

REKAPITULACE STAVBY

Kód: Pitter134c
Stavba: Gymnázium Vídeňská rekonstrukce hřiště

KSO:
Místo: Brno

Zadavatel:
Gymnázium Brno Vídeňská, 63900 Brno

Uchazeč:
SPORTOVNI PODLAHY ZLÍN, s.r.o.

Projektant:
Pitter Design, s.r.o. Pardubice

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 04.12.2024

IČ:
DIČ: 00558982

IČ:
DIČ: 25560191
CZ25560191

IČ:
DIČ: 25275291

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			15 197 932,18
DPH základní snížená	Sazba daně 21,00%	Základ daně 15 197 932,18	Výše daně 3 191 565,76
	15,00%	0,00	0,00
	Cena s DPH v CZK		18 389 497,94

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:	Pitter134c		
Stavba:	Gymnázium Vídeňská rekonstrukce hřiště		
Místo:	Brno	Datum:	04.12.2024
Zadavatel:	Gymnázium Brno Vídeňská, 63900 Brno	Projektant:	Pitter Design, s.r.o.
Uchazeč:	SPORTOVNÍ PODLAHY ZLÍN, s.r.o.	Zpracovatel:	Pardubice

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		15 197 932,18	18 389 497,94
01	SO 01 Běžecká dráha s hřištěm	7 000 015,98	8 470 019,34
02	SO 02 Víceúčelové hřiště a tribuna	2 741 046,62	3 316 666,41
03	SO 03 Šatny	4 965 223,32	6 007 920,22
04	SO 04 Herní plocha	186 117,59	225 202,28
05	SO 05 Zpevněné plochy	305 528,67	369 689,69

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Vídeňská rekonstrukce hřiště

Objekt:

01 - SO 01 Běžecská dráha s hřištěm

KSO:

Místo: Brno

CC-CZ:

Datum: 04.12.2024

Zadavatel:

Gymnázium Brno Vídeňská, 63900 Brno

IČ:

00558982

DIČ:

Uchazeč:

SPORTOVNÍ PODLAHY ZLÍN, s.r.o.

IČ:

25560191

DIČ:

CZ25560191

Projektant:

Pitter Design, s.r.o. Pardubice

IČ:

25275291

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

7 000 015,98

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 000 015,98	21,00%	1 470 003,36
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

8 470 019,34

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:	Gymnázium Vídeňská rekonstrukce hřiště	Datum:	04.12.2024
Objekt:	01 - SO 01 Běžecská dráha s hřištěm	Projektant:	Pitter Design, s.r.o. Pardubice
Místo:	Brno	Zpracovatel:	
Zadavatel:	Gymnázium Brno Vídeňská, 63900 Brno		
Uchazeč:	SPORTOVNÍ PODLAHY ZLÍN, s.r.o.		

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

Náklady ze soupisu prací	7 000 015,98
HSV - Práce a dodávky HSV	6 721 819,28
1 - Zemní práce	1 189 433,54
2 - Zakládání	314 438,36
3 - Svislé a kompletní konstrukce	68 481,70
4 - Vodorovné konstrukce	2 341,05
5 - Komunikace pozemní	3 644 513,31
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	58 267,68
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	933 070,78
997 - Přesun sutě	487 752,89
998 - Přesun hmot	23 519,97
PSV - Práce a dodávky PSV	120 696,70
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	50 303,22
741 - Elektroinstalace - silnoprúd	45 000,00
767 - Konstrukce zámečnické	25 393,48
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady-pro celou stavbu	157 500,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	37 500,00
VRN3 - Zařízení staveniště	85 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	30 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	Gymnázium Vídeňská rekonstrukce hřiště					Datum:	04.12.2024
Objekt:	01 - SO 01 Běžecká dráha s hřištěm					Projektant:	Pitter Design, s.r.o. Pardubice
Místo:	Brno					Zpracovatel:	
Zadavatel:	Gymnázium Brno Vídeňská, 63900 Brno						
Uchazeč:	SPORTOVNÍ PODLAHY ZLÍN, s.r.o.						

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

Náklady soupisu celkem

7 000 015,98

DHSVPráce a dodávky HSV

6 721 819,28

D1Zemní práce

1 189 433,54

1	K	1112118-R1	Odstranění křovin a stromů vč. likvidace dle PD	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00
2	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	2 405,850	75,09	180 655,28
	VV		"sejmutí pro obj. SO01 , SO02, S0 03 , SO04 a SO05"				
	VV		72*36		2 592,000		
	VV		15*8		120,000		
	VV		29*22-1,5*1,5		635,750		
	VV		10,0*2,65		26,500		
	VV		15,6*11		171,600		
	VV		"- odpočet"-1140		-1 140,000		
	VV		Součet		2 405,850		
3	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	25,000	97,72	2 443,00
	VV		1,0*25,0		25,000		
4	K	113107224	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 400 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 140,000	84,15	95 931,00
	VV		"odstranění stávajícího hřiště"				
	VV		"C3"				
	VV		38*30		1 140,000		
	VV		Součet		1 140,000		
5	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	2 405,850	14,29	34 379,60
	VV		"sejmutí pro obj. SO01 , SO02, S0 03 , SO04 a SO05"				
	VV		72*36		2 592,000		
	VV		15*8		120,000		
	VV		29*22-1,5*1,5		635,750		
	VV		10,0*2,65		26,500		
	VV		15,6*11		171,600		
	VV		"- odpočet"-1140		-1 140,000		
	VV		Součet		2 405,850		
6	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	392,360	151,73	59 532,78
	VV		"v.č. D.1.6"				
	VV		"skok do dálky"				
	VV		8,8*4,4*0,25		9,680		
	VV		"v.č. D1.2 a 1,4"				
	VV		"hřiště ovál D1.2"				
	VV		(3,14*13.275*2*2,55)*0,22		46,769		
	VV		36,358*2,55*2*0,22		40,794		
	VV		7,0*3,0/2*0,22		2,310		
	VV		(7,5+14)/2*2,55*0,22		6,031		
	VV		(7,5+13,5)/2*2,55*0,22		5,891		
	VV		"výseče"				
	VV		(3,14*12*12-3,821*24*2)*0,22		59,125		
	VV		"fotbalové hřiště"				
	VV		44*24*0,21		221,760		
	VV		Mezisoučet		392,360		
	VV		Součet		392,360		
7	K	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	12,789	585,48	7 487,70
	VV		"vč.D 1.4"				
	VV		"doskočiště"				
	VV		8,7*4,2*0,35		12,789		
	VV		Součet		12,789		
8	K	131252502	Hloubení jamek do 0,5 m3 v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 strojně	m3	3,325	540,60	1 797,50
	VV		"v.č. 1,10"				
	VV		"ozn1"0,5*0,5*0,95*14		3,325		
	VV		Součet		3,325		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	88,693	813,54	72 155,30
	VV		"drenáž v.č.1.3 "				
	VV		(24*9+27)*0,3*0,6		43,740		
	VV		"drenáž -ovál"				
	VV		(36,358+3,14*12,6*2)*0,3*0,5		17,323		
	VV		68*0,3*0,5		10,200		
	VV		9,0*0,3*0,5		1,350		
	VV		"v.č.1,3-kanalizace"				
	VV		(11+56)*0,3*0,8		16,080		
	VV		Součet		88,693		
10	K	162351104	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	529,260	94,68	50 110,34
	VV		"ornice "2405,820*0,2		481,164		
	VV		" drn"2405,820*0,1		240,582		
	VV		-721,746		-721,746		
	VV		Mezisoučet		0,000		
	VV		"v celém areálu"				
	VV		"nové rozprostření ornice"				
	VV		3545,85*0,3		1 063,755		
	VV		"obj. 01"				
	VV		-1826,172*0,3		-547,852		
	VV		"obj 02				
	VV		-(29*22-1,5*1,5)*0,3		-190,725		
	VV		"tribuna"				
	VV		-10,0*2,65*0,3		-7,950		
	VV		"šatny"				
	VV		-15,6*11*0,3		-51,480		
	VV		"herní plocha"				
	VV		-8,0*6,8*0,3		-16,320		
	VV		"chodníky"				
	VV		-(15,6*5,0-6,6*1,4)*0,3		-20,628		
	VV		-29*2,0*0,3		-17,400		
	VV		-(12,5+2,5)/2*8,0*0,3		-18,000		
	VV		-4,0*1,0*0,3		-1,200		
	VV		-192,2		-192,200		
	VV		Mezisoučet		0,000		
	VV		721,46-192,2		529,260		
	VV		Součet		529,260		
11	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	497,167	296,75	147 534,31
	VV		"výkop"392,36+12,789+3,325+88,693		497,167		
	VV		Součet		497,167		
12	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 026,427	52,47	53 856,62
	VV		"výkop"497,167		497,167		
	VV		"ornice a drn"529,26		529,260		
	VV		Součet		1 026,427		
13	K	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy	m2	1 826,172	7,62	13 915,43
	VV		"v.č. D.1.6"				
	VV		"skok do dálky"				
	VV		8,8*4,4		38,720		
	VV		"v.č. D1.2 a 1,4"				
	VV		"hřiště ovál D1.2"				
	VV		3,14*13,275*2*2,55		212,586		
	VV		36,358*2,55*2		185,426		
	VV		7,0*3,0/2		10,500		
	VV		(7,5+14)/2*2,55		27,413		
	VV		(7,5+13,5)/2*2,55		26,775		
	VV		Mezisoučet		501,420		
	VV		"výseče"				
	VV		3,14*12*12-3,821*24*2		268,752		
	VV		"fotbalové hřiště"				
	VV		44*24		1 056,000		
	VV		Součet		1 826,172		
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1 026,427	20,92	21 472,85
	VV		497,167+529,26		1 026,427		
15	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	994,334	396,00	393 756,26
	VV		"výkop"497,167*2,0		994,334		
	VV		Součet		994,334		
16	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	1 826,172	24,59	44 905,57
	VV		1826,172		1 826,172		
D	2		Zakládání				314 438,36
17	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo tratí kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	88,693	1 344,79	119 273,46

