovné konstrukce				0,00
D	45		Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku				16 683,66
20	K	451317111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30 tl. do 100 mm	m2	3,000	341,00	1 023,00
			W "svod do Mlýnské stoky" 2,5*1,2		3,000		
			W Součet		3,000		
21	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm	m3	7,500	1 206,00	9 045,00
			W "svod D1 - Šrozdělovací DN 160" 38,89*0,8*0,1		3,111		
			W Mezisoučet		3,111		
			W "od Šškrťící do vyvedení do Mlýnské stoky DN 160"21,32*0,8*0,1		1,706		
			W Mezisoučet		1,706		
			W "sběrač D2 DN 125" 2,44*0,8*0,1		0,195		
			W Mezisoučet		0,195		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"sběrač D3 DN 110" 10,67*0,8*0,1		0,854		
	W		Mezisoučet		0,854		
	W		"sběrač D4 DN 110" 0,62*0,8*0,1		0,050		
	W		Mezisoučet		0,050		
	W		"sběrač D6 DN 125" 3,67*0,8*0,1		0,294		
	W		Mezisoučet		0,294		
	W		"sběrač D7 DN 125" 11,33*0,8*0,1		0,906		
	W		Mezisoučet		0,906		
	W		"rozdělovací vsakovací potrubí DN160" 2*1,20*0,8*0,1		0,192		
	W		"sběrné vsakovací potrubí DN 160" 2*1,20 *0,8*0,1		0,192		
	W		Mezisoučet		0,384		
	W		Součet		7,500		
22	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	3,321	807,00	2 680,05
	W		"lože vsakovacího obj v tl. 10 cm"				
	W		12,3*2,7*0,1		3,321		
	W		Součet		3,321		
23	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	2,000	368,00	736,00
	W		"TBW-Q.1 62/6"				
	W		"Šroz" 0		0,000		
	W		"Šškrť" 1		1,000		
	W		Mezisoučet		1,000		
	W		"TBW-Q.1 63/10"				
	W		"Šroz" 0		0,000		
	W		"Šškrť" 1		1,000		
	W		Mezisoučet		1,000		
	W		Součet		2,000		
24	M	59224185	prsteneček šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	1,010	232,85	235,18
	W		"TBW-Q.1 62/6"				
	W		"Šroz" 0		0,000		
	W		"Šškrť" 1*1,01		1,010		
	W		Součet		1,010		
25	M	59224187	prsteneček šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	1,010	289,21	292,10
	W		"TBW-Q.1 63/10"				
	W		"Šroz" 0		0,000		
	W		"Šškrť" 1*1,01		1,010		
	W		Součet		1,010		
26	K	452112122	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm	kus	1,000	670,00	670,00
	W		"TBW-Q.1 62/12"				
	W		"Šroz" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
27	M	59224188	prsteneček šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	1,010	320,63	323,83
	W		"TBW-Q.1 62/12"				
	W		"Šroz" 1*1,01		1,010		
	W		Součet		1,010		
28	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	0,450	2 810,00	1 264,50
	W		"podkladní desky šachet"				
	W		1,5*1,5*0,1*2		0,450		
	W		Součet		0,450		
29	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	1,200	345,00	414,00
	W		"podkladní desky šachet"				
	W		1,5*4*0,1*2		1,200		
	W		Součet		1,200		
D	46		Zpevněné plochy kromě vozovek a železničních svršků				4 803,00
30	K	465513227	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm	m2	3,000	1 601,00	4 803,00
	W		"svod do Mlýnské stoky" 2,5*1,2		3,000		
	W		Součet		3,000		
D	8		Trubní vedení				0,00
D	87		Potrubí z trub plastických a skleněných				72 781,80
31	K	871263121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 110	m	8,340	165,00	1 376,10
	W		"potrubí PVC KG 110"				
	W		"sběrač D3 DN 110 dl. 7,72" 7,72		7,720		
	W		Mezisoučet		7,720		
	W		"sběrač D4 DN 110" 0,62		0,620		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			W Mezisoučet		0,620		
			W Součet		8,340		
32	M	28611113	trubka kanalizační PVC DN 110x1000mm SN4	m	8,465	266,20	2 253,38
			W "viz pol mtž"				