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"drenáž v.č.1.3 "				
	VV		(24*9+27)*0,3*0,6		43,740		
	VV		"drenáž -ovál"				
	VV		(36,358+3,14*12,6*2)*0,3*0,5		17,323		
	VV		(9+68)*0,3*0,5		11,550		
	VV		"v.č.1,3-kanalizace"				
	VV		(11+56)*0,3*0,8		16,080		
	VV		Součet		88,693		
18	K	212751104	Trativod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro meliorace	m	435,486	351,48	153 064,62
	VV		"drenáž v.č.1.3 "				
	VV		(24*9+27)		243,000		
	VV		"drenáž -ovál"				
	VV		(36,358+3,14*12,6*2)		115,486		
	VV		(9+68)		77,000		
	VV		Součet		435,486		
19	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhuťněním z hrubého kameniva frakce 32 až 63 mm	m3	0,525	2 116,70	1 111,27
	VV		"oplocení- D1.5"				
	VV		"ozn. 1"0,5*0,5*0,15*14		0,525		
	VV		Součet		0,525		
20	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhuťněním z netříděného štěrkopísku	m3	2,099	1 170,90	2 457,72
	VV		"D1-5"				
	VV		"sektor skoku do dálky - doskočiště-okraj"				
	VV		"skok do dálky - doskočiště" (8,5*2+3,0)*0,50*0,20		2,000		
	VV		"skok do dálky - odrazové břevno" 1,22*0,54*0,15		0,099		
	VV		Součet		2,099		
21	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	2,761	3 850,46	10 631,12
	VV		" sektor skoku do dálky - doskočiště-okraj"				
	VV		"skok do dálky v. č.D1.5"				
	VV		((8,5*2+3,00)*(0,71*0,13+0,21*0,20))		2,686		
	VV		"odrazové břevno"				
	VV		(1,22*0,50*0,15-1,00*0,34*0,05)		0,075		
	VV		Součet		2,761		
22	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	14,752	387,79	5 720,68
	VV		"skok do dálky" ((8,0*2+3,0)*0,35+(8,5*2+4,0)*0,20)		10,850		
	VV		(8,7*2+4,2)*0,15		3,240		
	VV		"odrazové břevno"				
	VV		((1,22+0,54)*2*0,15+(1,00+0,34)*2*0,05)		0,662		
	VV		Součet		14,752		
23	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	14,752	75,15	1 108,61
24	K	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,018	53 214,39	957,86
	VV		"v. č. D1.12+13 - sektor skoku do dálky - doskočiště-okraj"				
	VV		((8,50*2+3,0)*3+0,45*20)		69,000		
	VV		-69		-69,000		
	VV		Mezisoučet		0,000		
	VV		"konstrukční výztuž R 6 t"				
	VV		69*0,000222*1,2		0,018		
	VV		Součet		0,018		
25	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	3,325	3 850,46	12 802,78
	VV		"v.č. 1,8"				
	VV		"ozn1"0,5*0,5*0,95*14		3,325		
	VV		Součet		3,325		
26	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	14,000	441,22	6 177,08
	VV		"v.č. 1,8"				
	VV		"ozn1"0,5*4*0,5*14		14,000		
	VV		Součet		14,000		
27	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	14,000	80,94	1 133,16
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				68 481,70
28	K	33817119-R	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v přes 2,60 m se zabetonováním	kus	14,000	427,50	5 985,00
	VV		"v.č. D1,7 a D1,9"14		14,000		
	VV		Součet		14,000		
29	M	55342-nab2b	Sloupek plotový žárově zinkovaný 4950x89x3mm-zavíčkovaný	kus	14,000	4 464,05	62 496,70
D	4		Vodorovné konstrukce				2 341,05
30	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	2,010	1 164,70	2 341,05
	VV		"v.č.1,3-kanalizace"				
	VV		(11+56)*0,3*0,1		2,010		
	VV		Součet		2,010		
D	5		Komunikace pozemní				3 644 513,31
31	K	564211111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 50 mm	m2	770,172	57,95	44 631,47
	VV		"v.č. D.1.6"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"skok do dálky"				
	VV		8,8*4,4		38,720		
	VV		"v.č. D1.2 a 1,4"				
	VV		"hřiště ovál D1.2"				
	VV		3,14*13.275*2*2,55		212,586		
	VV		36,358*2,55*2		185,426		
	VV		7,0*3,0/2		10,500		
	VV		(7,5+14)/2*2,55		27,413		
	VV		(7,5+13,5)/2*2,55		26,775		
	VV		Mezisoučet		501,420		
	VV		"výseče"				
	VV		3,14*12*12-3,821*24*2		268,752		
	VV		Součet		770,172		
32	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 150 mm	m2	36,540	177,65	6 491,33
	VV		"doskočiště - podklad ze štěrkopísku" 8,7*4,2		36,540		
	VV		Součet		36,540		
33	K	564730111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 100 mm	m2	1 826,172	150,10	274 108,42
	VV		"v.č. D1.6"				
	VV		"skok do dálky"				
	VV		8,8*4,4		38,720		
	VV		"v.č. D1.2 a 1,4"				
	VV		"hřiště ovál D1.2"				
	VV		3,14*13.275*2*2,55		212,586		
	VV		36,358*2,55*2		185,426		
	VV		7,0*3,0/2		10,500		
	VV		(7,5+14)/2*2,55		27,413		
	VV		(7,5+13,5)/2*2,55		26,775		
	VV		Mezisoučet		501,420		
	VV		"výseče"				
	VV		3,14*12*12-3,821*24*2		268,752		
	VV		"fotbalové hřiště"				
	VV		44*24		1 056,000		
	VV		Součet		1 826,172		
34	K	564771111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 250 mm	m2	1 826,172	318,25	581 179,24
	VV		"v.č. D1.6"				
	VV		"skok do dálky"				
	VV		8,8*4,4		38,720		
	VV		"v.č. D1.2 a 1,4"				
	VV		"hřiště ovál D1.2"				
	VV		3,14*13.275*2*2,55		212,586		
	VV		36,358*2,55*2		185,426		
	VV		7,0*3,0/2		10,500		
	VV		(7,5+14)/2*2,55		27,413		
	VV		(7,5+13,5)/2*2,55		26,775		
	VV		Mezisoučet		501,420		
	VV		"výseče"				
	VV		3,14*12*12-3,821*24*2		268,752		
	VV		"fotbalové hřiště"				
	VV		44*24		1 056,000		
	VV		Součet		1 826,172		
35	K	564821111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 80 mm 4-8mm	m2	1 056,000	147,21	155 453,76
	VV		"fotbalové hřiště"44*24		1 056,000		
36	K	571907112	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těženým do 40 kg/m2	m2	1 826,172	39,03	71 275,49
	VV		"podsyp tl.20mm"				
	VV		"v.č. D1.2 a 1,8 "				
	VV		1826,172		1 826,172		
	VV		Součet		1 826,172		
37	K	576133121	Asfaltový koberec mastixový SMA 8 (AKMJ) tl 40 mm š přes 3 m	m2	731,452	410,00	299 895,32
38	K	576143321	Asfaltový koberec mastixový SMA 16 (AKMH) tl 50 mm š přes 3 m	m2	731,452	440,00	321 838,88
39	K	57929nab1	Lajnování venkovního litého pryžového povrchu elastickým lakem v různé barevnosti	m	980,000	80,00	78 400,00
40	K	57936nab1	Položení sportovního povrchu - umělé trávy tl.18mm vč vkladeného lajnování , které je součástí UMT, délka vloženého lajnování je 200m	m2	1 063,200	200,00	212 640,00
	VV		"tráva umělá - tl. 18mm s písčitým vsypem vč vkládaného lajnování- délky "				
	VV		"plocha" 44*24+3,0*1,2*2		1 063,200		
	VV		Součet		1 063,200		
41	M	6975nab02	umělý travník s výškou vlasu 60mm (např Champion 60)-vč lajnování a zásyp křemičitým pískem a granulátem	m2	1 063,200	850,00	903 720,00
42	K	59341nab2	Umělý sportovní kryt PUR- povrch plošně vodopropustný, dvovrstvý s vrchním nástrikem tl. 13mm - vrstva EPDM	m2	731,452	950,00	694 879,40
	VV		"v.č. D1.2 a 1,4"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"hřiště ovál D1.2"				
	VV		3,14*13.275*2*2,55		212,586		
	VV		36,358*2,55*2		185,426		
	VV		7,0*3,0/2		10,500		
	VV		(7,5+14)/2*2,55		27,413		
	VV		(7,5+13,5)/2*2,55		26,775		
	VV		Mezisoučet		462,700		
	VV		"výseče"				
	VV		3,14*12*12-3,821*24*2		268,752		
	VV		Součet		731,452		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				58 267,68
43	K	63511nab2	Násyp z křemičitého písku bílého - fr. 2mm - sušeného	m3	9,600	6 069,55	58 267,68
	VV		"v. č. D1.6-ektor skoku do dálky - doskočiště"				
	VV		" doskočiště - násyp" 8,000*3,0*0,4		9,600		
	VV		Součet		9,600		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				933 070,78
44	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	216,000	202,34	43 705,44
	VV		"ovál D 1,2 a 1,4"				
	VV		3,14*14,55*2+36,4*2+6,3+1,0+8+2,6++9+7,5+14+2,6+0,826		216,000		
	VV		Součet		216,000		
45	M	59217037	obrubník betonový parkový přírodní 500x50x200mm	m	218,160	95,95	20 932,45
	VV		216*1,01		218,160		
46	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	10,923	4 029,83	44 017,83
	VV		" obrubníky"216*0,3*0,1		6,480		
	VV		"odvodňovací žlab"148,115*0,3*0,1		4,443		
	VV		Součet		10,923		
47	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	474,846	58,82	27 930,44
	VV		"geotextilie - obalení drenáže m2"				
	VV		"drenáž v.č.1.3 "				
	VV		(24*9+27)*1,0		243,000		
	VV		"drenáž -ovál"				
	VV		(36,358+3,14*12,6*2)*1,0		115,486		
	VV		(9+68)*1,0		77,000		
	VV		"doskočiště"				
	VV		8,0*3,0*1,2		28,800		
	VV		(8,0+3,0)*2*0,4*1,2		10,560		
	VV		Součet		474,846		
48	K	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	148,115	565,53	83 763,48
	VV		"dle v.č. D1,3"148,115		148,115		
	VV		Součet		148,115		
49	M	28661nab21	žlab odvodňovací šterbinový - polymerbetonový š 160mm, se zvýšenou hranou	kus	74,000	1 674,98	123 948,52
	VV		" m-1kus" 148,115*1,01+0,404-76		74,000		
	VV		Součet		74,000		
50	M	28661nab21b	žlab odvodňovací šterbinový - polymerbetonový š 160mm, bez zvýšené hrany- délky 0,5m	kus	152,000	837,49	127 298,48
	VV		" m-2kus v obloucích" ((3,14*12,0*2)+0,64)*2		152,000		
	VV		Součet		152,000		
51	M	28661nab22	kryt žlabu plastový rošt bílé barvy	kus	150,000	1 154,10	173 115,00
	VV		148,115*1,01+0,404		150,000		
52	M	28661nab23	vpusť 0,5m plastový koš- PE PP NW 100 stavební š146, v485mm, odtok DN 100/150	kus	3,000	3 881,10	11 643,30
	VV		3		3,000		
53	M	28661nab24	vpusť 0,5m C revizní nástavec pro vpusť 0,5 KTL š.168, v41mm	kus	6,000	535,00	3 210,00
54	K	93511nab1	Osazení obruby polymerbetonové s pružnou hranou a lapačem písku - šířky 560mm	m	20,000	300,00	6 000,00
	VV		"v.č. 1,5"				
	VV		8,5*2+3,0		20,000		
55	M	59227nab1	doskočiště -lapač písku 1,0m spodní díl PP, nosný rošt pozink, gumová rohož , stavební š.500mm v.178mm	kus	20,200	3 186,00	64 357,20
	VV		"ztratné 1% (1kus=1m) ks" 20*1,01		20,200		
	VV		Součet		20,200		
56	M	59227nab2	doskočiště -lapač písku 0,5m spodní díl PP, nosný rošt pozink, gumová rohož , stavební š.500mm v.178mm	kus	1,010	3 451,50	3 486,02
	VV		"ztratné 1% (1kus=1m) ks" 1*1,01		1,010		
	VV		Součet		1,010		
57	M	59227nab3	doskočiště -čelní stěna lapač písku , stavební š.500mm v.121mm	kus	4,040	3 451,50	13 944,06
	VV		"ztratné 1% (1kus=1m) ks" 4*1,01		4,040		
	VV		Součet		4,040		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
58	M	59227nab4	<i>doskočiště - obrubník 1,0m černá hrana, vrchní gumová hrana se vzduchovými polštáři vyrobeno z EPDM š 60, v300mm</i>	kus	20,200	1 209,64	24 434,73
	VV		"ztratné 1% (1kus=1m) ks" 20*1,01		20,200		
	VV		Součet		20,200		
59	M	59227nab5	<i>doskočiště - obrubník rohový 150/150 černá hrana, vrchní gumová hrana se vzduchovými polštáři vyrobeno z EPDM š 60, v300mm</i>	kus	4,040	1 498,00	6 051,92
	VV		"ztratné 1% (1kus=1m) ks" 4*1,01		4,040		
	VV		Součet		4,040		
60	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	150,000	118,75	17 812,50
	VV		"v, D 1,8 a D11"				
	VV		15*2*5,0		150,000		
	VV		Součet		150,000		
61	M	31687nab2	<i>síť záchytná bezuzlová, PP, vysoce pevná - tl. 5mm, oko 45mm - zelená</i>	m2	157,500	216,11	34 037,33
	VV		150*1,05		157,500		
62	K	953943124	Osazování výrobků do 30 kg/kus do betonu	kus	1,000	522,67	522,67
	VV		"Skok do dálky "1		1,000		
63	M	28486nab1	<i>odrazové prkno pro skok daleký vč. zákrytového pouzdra</i>	kus	1,000	4 637,28	4 637,28
64	M	28487nab1	<i>nerezový truhlík pro odrazové prkno</i>	kus	1,000	8 089,00	8 089,00
65	M	28488nab1	<i>nerezové zakrytí odrazového prkna se syntetickým povrchem</i>	kus	1,000	8 429,00	8 429,00
66	M	28489nab1	<i>hliníkové hrablo, hrábě a lopata</i>	kus	1,000	3 525,00	3 525,00
67	M	28490nab1	<i>značky odrazu pro skok daleký</i>	kus	2,000	490,00	980,00
68	K	95998 nab1	Vybavení hřiště-mon. a dod.s malá kopaná (branka vč síť...) dle specifikace v TZ	kus	2,000	15 732,78	31 465,56
	VV		2		2,000		
69	K	95998nab8	Vybavení hřiště - dodávka a montáž plachty vodopropustné krycí s háčky - doskočiště skoku do dálky-dle specifikace v TZ	kus	1,000	12 008,57	12 008,57
70	K	97901	Odstranění stávajícího záchytného systému kotejnérové stání atd vč nakládání a odvezení na skládku - objem bouraného materiálu je 5m3	kpl	1,000	8 075,00	8 075,00
71	K	97902	Odstranění stávajícího sportovního zařízení (sloupy na síť a patky) vč. nakládání a odvození na skládku -4 sloupky pro uchycení sítě	kpl	1,000	6 650,00	6 650,00
72	K	97903	Odstranění stávajícího venkovního schodiště a přístřešku vč nakládání a odvození na skládku	kpl	1,000	19 000,00	19 000,00
D	997		Přesun sutě				487 752,89
73	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	667,700	49,80	33 251,46
74	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	6 009,300	11,08	66 583,04
	VV		667,7*9		6 009,300		
75	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	667,700	187,44	125 153,69
76	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	6,500	143,00	929,50
	VV		6,5		6,500		
77	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	661,200	396,00	261 835,20
	VV		667,7-6,5		661,200		
D	998		Přesun hmot				23 519,97
78	K	998222012	Přesun hmot pro tělovýchovné plochy	t	218,040	107,87	23 519,97
D	PSV		Práce a dodávky PSV				120 696,70
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				50 303,22
79	K	721173317	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 dešťové DN 160	m	67,000	743,95	49 844,65
	VV		"v. D1,3"				
	VV		56+11		67,000		
80	K	998721201	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	524,680	0,87	458,57
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				45 000,00
81	K	74101	Přípojka elektro CYKY4x10 délky 58m, položka obsahuje realizaci trasy kabelového vedení, vč. oživení a nezbytné revize	kpl	1,000	45 000,00	45 000,00
D	767		Konstrukce zámečnické				25 393,48