			W "potrubí PVC KG 110" 8,34*1,015		8,465		
			W Součet		8,465		
33	K	871273121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 125	m	32,790	198,00	6 492,42
			W "potrubí PVC KG 125"				
			W "svod D1 - Šrozdělovací DN 125 dl 13,90" 2,4+0,3+11,2		13,900		
			W Mezisoučet		13,900		
			W "sběrač D2 DN 125" 2,44		2,440		
			W Mezisoučet		2,440		
			W "sběrač D3 DN 125" 2,95		2,950		
			W Mezisoučet		2,950		
			W "sběrač D6 DN 125" 3,67		3,670		
			W Mezisoučet		3,670		
			W "sběrač D7 DN 125" 11,33-1,50		9,830		
			W Mezisoučet		9,830		
			W Součet		32,790		
34	M	28611126	trubka kanalizační PVC DN 125x1000mm SN4	m	33,282	316,80	10 543,74
			W "viz pol mtž"				
			W "potrubí PVC KG 125" 32,79*1,015		33,282		
			W Součet		33,282		
35	K	871275811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP v otevřeném výkopu DN do 150	m	15,300	110,00	1 683,00
			W "stávající potrubí od D7 k D4 a RŠs předpoklad DN 125" 3,6+2,7+9,0		15,300		
			W Součet		15,300		
36	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160	m	52,610	220,00	11 574,20
			W "potrubí PVC KG 160"				
			W "svod D1 - Šrozdělovací DN 160 dl- 24,99 m" 38,89-13,90		24,990		
			W Mezisoučet		24,990		
			W "od Šškrťící do vyvedení do Mlýnské stoky DN 160" 21,32		21,320		
			W Mezisoučet		21,320		
			W "sběrač D7 DN 160" 1,50		1,500		
			W Mezisoučet		1,500		
			W "rozdělovací vsakovací potrubí DN160" 2*1,20		2,400		
			W "sběrné vsakovací potrubí DN 160" 2*1,20		2,400		
			W Mezisoučet		4,800		
			W Součet		52,610		
37	M	28611164	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN4	m	3,000	369,60	1 108,80
			W "viz pol mtž"				
			W "chránička PVC KG DN 160 - montáž stavba"				
			W "postupy DN 160 svodu D1 - nspojení D3" 3		3,000		
			W Mezisoučet		3,000		
			W Součet		3,000		
38	M	28611164.1	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN8	m	53,399	400,40	21 380,96
			W "viz pol mtž"				
			W "potrubí PVC KG 160" 52,610*1,015		53,399		
			W Součet		53,399		
39	M	28611136	trubka kanalizační PVC DN 200x1000mm SN4	m	2,000	467,50	935,00
			W "chránička PVC KG DN200 -mtž stavba"				
			W "chránička PVC KG DN200 prostop u napojení sběrače D2" 1		1,000		
			W "chránička PVC KG DN200 prostop svodu do Mlýnské stoky" 1		1,000		
			W Mezisoučet		2,000		
			W Součet		2,000		
40	K	877265211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 110	kus	7,000	110,00	770,00
			W "koleno PVC KG DN 110"				
			W "svod D3" 2+2		4,000		
			W "svod D4" 1+2		3,000		
			W Mezisoučet		7,000		
			W Součet		7,000		
41	M	28611351	koleno kanalizační PVC KG 110x45°	kus	7,000	64,90	454,30
			W "viz pol mtž" 7		7,000		
			W "koleno PVC KG DN 110"				
			W Součet		7,000		
42	K	877275211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 125	kus	17,000	137,50	2 337,50
			W "koleno PVC KG DN 125/45°"				
			W "svod D1 do RŠroz" 2+2		4,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"svod D2 do svodu D1" 1+2		3,000		
	W		"svod D2 do svodu D1" 1+2		3,000		
	W		"svod D6 do svodu D1" 2+1+				
	W		"svod D7 do RŠroz" 2+1+1+1+1		6,000		
	W		Mezisoučet		16,000		
	W		"redukce PVC KG DN 125/100"				
	W		"svod D3 do svodu D1" 1		1,000		
	W		Mezisoučet		1,000		
	W		Součet		17,000		
43	M	28611356	koleno kanalizační PVC KG 125x45°	kus	3,000	90,20	270,60
44	M	28611502	redukce kanalizační PVC 125/110	kus	1,000	68,20	68,20
	W		"viz pol mtž"				
	W		"redukce PVC KG DN 125/100"1		1,000		
	W		Součet		1,000		