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
82	K	76797nab1	Montáž - natažení+napnutí lanka nosného ocelového - jednoho lana	m	30,000	7,90	237,00
	VV		"lanko ocelové s PVC tl. 5mm ve výšce 2,5m"				
	VV		"lanko střední " 15*2		30,000		
	VV		Součet		30,000		
83	M	31452nab2	lanko ocelové pozinkované + PVC - D 5mm	m	31,500	21,66	682,29
	VV		30*1,05		31,500		
84	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	146,400	28,50	4 172,40
	VV		"trubky ztužující oplocení šroubované"				
	VV		15*2*2*1,94		116,400		
	VV		"kotvicí a spojovací materiál"30		30,000		
	VV		Součet		146,400		
85	M	14011 nab2	trubka ocelová bezešvá žárově zinkovaná 32x2,6mm vč úpravy pro montáž na sloupky a kotvicí materiál	kg	150,792	133,00	20 055,34
	VV		"trubky ztužující oplocení šroubované"				
	VV		15*2*2*1,94*1,03		119,892		
	VV		"kotvicí a spojovací materiál"30*1,03		30,900		
	VV		Součet		150,792		
86	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	264,710	0,93	246,45
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady-pro celou stavbu							157 500,00
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							37 500,00
87	K	011103000	Geologický průzkum	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
88	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,000	8 500,00	8 500,00
89	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě-zaměření skutečného provedení stavby	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00
90	K	012305000	Vytýčení stáv. inženýrských sítí před zahájením zemních prací	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00
91	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby- dle vyhlášky 499/2006 SB ve třech vyhotoveních a jednom elektronickém na CD Rom	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00
D VRN3 Zařízení staveniště							85 000,00
92	K	032002000	Zřízení a zrušení staveniště- náklady spojené s vybudováním, provozem a likvidací zařízení staveniště	soubor	1,000	85 000,00	85 000,00
D VRN4 Inženýrská činnost							30 000,00
93	K	043134000	Zkoušky zatěžovací statické	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00
D VRN9 Ostatní náklady							5 000,00
94	K	092103001	Náklady spojené s umístěním stavby	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Gymnázium Vídeňská rekonstrukce hřiště
Objekt:
02 - SO 02 Víceúčelové hřiště a tribuna

KSO:
Místo: Brno

Zadavatel:
Gymnázium Brno Vídeňská, 63900 Brno

Uchazeč:
SPORTOVNÍ PODLAHY ZLÍN, s.r.o.

Projektant:
Pitter Design, s.r.o. Pardubice

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 04.12.2024

IČ: 0058982
DIČ:

IČ: 25560191
DIČ: CZ25560191

IČ: 25275291
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		2 741 046,62	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	2 741 046,62	21,00%	575 619,79
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	3 316 666,41

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:	Gymnázium Vídeňská rekonstrukce hřiště	Datum:	04.12.2024
Objekt:	02 - SO 02 Víceúčelové hřiště a tribuna	Projektant:	Pitter Design, s.r.o. Pardubice
Místo:	Brno	Zpracovatel:	
Zadavatel:	Gymnázium Brno Vídeňská, 63900 Brno		
Uchazeč:	SPORTOVNÍ PODLAHY ZLÍN, s.r.o.		

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

Náklady ze soupisu prací	2 741 046,62
HSV - Práce a dodávky HSV	2 741 046,62
1 - Zemní práce	286 012,85
2 - Zakládání	156 893,12
3 - Svislé a kompletní konstrukce	207 371,88
5 - Komunikace pozemní	1 775 102,90
8 - Trubní vedení	25 650,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	243 534,28
998 - Přesun hmot	10 898,00
767 - Konstrukce zámečnické	35 583,59

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium Vídeňská rekonstrukce hřiště

Objekt: 02 - SO 02 Víceúčelové hřiště a tribuna

Místo: Brno

Zadavatel: Gymnázium Brno Vídeňská, 63900 Brno

Uchazeč: SPORTOVNÍ PODLAHY ZLÍN, s.r.o.

Datum: 04.12.2024

Projektant: Pitter Design, s.r.o. Pardubice

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 2 741 046,62

D HSV Práce a dodávky HSV 2 741 046,62

D 1 Zemní práce 286 012,85

1	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek v obj.01	m2	0,000	175,00	0,00
2	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně vobj. 01	m2	0,000	114,00	0,00
3	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	144,883	151,73	21 983,10
	VV		"v.č. D1.11"				
	VV		"víceúčelové hřiště"				
	VV		29,4*22,4*0,22		144,883		
	VV		Součet		144,883		
4	K	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	2,300	585,48	1 346,60
	VV		"v.č. D1.12"				
	VV		"ozn 3"1,0*1,0*1,15*2		2,300		
	VV		Součet		2,300		
5	K	131252502	Hloubení jamek do 0,5 m3 v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 strojně	m3	6,350	540,60	3 432,81
	VV		"v.č. 1,12"				
	VV		"ozn1"0,5*0,5*0,85*4		0,850		
	VV		"ozn 2"0,5*0,5*1,1*20		5,500		
	VV		Součet		6,350		
6	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	5,166	1 030,88	5 325,53
	VV		"tribuna"				
	VV		"1,1,16"				
	VV		"Patky"				
	VV		0,4*0,6*0,75*6		1,080		
	VV		"pásky"				
	VV		(0,8+0,4)/2*0,4*0,6*3		0,432		
	VV		(0,8+0,25)/2*0,4*0,6*3		0,378		
	VV		0,8*0,4*0,6*3		0,576		
	VV		10*0,9*0,3		2,700		
	VV		Součet		5,166		
7	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	24,900	813,54	20 257,15
	VV		"drenáž v.č.1.14 "				
	VV		(26+28*5)*0,3*0,5		24,900		
	VV		Součet		24,900		
8	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	182,449	296,75	54 141,74
	VV		"výkop"144,883+1,15+6,35+24,9+5,166		182,449		
	VV		Součet		182,449		
9	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	182,449	52,47	9 573,10
	VV		"výkop"182,449		182,449		
	VV		Součet		182,449		
10	K	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy	m2	674,000	7,62	5 135,88
	VV		"v.č. D.1.6"				
	VV		"víceúčelové hřiště"				
	VV		29*22		638,000		
	VV		"tribuna"				
	VV		10,0*2,7		27,000		
	VV		10,0*0,9		9,000		
	VV		Součet		674,000		
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	182,359	20,92	3 814,95
	VV		182,359		182,359		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	364,718	396,00	144 428,33
	VV		"výkop"182,359*2,0		364,718		
	VV		Součet		364,718		
13	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	674,000	24,59	16 573,66
	VV		"Víceúčelové hřiště"				
	VV		29*22		638,000		
	VV		"tribuna"				
	VV		10*2,7		27,000		
	VV		10*0,9		9,000		
	VV		Součet		674,000		
D	2		Zakládání				156 893,12
14	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	24,900	1 344,79	33 485,27
	VV		"drenáž v.č.1.14 "				
	VV		(26+28*5)*0,3*0,5		24,900		
	VV		Součet		24,900		
15	K	212751103.ACO	Trativod z trubek PVC-U SN 4 ACO Flex perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 80 pro meliorace	m	166,000	310,85	51 601,10
	VV		"drenáž v.č.1.14 "				
	VV		(26+28*5)		166,000		
	VV		Součet		166,000		
16	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 32 až 63 mm	m3	1,200	2 116,70	2 540,04
	VV		"oplocení- D1.5"				
	VV		"ozn. 1"0,5*0,5*0,15*4		0,150		
	VV		"ozn. 2"0,5*0,5*0,15*20		0,750		
	VV		"ozn 3"1,0*1,0*0,15*2		0,300		
	VV		Součet		1,200		
17	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	2,700	2 276,76	6 147,25
	VV		"pod prvním L""				
	VV		10,0*0,9*0,3		2,700		
	VV		Součet		2,700		
18	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	1,350	1 170,90	1 580,72
	VV		"pod pásy"				
	VV		"v.č D 1.16"				
	VV		1,7*0,6 *0,1*3		0,306		
	VV		"Patky"				
	VV		0,4*0,6*0,1*6		0,144		
	VV		"pod prvním L"				
	VV		10,0*0,9*0,1		0,900		
	VV		Součet		1,350		
19	K	274313811	Základové pásy z betonu tř. C 25/30	m3	1,386	4 173,37	5 784,29
	VV		"pásy pod tribunu"				
	VV		"1,16"				
	VV		"pásy"				
	VV		(0,8+0,4)/2*0,4*0,6*3		0,432		
	VV		(0,8+0,25)/2*0,4*0,6*3		0,378		
	VV		0,8*0,4*0,6*3		0,576		
	VV		Součet		1,386		
20	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	6,780	387,79	2 629,22
	VV		"pásy pod tribunu"				
	VV		"1,16"				
	VV		"pásy"				
	VV		(0,8+0,4)/2*0,4*2*3		1,440		
	VV		(0,8+0,25)/2*0,4*2*3		1,260		
	VV		0,8*0,4*2*3		1,920		
	VV		0,6*0,4*3*3		2,160		
	VV		Součet		6,780		
21	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	6,780	75,15	509,52
22	K	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,052	53 214,39	2 767,15
	VV		"tribuna"				
	VV		0,6*7*0,000222*3*1,03		0,003		
	VV		3,0*6*0,000888*3*1,03		0,049		
	VV		Součet		0,052		
23	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	7,450	3 850,46	28 685,93
	VV		"v.č. 1,12"				
	VV		"ozn1"0,5*0,5*0,7*4		0,700		
	VV		"ozn 2"0,5*0,5*0,95*20		4,750		
	VV		"ozn3"1,0*1,0*1,0*2		2,000		
	VV		Součet		7,450		
24	K	275313811	Základové patky z betonu tř. C 25/30	m3	0,936	4 173,37	3 906,27
	VV		"pod tribunou v.č.1,16"				
	VV		0,4*0,6*0,65*3		0,468		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		0,4*0,6*0,65*3		0,468		
	VV		Součet		0,936		
25	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	28,000	441,22	12 354,16
	VV		"v.č. 1,8"				
	VV		"ozn1"0,5*4*0,5*4		4,000		
	VV		"ozn 2"0,5*4*0,5*20		20,000		
	VV		"ozn3"1,0*4*0,5*2		4,000		
	VV		Součet		28,000		
26	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	4,800	441,22	2 117,86
	VV		"pod tribunou"				
	VV		(0,4+0,6)*2*0,3*3		1,800		
	VV		(0,4+0,6)*2*0,5*3		3,000		
	VV		Součet		4,800		
27	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	28,000	80,94	2 266,32
28	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	6,400	80,94	518,02
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				207 371,88
29	K	33817119-R	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v přes 2,60 m se zabetonováním	kus	20,000	427,50	8 550,00
	VV		"v.č. D1.12"20		20,000		
	VV		Součet		20,000		
30	M	55342-nab1b	Sloupek plotový žárově zinkovaný 4950x89x3mm-zavíčkovaný	kus	20,000	4 464,05	89 281,00
31	K	388129140	Montáž ŽB dílců prefabrikovaných kanálů pro IS tvaru L hmotnosti do 3 t	kus	8,000	1 392,61	11 140,88
	VV		4*2		8,000		
32	M	5938501	Železobetonový prefabrikát pro tribunu tvaru L 900x300mm dél,5000mm	kus	8,000	12 300,00	98 400,00
	VV		8		8,000		
D	5		Komunikace pozemní				1 775 102,90
33	K	564211111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP tl 50 mm	m2	656,010	57,95	38 015,78
	VV		"v.č. D1,11"				
	VV		"víceúčelové hřiště"				
	VV		29,4*22,4-1,5*1,7		656,010		
	VV		Součet		656,010		
34	K	564730111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 100 mm	m2	635,450	150,10	95 381,05
	VV		"víceúčelové hřiště D1,11"				
	VV		29*22-1,5*1,7		635,450		
	VV		Součet		635,450		
35	K	564771111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 250 mm	m2	635,450	318,25	202 231,96
36	K	571907112	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těženým do 40 kg/m2	m2	635,450	39,03	24 801,61
	VV		"podsyp tl.20mm"				
	VV		"v.č. D1.11 a D1,13"				
	VV		29*22-1,5*1,7		635,450		
	VV		Součet		635,450		
37	K	576133121	Asfaltový koberec mastixový SMA 8 (AKMJ) tl 40 mm š přes 3 m	m2	635,450	410,00	260 534,50
38	K	576143321	Asfaltový koberec mastixový SMA 16 (AKMH) tl 50 mm š přes 3 m	m2	635,450	440,00	279 598,00
39	K	57929nab1	Lajnování venkovního litého pryžového povrchu elastickým lakem v různé barevnosti	m	1 400,000	80,00	112 000,00
	VV		1400		1 400,000		
40	K	59341nab1	Umělý sportovní kryt PUR- povrch plošné vodopropustný tl. 11mm - vrstva z polyuretanového pojiva a EPDM celobarevným granulátem	m2	635,450	1 200,00	762 540,00
	VV		"víceúčelové hřiště"29*22-1,5*1,7		635,450		
D	8		Trubní vedení				25 650,00
41	K	8773-R	Montáž napojení drenážního potrubí na kanalizaci	kus	6,000	4 275,00	25 650,00
	VV		6		6,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				243 534,28
42	K	76695-OS p	Montáž a dodávka plastové sedačky rozm š 420x v.325mm- dlke PD v.č. D.1.1.15	kus	51,000	1 045,00	53 295,00
43	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	102,000	202,34	20 638,68
	VV		"víceúčelové hřiště D1,11 a 13"				
	VV		(29+22)*2		102,000		
	VV		Součet		102,000		
44	M	59217037	obrubník betonový parkový přírodní 500x50x200mm	m	103,020	95,95	9 884,77
	VV		102*1,01		103,020		
45	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	3,060	4 029,83	12 331,28