45	K	877275221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 125	kus	1,000	220,00	220,00
	W		"odbočka PVC KG DN 125/100 /45°"				
	W		"svod D3/ svod D4" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
46	M	WVN.SF661000 W	Odbočka kanalizační plastová KGEA-125/110/45°	kus	1,000	152,90	152,90
	W		"odbočka PVC KG DN 125/100 /45°"				
	W		"svod D3/ svod D4" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
47	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160	kus	13,000	165,00	2 145,00
	W		"koleno PVC KG DN 160/45°"				
	W		"svod D1 do RŠroz" 2		2,000		
	W		"svod D7 do RŠroz" 1		1,000		
	W		"svod z RŠškr do Mlýnské stoky" 2		2,000		
	W		"napouštěcí a svodné potrubí u vsak.objektu - odhad" 2+2		4,000		
	W		Mezisoučet		9,000		
	W		"koleno PVC KG DN 160/15°"				
	W		"svod z RŠškr do Mlýnské stoky" 1		1,000		
	W		Mezisoučet		1,000		
	W		"redukce PVC KG DN 160/125/45°				
	W		"svod D1 do RŠroz " 1		1,000		
	W		"svod D7 do RŠroz" 1		1,000		
	W		Mezisoučet		2,000		
	W		"RŠškr" 1		1,000		
	W		Mezisoučet		1,000		
	W		Součet		13,000		
48	M	28611359	koleno kanalizace PVC KG 160x15°	kus	1,000	135,30	135,30
	W		"koleno PVC KG DN 160/15°"				
	W		"svod z RŠškr do Mlýnské stoky" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
49	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	9,000	140,80	1 267,20
	W		"viz pol mtž" 9		9,000		
	W		Součet		9,000		
50	M	28611506	redukce kanalizační PVC 160/125	kus	2,000	113,30	226,60
	W		"viz pol mtž" 2		2,000		
	W		Součet		2,000		
51	M	42283110	klapka koncová nerezová ocel DN 150	kus	1,000	2 409,00	2 409,00
	W		"RŠškr" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
52	K	877315221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 160	kus	4,000	220,00	880,00
	W		"odbočka PVC KG DN 160/125/45°"				
	W		"svod D2 do svodu D1" 1		1,000		
	W		"svod D3 do svodu D1" 1		1,000		
	W		"svod D6 do svodu D1" 1		1,000		
	W		Mezisoučet		3,000		
	W		"RŠškr" 1		1,000		
	W		Mezisoučet		1,000		
	W		Součet		4,000		
53	M	28611391	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 150/125/45°	kus	3,000	244,20	732,60
	W		"viz pol mtž"				
	W		"odbočka PVC KG DN 160/125/45°" 3		3,000		
	W		Součet		3,000		
54	M	M42108902	regulační a škrtková klapka PVC KG DN 150 - 0,5 l/s	kus	1,000	3 365,00	3 365,00
	W		"RŠškr" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
55	K	890311811	Bourání šachet a jímek ručně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 ze železobetonu	m3	0,284	4 119,00	1 169,80
	W		"vybourání areálové dvorní vpusti odhad" 0,45*0,45*1,4		0,284		
	W		Součet		0,284		
56	K	892312121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 150	úsek	9,000	550,00	4 950,00
	W		"svod D1 - Šrozdělovací DN 160" 2		2,000		
	W		Mezisoučet		2,000		
	W		"od Šškrťáci do vyvedení do Mlýnské stoky DN 160"1		1,000		
	W		Mezisoučet		1,000		
	W		"sběrač D2 DN 125" 1		1,000		
	W		Mezisoučet		1,000		
	W		"sběrač D3 DN 110"1		1,000		
	W		Mezisoučet		1,000		
	W		"sběrač D4 DN 110" 0		0,000		
	W		Mezisoučet		0,000		
	W		"sběrač D6 DN 125" 1		1,000		
	W		Mezisoučet		1,000		
	W		"sběrač D7 DN 125"1		1,000		
	W		Mezisoučet		1,000		
	W		"rozdělovací vsakovací potrubí DN160" 1		1,000		
	W		"sběrné vsakovací potrubí DN 160" 1		1,000		
	W		Mezisoučet		2,000		
	W		Součet		9,000		
57	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	2,000	815,00	1 630,00
	W		"TBS-Q.1 100/100"				
	W		"RŠroz" 1		1,000		