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" obrubníky"102*0,3*0,1		3,060		
	VV		Součet		3,060		
46	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	166,000	58,82	9 764,12
	VV		"drenáž v.č.1.14 "				
	VV		(26+28*5)*1,0		166,000		
	VV		Součet		166,000		
47	K	936001002	Montáž prvků městské a zahradní architektury hmotnosti do 1,5 t	kus	3,000	715,35	2 146,05
	VV		3		3,000		
48	M	59373-R	stupeň schodišťový šxv 390x190mm dél 1500mm	kus	3,000	3 690,00	11 070,00
49	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	225,000	118,75	26 718,75
	VV		"v, D 1,8 a D11"				
	VV		(9*2,5*2)*5,0		225,000		
	VV		Součet		225,000		
50	M	31687nab2	síť záchytná bezuzlová, PP,vysoce pevná - tl. 5mm, oko 45mm - zelená	m2	236,250	216,11	51 055,99
	VV		225*1,05		236,250		
51	K	95998nab5	Vybavení hřiště - dodávka a montáž koše basketbalového-nosný systém s vyložením a s obroučkou+síťka-dle specifikace v TZ	kus	2,000	12 229,28	24 458,56
	VV		"hřiště víceúčelové - vybavení sportovní"				
	VV		"koš basketbalový - nosný systém s vyložením a s obroučkou+síťka ks" 2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
52	K	95998nab7	Vybavení hřiště - dodávka sloupků na volejbal vč. sportovní sítě-dle specifikace v TZ	sada	4,000	5 542,77	22 171,08
	VV		" vybavení sportovní"				
	VV		4		4,000		
	VV		Součet		4,000		
D	998		Přesun hmot				10 898,00
53	K	998222012	Přesun hmot pro tělovýchovné plochy	t	101,029	107,87	10 898,00
D	767		Konstrukce zámečnické				35 583,59
54	K	76797nab1	Montáž - natažení+napnutí lanka nosného ocelového - jednoho lana	m	45,000	7,90	355,50
	VV		"lanko ocelové s PVC tl. 5mm ve výšce 2,5m"				
	VV		"lanko střední " (9*2,5)*2		45,000		
	VV		Součet		45,000		
55	M	31452nab2	lanko ocelové pozinkované + PVC - D 5mm	m	47,250	21,66	1 023,44
	VV		45*1,05		47,250		
56	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	204,600	28,50	5 831,10
	VV		"trubky ztužující oplocení šroubované"				
	VV		45*2*1,94		174,600		
	VV		"kotvící a spojovací materiál"30		30,000		
	VV		Součet		204,600		
57	M	14011 nab2	trubka ocelová bezešvá žárově zinkovaná 32x2,6mm vč úpravy pro montáž na sloupky a kotvící materiál	kg	210,738	133,00	28 028,15
	VV		"trubky ztužující oplocení šroubované"				
	VV		45*2*1,94*1,03		179,838		
	VV		"kotvící a spojovací materiál"30*1,03		30,900		
	VV		Součet		210,738		
58	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	371,000	0,93	345,40

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Gymnázium Vídeňská rekonstrukce hřiště
Objekt:
03 - SO 03 Šatny

KSO:
Místo: Brno

Zadavatel:
Gymnázium Brno Vídeňská, 63900 Brno

Uchazeč:
SPORTOVNÍ PODLAHY ZLÍN, s.r.o.

Projektant:
Pitter Design, s.r.o. Pardubice

Zpracovatel:

CC-CZ:
Datum: 04.12.2024

IČ: 0058982
DIČ:

IČ: 25560191
DIČ: CZ25560191

IČ: 25275291
DIČ:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		4 965 223,32	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	4 965 223,32	21,00%	1 042 696,90
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	6 007 920,22

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:	Gymnázium Vídeňská rekonstrukce hřiště	Datum:	04.12.2024
Objekt:	03 - SO 03 Šatny	Projektant:	Pitter Design, s.r.o. Pardubice
Místo:	Brno	Zpracovatel:	
Zadavatel:	Gymnázium Brno Vídeňská, 63900 Brno		
Uchazeč:	SPORTOVNÍ PODLAHY ZLÍN, s.r.o.		

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

Náklady ze soupisu prací	4 965 223,32
HSV - HSV	2 417 349,18
1 - Zemní práce	627 752,31
2 - Zakládání	352 308,07
3 - Svislé a kompletní konstrukce	468 562,22
4 - Vodorovné konstrukce	397 159,83
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	443 769,84
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	23 007,17
998 - Přesun hmot	104 789,74
PSV - Práce a dodávky PSV	2 341 540,27
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	192 697,85
712 - Povlakové krytiny	113 115,32
713 - Izolace tepelné	276 067,89
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	237 915,50
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	149 548,26
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	245 703,52
731 - Ústřední vytápění - kotelny	215 483,00
763 - Konstrukce suché výstavby	4 902,89
764 - Konstrukce klempířské	5 008,36
766 - Konstrukce truhlářské	116 478,66
767 - Konstrukce zámečnické	336 652,63
771 - Podlahy z dlaždic	186 815,86
776 - Podlahy povlakové	50 291,66
781 - Dokončovací práce - obklady	186 706,26
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	24 152,61
M - Práce a dodávky M	206 333,87
21-M - Elektromontáže	206 333,87