	W		"RŠ škrť" 1		1,000		
	W		Součet		2,000		
58	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm	kus	2,020	2 379,30	4 806,19
	W		"TBS-Q.1 100/100"				
	W		"RŠroz" 1*1,01		1,010		
	W		"RŠ škrť" 1*1,01		1,010		
	W		Součet		2,020		
59	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	4,000	167,24	668,98
	W		"TBS-Q.1 100/100"				
	W		"RŠroz" 2		2,000		
	W		"RŠ škrť" 2		2,000		
	W		Součet		4,000		
60	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	2,000	969,00	1 938,00
	W		"TBZ*Q.1/675 KOM tl. 15 cm"				
	W		"RŠroz" 1		1,000		
	W		"RŠ škrť" 1		1,000		
	W		Součet		2,000		
61	M	PFB.1135104	Dno jednolitě šachtové KOMPAKT - TBZ-Q.1 100/68 KOM V30	kus	2,020	5 669,95	11 453,30
	W		"TBZ*Q.1/675 KOM tl. 15 cm"				
	W		"RŠroz" 1*1,01		1,010		
	W		"RŠ škrť" 1*1,01		1,010		
	W		Součet		2,020		
62	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	2,000	641,00	1 282,00
	W		"TZK-Q.1 100-63/17"				
	W		"RŠroz" 1		1,000		
	W		"RŠ škrť" 1		1,000		
	W		Součet		2,000		
63	M	PFB.1121602	Deska zákrytová TZK-Q.1 120-63/17	kus	2,020	3 642,10	7 357,04
	W		"TZK-Q.1 100-63/17"				
	W		"RŠroz" 1*1,01		1,010		
	W		"RŠ škrť" 1*1,01		1,010		
	W		Součet		2,020		
64	K	897171112	Akumulační boxy z polypropylenu PP pro vsakování dešťových vod pod plochy zatížené osobními automobily o celkovém akumulacním objemu přes 10 do 30 m3	m3	14,976	5 553,00	83 161,73
	W		12,0*2,4*0,52		14,976		
	W		Součet		14,976		
65	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	2 621,00	5 242,00
	W		"RŠroz" 1		1,000		
	W		"RŠ škrť" 1		1,000		
	W		Součet		2,000		
66	M	59224661	poklop šachtový betonová výplň+litina 785(610)x160mm, s odvětráním	kus	2,020	3 778,23	7 632,01
	W		"RŠroz" 1*1,01		1,010		
	W		"RŠ škrť" 1*1,01		1,010		
	W		Součet		2,020		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
67	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	m	94,240	19,80	1 865,95
	W		"potrubí PVC KG 110"				
	W		"viz pol mtž" 8,84		8,840		
	W		Mezisoučet		8,840		
	W		"potrubí PVC KG 125"				
	W		"viz pol mtž" 32,79		32,790		
	W		Mezisoučet		32,790		
	W		"potrubí PVC KG 160"				
	W		"viz pol mtž" 52,610		52,610		
	W		Mezisoučet		52,610		
	W		Součet		94,240		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00
D	99		Přesuny hmot a sutí				6 585,78
68	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	12,084	545,00	6 585,78
D	997		Přesun sutě				1 262,94
69	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,622	144,00	89,57
70	K	997013509	Odvoz sutí 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	3,110	8,00	24,88
	W		0,622*5		3,110		
	W		Součet		3,110		
71	K	997013601	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	0,545	1 610,00	877,45
	W		"sut' beton" 0,545		0,545		
	W		Součet		0,545		
72	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03	t	0,077	3 520,00	271,04
	W		"sut' plasty" 0,077		0,077		
	W		Součet		0,077		
D	PSV		Práce a dodávky PSV				20 753,70
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				20 753,70
73	K	721249116	Lapače střešních splavenin montáž lapačů střešních splavenin ostatních typů polypropylenových DN 125	kus	6,000	220,00	1 320,00
	W		"svod D1" 1		1,000		
	W		"svod D2" 1		1,000		
	W		"svod D3" 1		1,000		
	W		"svod D4" 1		1,000		
	W		"svod D6" 1		1,000		
	W		"svod D7" 1		1,000		
	W		Součet		6,000		
74	M	56231163	lapač střešních splavenin se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 125/110	kus	6,000	3 230,70	19 384,20