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	Gymnázium Vídeňská rekonstrukce hřiště					Datum:	04.12.2024
Objekt:	03 - SO 03 Šatny					Projektant:	Pitter Design, s.r.o. Pardubice
Místo:	Brno					Zpracovatel:	
Zadavatel:	Gymnázium Brno Vídeňská, 63900 Brno						
Uchazeč:	SPORTOVNÍ PODLAHY ZLÍN, s.r.o.						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							4 965 223,32
D HSV HSV							2 417 349,18
D 1 Zemní práce							627 752,31
1	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek-sejmuto v obj.01	m2	0,000	175,00	0,00
2	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně v obj. 01	m2	0,000	127,00	0,00
3	K	131251204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	381,300	370,37	141 222,08
	VV		14*10*(3,52+1,67)/2		363,300		
	VV		8,0*1,5*1,5		18,000		
	VV		Součet		381,300		
4	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	28,568	813,54	23 241,21
	VV		"v.č. D1,17"				
	VV		"šatny"				
	VV		(12+6,8)*2*0,6*0,8		18,048		
	VV		(0,6+6,2*2+2,4)*0,6*0,8		7,392		
	VV		7,0*0,4*0,5		1,400		
	VV		1,1*0,3*0,5*4		0,660		
	VV		"v.č.1,21"				
	VV		"schodiště				
	VV		2,0*0,3*0,91		0,546		
	VV		2,0*0,3*0,87		0,522		
	VV		Součet		28,568		
5	K	151301401	Zřízení vzepření stěn při pažení hnaném hl do 4 m	m2	153,105	378,60	57 965,55
	VV		(14+15,5)*2*(3,52+1,67)/2		153,105		
	VV		Součet		153,105		
6	K	151301411	Odstranění vzepření stěn při pažení hnaném hl do 4 m	m2	153,105	83,40	12 768,96
7	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	324,591	296,75	96 322,38
	VV		381,3+28,568-85,277		324,591		
8	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	324,591	52,47	17 031,29
9	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	649,182	396,00	257 076,07
	VV		324,591*2,0		649,182		
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	324,591	20,92	6 790,44
	VV		324,591		324,591		
11	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	85,277	149,31	12 732,71
	VV		"výkop"				
	VV		14*10*(3,52+1,67)/2		363,300		
	VV		8,0*1,5*1,5		18,000		
	VV		"vytlačená zemina"				
	VV		-(12,0*8,0*(3,52*1,67)/2)		-282,163		
	VV		-6,6*1,4*1,5		-13,860		
	VV		Součet		85,277		
12	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	105,800	24,59	2 601,62
	VV		12*8,0		96,000		
	VV		7,0*1,4		9,800		
	VV		Součet		105,800		
D 2 Zakládání							352 308,07
13	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	15,818	1 170,90	18 521,30
	VV		"D1,17"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		12*8,0*0,15		14,400		
	VV		7,0*0,4*0,15		0,420		
	VV		1,1*0,3*0,15*4		0,198		
	VV		"D1.21"				
	VV		3,4*2,0*0,1		0,680		
	VV		2,0*0,3*0,1*2		0,120		
	VV		Součet		15,818		
14	K	273313811	Základové desky z betonu tř. C 25/30	m3	16,410	4 173,37	68 485,00
	VV		"D1,17"				
	VV		12*8,0*0,16		15,360		
	VV		7,0*1,5*0,1		1,050		
	VV		Součet		16,410		
15	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	8,100	636,11	5 152,49
	VV		(12,0+8,0)*2*0,16		6,400		
	VV		(7,0+1,5)*2*0,1		1,700		
	VV		Součet		8,100		
16	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	8,100	132,26	1 071,31
17	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,567	37 084,34	21 026,82
	VV		"D1,17"				
	VV		12*8,0*0,00444*1,2		0,511		
	VV		7,0*1,5*0,00444*1,2		0,056		
	VV		Součet		0,567		
18	K	274313811	Základové pásy z betonu tř. C 25/30	m3	28,568	4 173,37	119 224,83
	VV		"D1,17"				
	VV		(12,0+6,8)*2*0,6*0,8		18,048		
	VV		(0,6+6,2*2+2,4)*0,6*0,8		7,392		
	VV		7,0*0,4*0,5		1,400		
	VV		"schodiště vstup"				
	VV		1,1*0,3*0,5*4		0,660		
	VV		"schodiště-1.21"				
	VV		2,0*0,3*0,91		0,546		
	VV		2,0*0,3*0,87		0,522		
	VV		Součet		28,568		
19	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	26,780	387,79	10 385,02
	VV		(12,0+8,0)*2*0,15		6,000		
	VV		(6,8+5,1)*2*0,15*2		7,140		
	VV		(5,6+2,4)*2*0,15		2,400		
	VV		(7,0+0,4)*2*0,3		4,440		
	VV		"schodiště vstup"				
	VV		1,1*0,5*2*2		2,200		
	VV		"D 1.21-venkovní schodiště"				
	VV		(2,0+0,3)*2*0,5*2		4,600		
	VV		Součet		26,780		
20	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	26,780	75,15	2 012,52
21	K	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	2,000	53 214,39	106 428,78
	VV		"70kg/m3"				
	VV		28,568*0,07		2,000		
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							468 562,22
22	K	311113132	Nosná zeď tl do 200 mm z hladkých tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	11,220	1 317,78	14 785,49
	VV		"schodiště"6,6*1,7		11,220		
23	K	311235421	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených do P10 na zdicí pěnu tl 200 mm	m2	45,054	1 103,73	49 727,45
	VV		"vnitřní zdivo"				
	VV		(1,0+2,8+6,2*2)*3,0		48,600		
	VV		-0,9*1,97*2		-3,546		
	VV		Součet		45,054		
24	K	311238811	Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel broušených s vnitřní izolací z expandovaného polystyrenu na zdicí pěnu U přes 0,14 do 0,18 W/m2K tl 380 mm	m2	105,750	3 030,09	320 432,02
	VV		(12,0+7,2)*2*3,0		115,200		
	VV		-1,75*0,75*4		-5,250		
	VV		-2,0*2,1		-4,200		
	VV		Součet		105,750		
25	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,090	52 389,94	4 715,09
	VV		"schodiště"6,6*1,7*0,008		0,090		
26	K	317168012	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 1250 mm	kus	2,000	382,59	765,18
27	K	317168013	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 1500 mm	kus	3,000	432,75	1 298,25
28	K	317168053	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1500 mm	kus	4,000	600,63	2 402,52
	VV		2*2		4,000		
29	K	317168056	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 2250 mm	kus	16,000	1 079,34	17 269,44
	VV		4*4		16,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
30	K	317168057	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 2500 mm	kus	4,000	1 332,30	5 329,20
31	K	317998135	Tepelná izolace mezi překlady v 24 cm z XPS tl 100 mm	m	11,500	138,80	1 596,20
	VV		2,25*4+2,5		11,500		
32	K	317998143	Tepelná izolace mezi překlady jakékoliv výšky z XPS tl 80 mm	m2	20,000	514,47	10 289,40
	VV		"věnce"				
	VV		(12,0+8,0)*2*0,5		20,000		
33	K	342244231	Příčka z cihel broušených na zdici PUR pěnu tloušťky 80 mm	m2	11,840	745,90	8 831,46
	VV		"sprchové kouty"				
	VV		1,0*2,96*2*2		11,840		
	VV		Součet		11,840		
34	K	342244251	Příčka z cihel broušených na zdici PUR pěnu tloušťky 140 mm	m2	36,529	851,94	31 120,52
	VV		(1*2+1,1*2+4,0*2+2,8)*3,0		45,000		
	VV		-0,7*1,97*2		-2,758		
	VV		-0,9*1,97*2		-3,546		
	VV		-1,1*1,97		-2,167		
	VV		Součet		36,529		
	D	4	Vodorovné konstrukce				397 159,83
35	K	411161525	Stropy z keramických panelů základních šířky do 1000 mm délky do 7500 mm	m2	80,640	2 939,35	237 029,18
	VV		11,2*7,2		80,640		
36	K	417321515	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30	m3	4,704	4 573,97	21 515,95
	VV		12,0*0,2*0,5*2		2,400		
	VV		7,2*2*0,32*0,5		2,304		
	VV		Součet		4,704		
37	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	38,400	700,90	26 914,56
	VV		(12,0+7,2)*2*0,5*2		38,400		
38	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	38,400	135,14	5 189,38
39	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,153	53 092,64	8 123,17
	VV		"profil 10" (12+8,0)*2*4*0,000617*1,03		0,102		
	VV		"profil 6"				
	VV		48*1,3*0,000222*1,03*2		0,029		
	VV		32*1,5*0,000222*1,03*2		0,022		
	VV		Součet		0,153		
40	K	430321515	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 20/25	m3	2,293	4 894,81	11 223,80
	VV		"1,21"				
	VV		3,4*2,0*0,1		0,680		
	VV		10*2,0*(0,3*0,15)/2		0,450		
	VV		"vstup do šaten"				
	VV		2,6*1,2*0,1*2		0,624		
	VV		8*1,2*(0,3*0,187)/2*2		0,539		
	VV		Součet		2,293		
41	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	0,117	61 315,41	7 173,90
	VV		"D1,21"				
	VV		2,0*14*0,000222*1,03		0,006		
	VV		4,2*8*0,000888*1,03		0,031		
	VV		"vstup do šaten"				
	VV		1,2*10*0,000222*1,03*2		0,005		
	VV		3,4*8*6*0,000222*1,03*2		0,075		
	VV		Součet		0,117		
42	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	10,280	913,74	9 393,25
	VV		"1,21"				
	VV		3,4*0,25*2		1,700		
	VV		10*2,0*0,15		3,000		
	VV		"vstup do šaten"				
	VV		2,7*0,25*2*2		2,700		
	VV		8*1,2*0,15*2		2,880		
	VV		Součet		10,280		
43	K	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	10,280	152,77	1 570,48
44	K	434121426	Osazení ŽB schodišťových stupňů na desku drsných	m	24,000	620,09	14 882,16
	VV		2,0*12		24,000		
	VV		Součet		24,000		
45	M	59373758	stupeň schodišťový nosný ŽB 200x35x15cm	kus	12,000	4 512,00	54 144,00
	VV		12		12,000		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				443 769,84
46	K	611131101	Cementový postřik vnitřních stropů nanášený celoplošně ručně	m2	70,260	113,21	7 954,13
	VV		"m1,01-m1,04"				
	VV		16,0*2+10,94*2		53,880		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"m1,07-1,08"				
	VV		7,7+8,68		16,380		
	VV		Součet		70,260		
47	K	611321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	70,260	408,31	28 687,86
	VV		"m1,01-m1,04"				
	VV		16,0*2+10,94*2		53,880		
	VV		"m1,07-1,08"				
	VV		7,7+8,68		16,380		
	VV		Součet		70,260		
48	K	612131101	Cementový postřík vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	167,366	97,14	16 257,93
	VV		"m1,01 1.02"				
	VV		4,0*4*2,96*2		94,720		
	VV		-1,75*0,75*2+(1,75+0,75*2)*0,2*2		-1,325		
	VV		-0,9*1,97*4+(1,0+2,1*2)*0,2*2		-5,012		
	VV		"m1,03 a 1,04"				
	VV		(4,0+3,05+1,0*2)*2*0,86*2		31,132		
	VV		-1,75*0,4*2+(1,75+0,4*2)*0,2*2		-0,380		
	VV		"m1,05 a 1,06"				
	VV		(2,45+1,0)*2*0,86*2		11,868		
	VV		"m1,07"				
	VV		(2,8+2,75)*2*0,86		9,546		
	VV		"m1,08"				
	VV		(2,8+3,1)*2*2,96		34,928		
	VV		-1,1*1,97		-2,167		
	VV		-0,9*1,97*2		-3,546		
	VV		-1,8*1,97+(1,8+1,97*2)*0,2		-2,398		
	VV		Součet		167,366		
49	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	167,366	354,96	59 408,24
	VV		"m1,01 1.02"				
	VV		4,0*4*2,96*2		94,720		
	VV		-1,75*0,75*2+(1,75+0,75*2)*0,2*2		-1,325		
	VV		-0,9*1,97*4+(1,0+2,1*2)*0,2*2		-5,012		
	VV		"m1,03 a 1,04"				
	VV		(4,0+3,05+1,0*2)*2*0,86*2		31,132		
	VV		-1,75*0,4*2+(1,75+0,4*2)*0,2*2		-0,380		
	VV		"m1,05 a 1,06"				
	VV		(2,45+1,0)*2*0,86*2		11,868		
	VV		"m1,07"				
	VV		(2,8+2,75)*2*0,86		9,546		
	VV		"m1,08"				
	VV		(2,8+3,1)*2*2,96		34,928		
	VV		-1,1*1,97		-2,167		
	VV		-0,9*1,97*2		-3,546		
	VV		-1,8*1,97+(1,8+1,97*2)*0,2		-2,398		
	VV		Součet		167,366		
50	K	612331121	Cementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	117,081	364,70	42 699,44
	VV		"m1,03 a 1,04"				
	VV		(4,0+3,05+1,0*2)*2*2,1*2		76,020		
	VV		-0,9*1,97*2		-3,546		
	VV		-0,7*1,97*2		-2,758		
	VV		"m1,05 a 1,06"				
	VV		(2,45+1,0)*2*2,1*2		28,980		
	VV		-0,7*1,97*2		-2,758		
	VV		"m1,07"				
	VV		(2,8+2,75)*2*2,1		23,310		
	VV		-1,1*1,97		-2,167		
	VV		Součet		117,081		
51	K	622321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	54,524	397,25	21 659,66
	VV		8,0*1,8*2		28,800		
	VV		12,0*1,97		23,640		
	VV		(2,6*1,6/2*2+2,4*1,6)		8,000		
	VV		-1,8*1,97+(2,0+2,1*2)*0,15		-2,616		
	VV		-1,75*0,75*4+(1,75+0,75*2)*0,15*4		-3,300		
	VV		Součet		54,524		
52	K	622511101	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková jemnozrnná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	6,630	626,37	4 152,83
	VV		8,0*0,3*2		4,800		
	VV		2,6*0,3*2+2,4*0,3		2,280		
	VV		-1,8*0,3+0,15*0,3*2		-0,450		
	VV		Součet		6,630		
53	K	622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	44,624	635,44	28 355,87
	VV		8,0*1,5*2		24,000		
	VV		12,0*1,67		20,040		
	VV		(2,6*1,3/2*2+2,4*1,3)		6,500		
	VV		-1,8*1,97+(2,0+2,1*2)*0,15		-2,616		
	VV		-1,75*0,75*4+(1,75+0,75*2)*0,15*4		-3,300		
	VV		Součet		44,624		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
54	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	9,450	40,18	379,70
	VV		1,75*0,75*4+2,0*2,1		9,450		
55	K	632441225	Potěr anhydritový samonivelační litý C30 tl do 50 mm	m2	75,160	457,72	34 402,24
	VV		"m1,01-1,08"				
	VV		16,0*2+10,94*2+2,45*2+7,7+8,68		75,160		
56	K	632441293	Příplatek k anhydritovému samonivelačnímu litému potěru C30 ZKD 5 mm tloušťky přes 50 mm	m2	150,320	39,81	5 984,24
	VV		75,160*2		150,320		
57	K	632450122	Vyrovňovací cementový potěr tl do 30 mm ze suchých směsí provedený v pásu	m2	2,800	511,80	1 433,04
	VV		"parapety"1,75*0,4*4		2,800		
58	K	636311112	Kladení dlažby z betonových dlaždic 40x40cm na sucho na terče z umělé hmoty do výšky do 70 mm	m2	96,000	1 355,85	130 161,60
	VV		12*8,0		96,000		
59	M	59246007	<i>dlažba plošná betonová terasová tryskaná 400x400x40mm</i>	m2	97,920	635,55	62 233,06
	VV		96,000*1,02		97,920		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				23 007,17
60	K	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	67,140	76,50	5 136,21
	VV		12,0*3,67		44,040		
	VV		"u schodiště"6,6*3,5		23,100		
	VV		Součet		67,140		
61	K	941111811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	67,140	46,16	3 099,18
	VV		67,14		67,140		
62	K	941112211	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému bez podlah š 0,9 m v 10m za první a ZKD den použití	m2	2 014,200	0,63	1 268,95
	VV		67,14*30		2 014,200		
63	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	4,900	62,39	305,71
	VV		"WC"2,45*2		4,900		
64	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	96,000	137,47	13 197,12
	VV		12*8,0		96,000		
	D	998	Přesun hmot				104 789,74
65	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	271,941	385,34	104 789,74
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				2 341 540,27
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				192 697,85
66	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	106,160	12,04	1 278,17
	VV		12*8,0		96,000		
	VV		2,6*1,4*2+2,4*1,2		10,160		
	VV		Součet		106,160		
67	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	117,900	26,13	3 080,73
	VV		12*3,6		43,200		
	VV		8,0*2,65*2		42,400		
	VV		12,0*1,7		20,400		
	VV		7,0*1,7		11,900		
	VV		Součet		117,900		
68	M	11163150	<i>lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg</i>	t	0,073	64 125,00	4 681,13
	VV		106,16*0,0003		0,032		
	VV		117,9*0,00035		0,041		
	VV		Součet		0,073		
69	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	212,320	124,39	26 410,48
	VV		106,16*2		212,320		
70	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	235,800	142,51	33 603,86
	VV		12*3,6*2		86,400		
	VV		8,0*2,65*2*2		84,800		
	VV		12,0*1,7*2		40,800		
	VV		7,0*1,7*2		23,800		
	VV		Součet		235,800		
71	M	62832134	<i>pás těžký asfaltovaný</i>	m2	527,128	209,95	110 670,52
	VV		106,16*2*1,15		244,168		
	VV		117,9*2*1,2		282,960		
	VV		Součet		527,128		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
72	K	711161112	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií vodorovná, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	106,000	92,35	9 789,10
	VV		12*3,6		43,200		
	VV		8,0*2,65*2		42,400		
	VV		12,0*1,7		20,400		
	VV		Součet		106,000		
73	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	1 994,900	1,60	3 183,86
	D	712	Povlakové krytiny				113 115,32
74	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	96,000	14,54	1 395,84
75	M	11163150	<i>lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg</i>	t	0,029	64 125,00	1 859,63
	VV		96*0,0003		0,029		
76	K	712341659	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením bodově	m2	96,000	104,66	10 047,36
	VV		"D1.18"				
	VV		12*8		96,000		
	VV		Součet		96,000		
77	M	62836110	<i>pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4mm s vložkou z hliníkové fólie / hliníkové fólie s textilií, se spalitelnou PE folií nebo jemnozrnným minerálním posypem</i>	m2	120,000	160,55	19 266,00
	VV		96*1,15		110,400		
	VV		8*1,2		9,600		
	VV		Součet		120,000		
78	K	712361701	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií položenou volně s přilepením spojů	m2	96,000	76,93	7 385,28
	VV		12*8,0		96,000		
79	M	28343012	<i>fólie hydroizolační střešní mPVC určená ke stabilizaci přetížením a do vegetačních střech tl 1,5mm</i>	m2	120,000	279,30	33 516,00
	VV		96*1,15		110,400		
	VV		8,0*1,2		9,600		
	VV		Součet		120,000		
80	K	712363352	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnitřní rš 100 mm	m	40,000	188,15	7 526,00
	VV		(12,0+8,0)*2		40,000		
81	K	712363353	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnější rš 100 mm	m	40,000	184,04	7 361,60
82	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	104,000	49,66	5 164,64
	VV		12*8,0		96,000		
	VV		(12,0+8,0)*2*0,2		8,000		
	VV		Součet		104,000		
83	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	104,000	60,69	6 311,76
84	M	69311172	<i>geotextilie PP s ÚV stabilizací 300g/m2</i>	m2	239,200	32,21	7 704,63
	VV		104*1,15*2		239,200		
85	K	712841559	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy přitavením NAIP	m2	8,000	168,86	1 350,88
	VV		(12,0+8,0)*2*0,2		8,000		
86	K	712861703	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce fólií přilepenou v plné ploše	m2	8,000	320,63	2 565,04
	VV		(12,0+8,0)*2*0,2		8,000		
	VV		Součet		8,000		
87	K	998712201	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	%	1 173,200	1,42	1 660,66
	D	713	Izolace tepelné				276 067,89
88	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	75,160	49,11	3 691,11
	VV		"m1,01-1,08"				
	VV		16,0*2+10,94*2+2,45*2+7,7+8,68		75,160		
89	M	28376426	<i>deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 150mm</i>	m2	76,663	537,70	41 221,70
	VV		"m1,01-1,08"				
	VV		(16,0*2+10,94*2+2,45*2+7,7+8,68)*1,02		76,663		
90	K	713131135	Montáž izolace tepelné stěn nastřelením rohoží, pásů, dílců, desek vně objektu	m2	89,528	259,09	23 195,81
	VV		12,2*3,7		45,140		
	VV		8,0*1,92*2		30,720		
	VV		(12,0-6,6)*1,87		10,098		
	VV		2,1*1,7/2*2		3,570		
	VV		Součet		89,528		
91	M	28376382	<i>deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch s vyšší odolností tl 100mm</i>	m2	91,319	480,70	43 897,04
	VV		89,528*1,02		91,319		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
92	K	713141243	Přikotvení tepelné izolace šrouby do betonu pro izolaci tl přes 140 do 200 mm	m2	183,040	122,46	22 415,08
	VV		11,44*8,0*2		183,040		
93	M	28376501	deska izolační PIR s oboustranným textilním roumem 1200x600x100mm	m2	186,701	592,80	110 676,35
	VV		11,44*8,0*2*1,02		186,701		
94	M	28376141	klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 100 spádový	m3	7,468	2 717,00	20 290,56
	VV		11,44*8,0*0,08*1,02		7,468		
95	K	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytí separační fólií z PE	m2	75,160	13,79	1 036,46
	VV		"m1,01-1,08"				
	VV		16,0*2+10,94*2+2,45*2+7,7+8,68		75,160		
96	M	283231500	fólie separační PE bal. 100 m2	m2	82,676	74,77	6 181,68
	VV		75,16*1,1		82,676		
97	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	2 869,540	1,21	3 462,10
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				237 915,50
98	K	721	Kanalizace a zemní a ostatní práce - dle přiloženého sam. rozpočtu	kpl	1,000	237 915,50	237 915,50
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				149 548,26
99	K	72201	Vodovod -dle přiloženého sam. rozpočtu	kpl	1,000	149 548,26	149 548,26
	D	725	Zdravotechnika - zařízení předměty				245 703,52
100	K	72501	Zařizovací předměty -dle přiloženého sam. rozpočtu	kpl	1,000	245 703,52	245 703,52
	D	731	Ústřední vytápění - kotelny				215 483,00
101	K	73101	Topení-dle přiloženého sam. rozpočtu	kpl	1,000	215 483,00	215 483,00
	D	763	Konstrukce suché výstavby				4 902,89
102	K	763131451	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	4,900	873,20	4 278,68
	VV		"WC"2,45*2		4,900		
103	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	4,900	38,79	190,07
104	K	763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu	m2	4,900	54,62	267,64
105	M	28329274	fólie PE vyztužená pro parotěsnou vrstvu (reakce na oheň - třída E) 110g/m2	m2	5,390	23,85	128,55
	VV		4,900*1,1		5,390		
106	K	998763401	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 6 m	%	51,210	0,74	37,95
	D	764	Konstrukce klempířské				5 008,36
107	K	764216644	Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	7,000	589,20	4 124,40
	VV		1,75*4		7,000		
108	K	764216665	Příplatek za zvýšenou pracnost oplechování rohů rovných parapetů z PZ s povrch úpravou rš do 400 mm	kus	8,000	105,28	842,24
	VV		4*2		8,000		
109	K	998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	52,280	0,80	41,72
	D	766	Konstrukce truhlářské				116 478,66
110	K	766660171	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do obložkové zárubně	kus	2,000	859,41	1 718,82
	VV		2		2,000		
111	M	MSN.0027213.U RS	dveře interiérové jednokřídle plné, voština, CPL standard, 70x197	kus	2,000	3 231,70	6 463,40
112	K	766660172	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š přes 0,8 m do obložkové zárubně	kus	5,000	914,83	4 574,15
113	M	61162075	dveře jednokřídle voštinové povrch laminátový plné 900x1970/2100mm	kus	4,000	2 992,50	11 970,00
114	M	61162077	dveře jednokřídle voštinové povrch laminátový plné 1100x1970/2100mm	kus	1,000	4 322,50	4 322,50
115	K	766682111	Montáž zárubní obložkových pro dveře jednokřídlové tl stěny do 170 mm	kus	5,000	1 490,76	7 453,80
116	M	61182258	zárubeň obložková pro dveře 1křídle 600,700,800,900x1970mm tl 60-170mm dub,buk	kus	5,000	5 785,50	28 927,50
117	K	766682112	Montáž zárubní obložkových pro dveře jednokřídlové tl stěny do 350 mm	kus	2,000	1 683,90	3 367,80
118	M	61182264	zárubeň obložková pro dveře 1křídle 600,700,800,900x1970mm tl 180-250mm dub,buk	kus	2,000	6 260,50	12 521,00
119	K	766694113	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 2,6 m	kus	4,000	449,54	1 798,16
120	M	61144401	parapet plastový vnitřní komůrkový 250x20x1000mm	m	7,350	251,75	1 850,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		4*1,75*1,05		7,350		
121	K	766695	Montáž a dodávka kování	kus	7,000	4 433,65	31 035,55
122	K	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	1 221,100	0,39	475,62
	D	767	Konstrukce zámečnické				336 652,63
123	K	767220120	Montáž zábradlí schodišťového hmotnosti do 25 kg z trubek do zdi	m	41,800	584,25	24 421,65
	VV		(12,0+8,0*2)		28,000		
	VV		6,6		6,600		
	VV		3,6*2		7,200		
	VV		Součet		41,800		
124	M	553,45	Dodávka venkovního zábradlí dle PD zábradlí bude provedeno z ocelových profilů 35x20x2mm se svislou tyčovou výplní průměru 14x1,5mm, Výška zábradlí bude 1100mm a bude v žárově zinkované úpavě.	m2	41,800	1 800,00	75 240,00
125	K	767620126	Montáž oken kovových zdvojených otevíravých do zdíva plochy do 1,5 m2	m2	5,250	1 510,50	7 930,13
	VV		1,75*0,75*4		5,250		
126	M	55341011	okno Al otevíravé/sklonné trojsklo přes plochu 1m2 do v 1,5m	m2	5,250	15 485,00	81 296,25
127	K	767627306	Příplatek k montáži oken za připojovací spáru parotěsnou páskou interiérovou	m	26,200	116,17	3 043,65
	VV		(1,75+0,75)*2*4		20,000		
	VV		(2,0+2,1*2)		6,200		
	VV		Součet		26,200		
128	K	767627307	Příplatek k montáži oken za připojovací spáru paropropustnou páskou exteriérovou	m	26,200	115,59	3 028,46
129	K	767640221	Montáž dveří ocelových vchodových dvoukřídlových bez nadsvětlení	kus	1,000	7 530,62	7 530,62
130	M	55341311	dveře Al vchodové dvoukřídlové do š 1600mm	kus	1,000	131 716,55	131 716,55
131	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	3 478,400	0,70	2 445,32
	D	771	Podlahy z dlaždic				186 815,86
132	K	771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 90 mm	m	7,500	129,38	970,35
	VV		"m1,08"				
	VV		(2,8+3,1)*2-1,1-0,9*2-1,8+0,2*2		7,500		
	VV		Součet		7,500		
133	K	771574153	Montáž podlah keramických velkoformátových hladkých lepených flexibilním lepidlem do 4 ks/m2	m2	43,910	1 033,84	45 395,91
134	M	59761440	dlažba velkoformátová keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 2 do 4ks/m2	m2	50,497	2 394,00	120 889,82
	VV		"600x600mm"				
	VV		43,16*1,15		49,634		
	VV		7,5*0,1*1,15		0,863		
	VV		Součet		50,497		
135	K	771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	34,480	408,96	14 100,94
	VV		"1,03-1,07"				
	VV		10,94*2+2,45*2+7,7		34,480		
136	K	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	1 909,020	2,86	5 458,84
	D	776	Podlahy povlakové				50 291,66
137	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	32,000	40,00	1 280,00
	VV		"m1,01 a 1,02"				
	VV		16,0*2		32,000		
	VV		Součet		32,000		
138	K	776141112	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 5 mm	m2	32,000	382,80	12 249,60
139	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	32,000	172,89	5 532,48
140	M	28411000	PVC heterogenní zátěžová antibakteriální tl 2,25mm, nášlapná vrstva 0,90mm, třída zátěže 34/43, otlak do 0,03mm, R10, hořlavost Bfl S1	m2	35,200	758,10	26 685,12
	VV		32,000*1,1		35,200		
141	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	28,400	76,16	2 162,94
	VV		"m1,01 a 1,02"				
	VV		4,0*4*2		32,000		
	VV		-0,9*4		-3,600		
	VV		Součet		28,400		
142	M	28411009	lišta soklová PVC 18x80mm	m	28,968	77,71	2 251,10
	VV		28,400*1,02		28,968		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
143	K	998776201	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	%	528,000	0,25	130,42
D 781			Dokončovací práce - obklady				186 706,26
144	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	117,081	59,85	7 007,30
	VV		"m1,03 a 1,04"				
	VV		(4,0+3,05+1,0*2)*2*2,1*2		76,020		
	VV		-0,9*1,97*2		-3,546		
	VV		-0,7*1,97*2		-2,758		
	VV		"m1,05 a 1,06"				
	VV		(2,45+1,0)*2*2,1*2		28,980		
	VV		-0,7*1,97*2		-2,758		
	VV		"m1,07"				
	VV		(2,8+2,75)*2*2,1		23,310		
	VV		-1,1*1,97		-2,167		
	VV		Součet		117,081		
145	K	781131112	Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	49,650	468,12	23 242,16
	VV		"m1,03 a 1,04"				
	VV		(4,0+3,05+1,0*2)*2*0,3*2		10,860		
	VV		(1,0*2+0,9)*1,8*3*2		31,320		
	VV		"m1,05 a 1,06"				
	VV		(2,45+1,0)*2*0,3*2		4,140		
	VV		"m1,07"				
	VV		(2,8+2,75)*2*0,3		3,330		
	VV		Součet		49,650		
146	K	781474111	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 9 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	117,081	705,79	82 634,60
	VV		117,081		117,081		
147	M	59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	134,643	527,25	70 990,52
	VV		117,081*1,15		134,643		
148	K	998781201	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	1 935,530	1,46	2 831,68
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				24 152,61
149	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	172,996	19,14	3 311,14
	VV		"stropy"				
	VV		"m1,01-m1,04"				
	VV		16,0*2+10,94*2		53,880		
	VV		"m1,07-1,08"				
	VV		7,7+8,68		16,380		
	VV		Součet		70,260		
	VV		"m1,01 1.02"				
	VV		4,0*4*2,75*2		88,000		
	VV		"m1,03 a 1,04"				
	VV		(4,0+3,05+1,0*2)*2*0,86*2		31,132		
	VV		"m1,05 a 1,06"				
	VV		(2,45+1,0)*2*0,86*2		11,868		
	VV		"m1,07"				
	VV		(2,8+2,75)*2*0,86		9,546		
	VV		"m1,08"				
	VV		(2,8+3,1)*2*2,75		32,450		
	VV		Součet		172,996		
150	K	784321031	Dvojnásobné silikátové bílé malby v místnosti výšky do 3,80 m	m2	4,900	76,39	374,31
	VV		"sádrokartony- m 1,01-1,02"2,45*2		4,900		
151	K	784331001	Dvojnásobné bílé protiplísňové malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	172,996	118,31	20 467,16
D M			Práce a dodávky M				206 333,87
D 21-M			Elektromontáže				206 333,87
152	K	21-10	Elektromontáže- dle přiloženého sam. rozpočtu	kpl	1,000	206 333,87	206 333,87