	W		"svody dlepol mtž" 6		6,000		
	W		Součet		6,000		
75	K	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,009	5 500,00	49,50
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				14 800,00
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				5 000,00
76	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	5 000,000	1,00	5 000,00
	W		5000		5 000,000		
	W		Součet		5 000,000		
D	VRN3		Zařízení staveniště				9 800,00
77	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	9 800,000	1,00	9 800,00
	W		9800		9 800,000		
	W		Součet		9 800,000		

SEZNAM FIGUR

Kód: 07/2023
 Stavba: Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Datum: 31. 10. 2023

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO.02/ ASŘ Architektonicko-stavební řešení 1. - 3. NP			
C1	KAZETOVÝ MINERÁLNÍ PODHLED - KADERNICTVÍ	m2	80,600
	"1.01" 4,82		4,820
	"1.02" 4,37		4,370
	"1.03" 2,18		2,180
	"1.04" 69,23		69,230
	Součet		80,600
Použití figury:			
763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	299,700
590305.R	podhled kazetový bez děrování viditelný rastr tl 20mm 600x600mm	m2	150,119
C10	KAZETOVÝ MINERÁLNÍ PODHLED 3.NP - SOCIÁLY	m2	18,190
	"3.08" 3,76		3,760
	"3.09" 1,52		1,520
	"3.10" 6,22		6,220
	"3.11" 3,69		3,690
	"3.12" 3,00		3,000
	Součet		18,190
Použití figury:			
763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	299,700
590305.R	podhled kazetový bez děrování viditelný rastr tl 20mm 600x600mm	m2	150,119
C11	KAZETOVÝ MINERÁLNÍ PODHLED 3.NP - CHODBA	m2	16,800
	"3.04" 16,8		16,800
	Součet		16,800
Použití figury:			
763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	299,700
590305.R	podhled kazetový bez děrování viditelný rastr tl 20mm 600x600mm	m2	150,119
C12	KAZETOVÝ MINERÁLNÍ PODHLED - UCEBNA KMENOVÁ	m2	75,780
	"3.05" 33,35		33,350
	"3.07" 42,43		42,430
	Součet		75,780
Použití figury:			
763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	299,700
763135701	Příplatek k montáži SDK podhledu za montáž jedné vrstvy zvukové izolace	m2	204,180
C13	KAZETOVÝ MINERÁLNÍ PODHLED - UCEBNA JAZYKOVÁ	m2	47,450
	"3.06" 47,45		47,450
	Součet		47,450
Použití figury:			
763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	299,700
590306.R	podhled kazetový s dvěma typy panelů, panely s vysokou pohltivostí (aw=1,0 ap125Hz=0,45), panely s nízkou pohltivostí (aw=0,25, ap125Hz = 0,45), viditelný rastr tl 20mm 600x600mm	m2	156,730
763135701	Příplatek k montáži SDK podhledu za montáž jedné vrstvy zvukové izolace	m2	204,180
590306.R	podhled kazetový s dvěma typy panelů, panely s vysokou pohltivostí (aw=1,0 ap125Hz=0,45), panely s nízkou pohltivostí (aw=0,25, ap125Hz = 0,45), viditelný rastr tl 20mm 600x600mm	m2	156,730
C14	SDK PODHLED HLADKÝ - 3.NP - CHODBA	m2	6,200
	"3.02" 6,2		6,200
	Součet		6,200
Použití figury:			
763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	36,240

Kód	Popis	MJ	Výměra
763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	61,550
7841614.R	Celoplošné vyhlazení podkladu vápennou stěrkou v místnostech v do 3,80 m	m2	730,132
784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	1 665,610
C15	SDK PODHLED HLADKÝ, S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ ZDOLA EI30 - 3.NP - SCHODIŠTE CHÚC	m2	8,200
	"3.02" 8,2		8,200
	Součet		8,200
Použití figury:			
763131432	SDK podhled deska 1xDF 15 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD REI 90	m2	8,200