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Vídeňská rekonstrukce hřiště

Objekt:

04 - SO 04 Herní plocha

KSO:

Místo: Brno

CC-CZ:

Datum: 04.12.2024

Zadavatel:

Gymnázium Brno Vídeňská, 63900 Brno

IČ:

0058982

DIČ:

Uchazeč:

SPORTOVNÍ PODLAHY ZLÍN, s.r.o.

IČ:

25560191

DIČ:

CZ25560191

Projektant:

Pitter Design, s.r.o. Pardubice

IČ:

25275291

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

186 117,59

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	186 117,59	21,00%	39 084,69
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

225 202,28

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:	Gymnázium Vídeňská rekonstrukce hřiště		Datum:	04.12.2024
Objekt:	04 - SO 04 Herní plocha		Projektant:	Pitter Design, s.r.o. Pardubice
Místo:	Brno		Zpracovatel:	
Zadavatel:	Gymnázium Brno Vídeňská, 63900 Brno			
Uchazeč:	SPORTOVNÍ PODLAHY ZLÍN, s.r.o.			

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

Náklady ze soupisu prací	186 117,59
HSV - Práce a dodávky HSV	186 117,59
1 - Zemní práce	7 530,82
5 - Komunikace pozemní	165 220,88
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	12 436,27
998 - Přesun hmot	929,62

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	Gymnázium Vídeňská rekonstrukce hřiště					Datum:	04.12.2024
Objekt:	04 - SO 04 Herní plocha					Projektant:	Pitter Design, s.r.o. Pardubice
Místo:	Brno					Zpracovatel:	
Zadavatel:	Gymnázium Brno Vídeňská, 63900 Brno						
Uchazeč:	SPORTOVNÍ PODLAHY ZLÍN, s.r.o.						

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

Náklady soupisu celkem

186 117,59

DHSVPráce a dodávky HSV

186 117,59

D1Zemní práce

7 530,82

1	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek sejmuto v obj 01	m2	0,000	175,00	0,00
2	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně v obj 01	m2	0,000	158,00	0,00
3	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	3,931	151,73	596,45

VV		"herní plocha"					
VV		"v.č 1,20"					
VV		8,4*7,2*0,065			3,931		
VV		Součet			3,931		

4	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	3,931	296,75	1 166,52
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

VV		"herní plocha"					
VV		"v.č 1,20"					
VV		8,4*7,2*0,065			3,931		
VV		Součet			3,931		

5	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	3,931	158,81	624,28
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------

VV		3,931			3,931		
----	--	-------	--	--	-------	--	--

6	K	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy	m2	60,480	7,62	460,86
---	---	-----------	---	----	--------	------	--------

VV		8,4*7,2			60,480		
----	--	---------	--	--	--------	--	--

7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	3,931	20,90	82,16
---	---	-----------	-----------------------------	----	-------	-------	-------

8	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	7,862	396,00	3 113,35
---	---	-----------	--	---	-------	--------	----------

VV		3,931*2,0			7,862		
----	--	-----------	--	--	-------	--	--

9	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	60,480	24,59	1 487,20
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

VV		60,48			60,480		
----	--	-------	--	--	--------	--	--

D5Komunikace pozemní

165 220,88

10	K	564731111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 100 mm	m2	60,480	164,35	9 939,89
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

VV		"v.č,1,20"					
VV		8,4*7,2			60,480		

11	K	564760111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 200 mm	m2	54,400	315,40	17 157,76
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

VV		"v.č,1,20"					
VV		8,0*6,8			54,400		

12	K	571907112	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těženým do 40 kg/m2	m2	54,400	39,03	2 123,23
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

VV		"podklad podsyp 3cm"54,4			54,400		
----	--	--------------------------	--	--	--------	--	--

13	K	5792119-R15	Litý bezpečnostní povrch dvouvrstvý s vrchní probarevnou EPDM vrstvou tl.35mm	m2	54,400	2 500,00	136 000,00
----	---	-------------	---	----	--------	----------	------------

D9Ostatní konstrukce a práce, bourání

12 436,27

14	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	29,600	202,34	5 989,26
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

VV		"obrubník záhonový"					
VV		(8,0+6,8)*2			29,600		
VV		Součet			29,600		

15	M	59217037	obrubník betonový parkový přírodní 500x50x200mm	m	29,896	95,95	2 868,52
----	---	----------	---	---	--------	-------	----------

VV		"D1,20"					
VV		29,6*1,01			29,896		

16	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,888	4 029,83	3 578,49
----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		VV	" obrubníky"29,6*0,3*0,1		0,888		
	D	998	Přesun hmot				929,62
17	K	998222012	Přesun hmot pro tělovýchovné plochy	t	8,618	107,87	929,62

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Vídeňská rekonstrukce hřiště

Objekt:

05 - SO 05 Zpevněné plochy

KSO:

Místo: Brno

CC-CZ:

Datum: 04.12.2024

Zadavatel:

Gymnázium Brno Vídeňská, 63900 Brno

IČ:

0058982

DIČ:

Uchazeč:

SPORTOVNÍ PODLAHY ZLÍN, s.r.o.

IČ:

25560191

DIČ:

CZ25560191

Projektant:

Pitter Design, s.r.o. Pardubice

IČ:

25275291

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

305 528,67

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	305 528,67	21,00%	64 161,02
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

369 689,69

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: Gymnázium Vídeňská rekonstrukce hřiště

Objekt: 05 - SO 05 Zpevněné plochy

Místo: Brno

Zadavatel: Gymnázium Brno Vídeňská, 63900 Brno

Uchazeč: SPORTOVNÍ PODLAHY ZLÍN, s.r.o.