763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	61,550
7841614.R	Celoplošné vyhlazení podkladu vápennou stěrkou v místnostech v do 3,80 m	m2	730,132
784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	1 665,610
C16	SDK KAPOTÁŽ IPE PREKLADU, S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ ZDOLA EI30 - 3.NP - NAD VYROVNÁVACÍM SCHODIŠTĚM	m2	6,150
	"3.04" 1,5*4,1		6,150
	Součet		6,150
Použití figury:			
763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	61,550
763164656	SDK obklad kci tvaru U š přes 1,2 m desky 1xDF 15	m2	6,150
7841614.R	Celoplošné vyhlazení podkladu vápennou stěrkou v místnostech v do 3,80 m	m2	730,132
784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	1 665,610
C17	VENNKOVNÍ PODHLED NAD PRUJEZDEM - HLINÍKOVÉ KAZETY	m2	69,000
	"průjezd" 69		69,000
	Součet		69,000
Použití figury:			
767584143	Montáž podhledů kazetových 600x300 mm pl přes 20 m2	m2	69,000
553240.R	hliníkové kazety - tl. plechu cca 1,5 mm, hloubka kazety cca 30 mm, barva tmavě šedá RAL 7024, (předpokládána šířka lamel 250-500mm), včetně svešeného nosného systémového roštu z pozinkovaných profilu určených do exteriéru	m2	74,437
C2	SDK PODHLED HLADKÝ - KADERNICTVÍ	m2	9,070
	"1.05" 2,19		2,190
	"1.06" 6,88		6,880
	Součet		9,070
Použití figury:			
763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	36,240
763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	61,550
7841614.R	Celoplošné vyhlazení podkladu vápennou stěrkou v místnostech v do 3,80 m	m2	730,132
784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	1 665,610
C3	SDK PODHLED HLADKÝ, VODEODOLNÝ - KADERNICTVÍ	m2	2,870
	"1.07" 1,74		1,740
	"1.08" 1,13		1,130
	Součet		2,870
Použití figury:			
763131451	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	10,960
763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	61,550
7841614.R	Celoplošné vyhlazení podkladu vápennou stěrkou v místnostech v do 3,80 m	m2	730,132
784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	1 665,610
C4	KAZETOVÝ MINERÁLNÍ PODHLED - CHODBA 2.NP	m2	17,700
	"2.04" 17,70		17,700
	Součet		17,700
Použití figury:			
763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	299,700
590305.R	podhled kazetový bez děrování viditelný rastr tl 20mm 600x600mm	m2	150,119
C5	KAZETOVÝ MINERÁLNÍ PODHLED - ŠATNY	m2	9,680
	"2.08" 9,68		9,680
	Součet		9,680
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	299,700
590305.R	podhled kazetový bez děrování viditelný rastr tl 20mm 600x600mm	m2	150,119
C6a	KAZETOVÝ MINERÁLNÍ PODHLED - UCEBNA	m2	33,500
	"2.12" 33,5		33,500
	Součet		33,500
Použití figury:			
763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	299,700
763135701	Příplatek k montáži SDK podhledu za montáž jedné vrstvy zvukové izolace	m2	204,180
590306.R	podhled kazetový s dvěma typy panelů, panely s vysokou pohltivostí (aw=1,0 ap125Hz=0,45), panely s nízkou pohltivostí (aw=0,25, ap125Hz = 0,45), viditelný rastr tl 20mm 600x600mm	m2	156,730
C6b	SDK PODHLED HLADKÝ - SDK KASTLÍK (~730x500) PRO ROZVODY VZT	m2	14,760
	"2.12" (0,73+0,5)*12		14,760
	Součet		14,760
Použití figury:			
763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní ke profil CD+UD	m2	36,240
763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	61,550
7841614.R	Celoplošné vyhlazení podkladu vápennou stěrkou v místnostech v do 3,80 m	m2	730,132
784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	1 665,610
C7a	SDK PODHLED HLADKÝ - 2.NP - ŠATNY	m2	2,680
	"2.05" 2,68		2,680
	Součet		2,680
Použití figury:			
763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní ke profil CD+UD	m2	36,240
763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	61,550
7841614.R	Celoplošné vyhlazení podkladu vápennou stěrkou v místnostech v do 3,80 m	m2	730,132
784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	1 665,610
C7b	SDK PODHLED HLADKÝ - 2.NP - SDK KASTLÍK (~530x375) PRO ROZVODY VZT	m2	3,530
	"2.11" (0,53+0,375)*3,9		3,530
	Součet		3,530
Použití figury:			
763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní ke profil CD+UD	m2	36,240
763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	61,550
7841614.R	Celoplošné vyhlazení podkladu vápennou stěrkou v místnostech v do 3,80 m	m2	730,132
784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	1 665,610
C8	SDK PODHLED HLADKÝ, VODEODOLNÝ - 2.NP - SOCIÁLY - DÍVKY	m2	3,130
	"2.09" 1,95		1,950
	"2.10" 1,18		1,180
	Součet		3,130
Použití figury:			
763131451	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní ke profil CD+UD	m2	10,960
763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	61,550
7841614.R	Celoplošné vyhlazení podkladu vápennou stěrkou v místnostech v do 3,80 m	m2	730,132
784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	1 665,610
C9	SDK PODHLED HLADKÝ, VODEODOLNÝ - 2.NP - SOCIÁLY - CHLAPCI	m2	4,960
	"2.06" 1,80		1,800
	"2.07" 3,16		3,160
	Součet		4,960
Použití figury:			
763131451	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní ke profil CD+UD	m2	10,960
763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	61,550
7841614.R	Celoplošné vyhlazení podkladu vápennou stěrkou v místnostech v do 3,80 m	m2	730,132
784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	1 665,610
P01	Podlaha přístavby - 1.NP (kadernictví) - podlaha na zemině - keramická dlažba	m2	78,300
	1. NP		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"1.04" 69,23		69,230
	"1.05" 2,19		2,190
	"1.06" 6,88		6,880
	Součet		78,300
Použití figury:			
631311115	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	26,548
632481213	Separální vrstva z PE fólie	m2	435,500
713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	106,050
771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	232,790
771574261	Montáž podlah keramických velkoformát pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem přes 2 do 4 ks/m2	m2	92,540
28375912	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 80mm	m2	220,584
P02	Podlaha přístavby - 1.NP (kadernictví) - podlaha na zemi - keramická dlažba, mokré provozy	m2	27,750
	1. NP		0,000
	"1.01" 4,82		4,820
	"1.02" 4,37		4,370
	"1.03" 2,18		2,180
	"1.07" 1,74		1,740
	"1.08" 1,13		1,130
	"1.09" 8,91		8,910
	"1.10" 4,6		4,600
	Mezisoučet		27,750
	Součet		27,750
Použití figury:			
631311115	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	26,548
632481213	Separální vrstva z PE fólie	m2	435,500
713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	106,050
771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	232,790
771574261	Montáž podlah keramických velkoformát pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem přes 2 do 4 ks/m2	m2	92,540
771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	88,920
28375912	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 80mm	m2	220,584
P03	Podlaha na nosné ŽB schodiškové desce - společné prostory - finální nášlapná vrstva z	m2	10,400
	"1.11" 10,40		10,400
	Součet		10,400
P04	Podlaha přístavby - bezne podlaží - UČEBNY - finální vinylová nášlapná vrstva	m2	202,710
	2. NP		0,000
	"2.05" 2,68		2,680
	"2.08" 9,68		9,680
	"2.11" 9,50		9,500
	"2.12" 42,21		42,210
	Mezisoučet		64,070
	3. NP		0,000
	"3.05" 33,35		33,350
	"3.06" 47,45		47,450
	"3.07" 42,43		42,430
	"3.13" 16,61-1,2		15,410
	Mezisoučet		138,640
	Součet		202,710
Použití figury:			
631311115	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	26,548
632481213	Separální vrstva z PE fólie	m2	435,500
713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	658,900
776121321	Neředěná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	202,710
776141113	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl přes 5 do 8 mm	m2	202,710
776221211	Lepení čtverců z PVC standardním lepidlem	m2	244,160

Kód	Popis	MJ	Výměra
28375909	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 50mm	m2	336,039
28376553	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m2) tl 30mm	m2	336,039
P05	Podlaha přístavby - bezne podlaží - SPOLEČNÉ PROSTORY - keramická dlažba	m2	95,480
28411151	PVC vinyl heterogenní zátěžová tl 2.00mm nášlapná vrstva 0.70mm, hořlavost Bfl-s1, třída zátěže 34/43, útlum 4dB, bodová zátěž ≤ 0.10 mm, protiskluznost R10	m2	268,576
	2. NP		0,000
	"2.02" 8,69		8,690
	"2.03" 14,13		14,130
	"2.04" 17,70		17,700
	Mezisoučet		40,520
	3. NP		0,000
	"3.02" 14,81		14,810
	"3.03" 14,13		14,130
	"3.04" 27,22-1,2		26,020
	Mezisoučet		54,960
	Součet		95,480
Použití figury:			
631311115	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	26,548
632481213	Separční vrstva z PE fólie	m2	435,500
713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	658,900
771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	232,790
771574263	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem přes 9 do 12 ks/m2	m2	147,150
28375909	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 50mm	m2	336,039
28376553	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m2) tl 30mm	m2	336,039
59761409	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	169,223
P06	Podlaha přístavby - běžné podlaží - MOKRÉ PROVOZY - keramická dlažba	m2	31,260
	2. NP		0,000
	"2.06" 1,80		1,800
	"2.07" 3,16		3,160
	"2.09" 1,95		1,950
	"2.10" 1,18		1,180
	"2.13" 2,49		2,490
	Mezisoučet		10,580
	3. NP		0,000
	"3.08" 3,76		3,760
	"3.09" 1,52		1,520
	"3.10" 6,22		6,220
	"3.11" 3,69		3,690
	"3.12" 3,00		3,000
	"3.14" 2,49		2,490
	Mezisoučet		20,680
	Součet		31,260
Použití figury:			
631311115	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	26,548
632481213	Separční vrstva z PE fólie	m2	435,500
713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	658,900
771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	232,790
771574263	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem přes 9 do 12 ks/m2	m2	147,150
771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	88,920
28375909	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 50mm	m2	336,039
28376553	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m2) tl 30mm	m2	336,039
59761409	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	169,223
P07	Stávající objekt - oprava stávající podlahové krytiny po provedení stavebních prací	m2	2,400
	3. NP		0,000
	"3.04" 1,2		1,200

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"3.13" 1,2		1,200
	Součet		2,400