Datum: 04.12.2024

Projektant: Pitter Design, s.r.o.
Pardubice

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	305 528,67
HSV - Práce a dodávky HSV	305 528,67
1 - Zemní práce	104 394,82
5 - Komunikace pozemní	190 791,62
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	5 882,02
998 - Přesun hmot	4 460,21

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium Vídeňská rekonstrukce hřiště
Objekt: 05 - SO 05 Zpevněné plochy

Místo: Brno Datum: 04.12.2024
Zadavatel: Gymnázium Brno Vídeňská, 63900 Brno Projektant: Pitter Design, s.r.o. Pardubice
Uchazeč: SPORTOVNÍ PODLAHY ZLÍN, s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 305 528,67

D HSV Práce a dodávky HSV 305 528,67

D 1 Zemní práce 104 394,82

1	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek v obj 01	m2	0,000	175,00	0,00
2	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně obj 01	m2	0,000	114,00	0,00
3	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	192,200	83,35	16 019,87
VV		640,668*0,3			192,200		
4	K	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy	m2	190,760	7,62	1 453,59
VV		"v.č. situace"					
VV		"chodníky"					
VV		(15,6*5,0-6,6*1,4)			68,760		
VV		29*2,0			58,000		
VV		(12,5+2,5)/2*8,0			60,000		
VV		4,0*1,0			4,000		
VV		Mezisoučet			190,760		
VV		Součet			190,760		
5	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	640,668	32,34	20 719,20
VV		"v celém areálu"					
VV		"nové rozprostření ornice"					
VV		3545,85			3 545,850		
VV		"obj. 01"					
VV		-1826,172			-1 826,172		
VV		"obj 02"					
VV		-(29*22-1,5*1,5)			-635,750		
VV		"tribuna"					
VV		-10,0*2,65			-26,500		
VV		"šatny"					
VV		-15,6*11			-171,600		
VV		"herní plocha"					
VV		-8,0*6,8			-54,400		
VV		"chodníky"					
VV		-(15,6*5,0-6,6*1,4)			-68,760		
VV		-29*2,0			-58,000		
VV		-(12,5+2,5)/2*8,0			-60,000		
VV		-4,0*1,0			-4,000		
VV		Součet			640,668		
6	K	181351105	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	269,080	94,33	25 382,32
VV		192,2*1,4 *Přepočtené koeficientem množství			269,080		
7	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	640,668	24,59	15 754,03
VV		640,668			640,668		
8	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	640,668	4,50	2 883,01
9	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	640,668	0,50	320,33
10	K	183405211	Výsev travníku hydroosevem na ornici	m2	640,668	29,65	18 995,81
VV		640,668			640,668		
11	M	00572440	osivo směs travní hřištní	kg	19,220	149,15	2 866,66
VV		640,668*0,03			19,220		
D 5		Komunikace pozemní				190 791,62	
12	K	564760011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 200 mm	m2	190,760	304,95	58 172,26
VV		"v.č. situace"					
VV		"chodníky"					
VV		(15,6*5,0-6,6*1,4)			68,760		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		29*2,0		58,000		
	VV		(12,5+2,5)/2*8,0		60,000		
	VV		4,0*1,0		4,000		
	VV		Mezisoučet		190,760		
	VV		Součet		190,760		
13	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	190,760	321,01	61 235,87
	VV		"Chodníky"190,76		190,760		
	VV		Součet		190,760		
14	M	59245015	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm přírodní	m2	192,668	370,50	71 383,49
	VV		190,76*1,01		192,668		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				5 882,02
15	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	14,000	202,34	2 832,76
	VV		"sitiace"				
	VV		5+2+3+4		14,000		
16	M	59217037	obrubník betonový parkový přírodní 500x50x200mm	m	14,140	95,95	1 356,73
	VV		14*1,01		14,140		
17	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,420	4 029,83	1 692,53
	VV		" obrubníky"14*0,3*0,1		0,420		
	VV		Součet		0,420		
	D	998	Přesun hmot				4 460,21
18	K	998222012	Přesun hmot pro tělovýchovné plochy	t	41,348	107,87	4 460,21

ROZPOČET

Stavba: Gymnázium Vídeňská - šatnový objekt

Objednatel: Gymnázium Vídeňská p.o. Vídeňská 55/47, 63900 Brno - Štýřice

JKSO :

Datum : 05.06.2020

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jedn. cena / Dodávka	Jedn. cena / Montáž	Jedn. cena / Nosný materiál	Cena celkem / Dodávka	Cena celkem / Montáž	Cena celkem / Nosný materiál	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

ELEKTROINSTALACE

21-M		Elektromontáže										
1	921	210010002	Montáž trubek plastových ohebných D 16 mm uložených pod omítku	m	4,000	0,00 Kč	37,30 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	149,20 Kč	0,00 Kč	149,20 Kč
2	921	210010301	Montáž krabic přístrojových zapuštěných plastových kruhových KU 68/1, KU68/1301, KP67, KP68/2	kus	15,000	0,00 Kč	42,40 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	636,00 Kč	0,00 Kč	636,00 Kč
3	921	210010313	Montáž krabic odbočných zapuštěných plastových čtyřhranných KO100, KO125	kus	1,000	0,00 Kč	130,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	130,00 Kč	0,00 Kč	130,00 Kč
4	921	210010321	Krabice odboč KR 68 včet zap	KUS	1,000	0,00 Kč	218,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	218,00 Kč	0,00 Kč	218,00 Kč
5	921	210010322	Krabice odboč KR 97 včet zap	KUS	6,000	0,00 Kč	218,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 308,00 Kč	0,00 Kč	1 308,00 Kč
6	921	210010324	Montáž rozvodek zapuštěných plastových čtyřhranných typ KT 250 bez svorkovnic	kus	1,000	0,00 Kč	332,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	332,00 Kč	0,00 Kč	332,00 Kč
7	921	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	22,000	0,00 Kč	29,09 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	639,98 Kč	0,00 Kč	639,98 Kč
8	921	210100013	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 4 mm2	kus	5,000	0,00 Kč	32,52 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	162,60 Kč	0,00 Kč	162,60 Kč
9	921	210100014	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 10 mm2	kus	10,000	0,00 Kč	52,48 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	524,80 Kč	0,00 Kč	524,80 Kč
10	921	210110041	Spínač zapuštěný jednopól	KUS	5,000	0,00 Kč	68,90 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	344,50 Kč	0,00 Kč	344,50 Kč
11	921	210110043	Spínač zapuštěný sériový	KUS	2,000	0,00 Kč	78,70 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	157,40 Kč	0,00 Kč	157,40 Kč
12	921	210110045	Spínač zapuštěný střídací	KUS	2,000	0,00 Kč	118,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	236,00 Kč	0,00 Kč	236,00 Kč
13	921	210110046	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 7 -křížový	kus	1,000	0,00 Kč	224,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	224,00 Kč	0,00 Kč	224,00 Kč
14	921	210110072	Časový spínač KEP 04	KUS	2,000	0,00 Kč	259,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	518,00 Kč	0,00 Kč	518,00 Kč
15	921	210110055	Montáž infrapasivního spínače	kus	1,000	0,00 Kč	377,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	377,00 Kč	0,00 Kč	377,00 Kč
16	921	210111011	Zásuvka domov.polozap 2P+Z	KUS	2,000	0,00 Kč	128,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	256,00 Kč	0,00 Kč	256,00 Kč
17	921	210111012	Zásuvka domov.polozap 2P+Z 2xzapoj	KUS	2,000	0,00 Kč	152,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	304,00 Kč	0,00 Kč	304,00 Kč
18	921	210190001	Montáž rozvodnic běžných oceloplechových nebo plastových do 20 kg	kus	1,000	0,00 Kč	294,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	294,00 Kč	0,00 Kč	294,00 Kč
19	921	210195001	Montáž ventilátoru	KUS	2,000	0,00 Kč	1 500,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	3 000,00 Kč	0,00 Kč	3 000,00 Kč
20	921	210195012	Montáž prostorového termostatu	KUS	1,000	0,00 Kč	396,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	396,00 Kč	0,00 Kč	396,00 Kč
21	921	210201015	Montáž svítidel bytových stropních přisazených 1 zdroj s krytem	kus	22,000	0,00 Kč	398,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	8 756,00 Kč	0,00 Kč	8 756,00 Kč
22	921	210220020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm2 ve městské zástavbě	m	45,000	0,00 Kč	70,47 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	3 171,15 Kč	0,00 Kč	3 171,15 Kč
23	921	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	24,000	0,00 Kč	61,91 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 485,84 Kč	0,00 Kč	1 485,84 Kč
24	921	210220301	Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	6,000	0,00 Kč	126,85 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	761,10 Kč	0,00 Kč	761,10 Kč
25	921	210220302	Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby	kus	2,000	0,00 Kč	177,18 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	354,36 Kč	0,00 Kč	354,36 Kč
26	921	210220303	Montáž svorek hromosvodných typu S0 na okapové žlaby	kus	1,000	0,00 Kč	154,53 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	154,53 Kč	0,00 Kč	154,53 Kč
27	921	210220321	Montáž svorek hromosvodných na potrubí typ Bernard se zhotovením pásku	kus	4,000	0,00 Kč	132,89 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	531,56 Kč	0,00 Kč	531,56 Kč
28	921	210220451	Montáž vedení hromosvodné - ochranného pospojování volně nebo pod omítku	M	7,000	0,00 Kč	28,69 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	200,83 Kč	0,00 Kč	200,83 Kč
29	921	210220290	Svorkovnice pospojování WERIT č. 1240	KUS	1,000	0,00 Kč	106,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	106,00 Kč	0,00 Kč	106,00 Kč
30	921	210800101	Kabel CYKY 750V 2x1,5 ulož pod omít	m	10,000	0,00 Kč	36,80 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	368,00 Kč	0,00 Kč	368,00 Kč
31	921	210800105	Kabel CYKY 750V 3x1,5 ulož pod omít	m	165,000	0,00 Kč	40,70 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	6 715,50 Kč	0,00 Kč	6 715,50 Kč
32	921	210800106	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM 3x2,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	25,000	0,00 Kč	42,70 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 067,50 Kč	0,00 Kč	1 067,50 Kč
33	921	210800115	Kabel CYKY 750V 5x1,5 ulož pod omít	m	60,000	0,00 Kč	54,60 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	3 276,00 Kč	0,00 Kč	3 276,00 Kč
34	921	210800117	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM 5x4 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	12,000	0,00 Kč	56,60 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	679,20 Kč	0,00 Kč	679,20 Kč
35	921	210800113	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM 5x10 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	25,000	0,00 Kč	58,60 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 465,00 Kč	0,00 Kč	1 465,00 Kč
36	921	210802119	Montáž měděných vodičů CMSM, A03VV, AO5, CGLU, CYH, CYLY, HO3VV, HO5 5x1,50 mm2 uložených volně	m	4,000	0,00 Kč	25,50 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	102,00 Kč	0,00 Kč	102,00 Kč

37	921	210802120	Montáž měděných vodičů CMSM, A03VV, AO5, CGLU, CYH, CYLY, HO3VV, HO5 5x4 mm2 uložených volně	m	2,000	0,00 Kč	28,80 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	57,60 Kč	0,00 Kč	57,60 Kč
38	MAT	341110000	kabel silový s Cu jádrem CYKY 2Ax1,5mm2	M	10,500	12,40 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	130,20 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	130,20 Kč
39	MAT	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3Ax1,5mm2	M	42,000	17,30 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	726,60 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	726,60 Kč
40	MAT	341110302	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3Cx1,5mm2	M	131,250	17,30 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	2 270,63 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	2 270,63 Kč
41	MAT	341110362	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5mm2	M	26,250	27,40 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	719,25 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	719,25 Kč
42	MAT	341110900	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x1,5mm2	M	63,000	28,40 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 789,20 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 789,20 Kč
43	MAT	341110980	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x4 mm2	m	12,600	78,80 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	992,88 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	992,88 Kč
44	MAT	341110760	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x10 mm2	m	26,250	186,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	4 882,50 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	4 882,50 Kč
45	MAT	341433060	šňůra s Cu jádrem stíněná CMSM 5x1,50 mm2	m	2,100	46,60 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	97,86 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	97,86 Kč
46	MAT	341433080	šňůra s Cu jádrem stíněná CMSM 5x4mm2	M	2,100	142,20 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	298,62 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	298,62 Kč
47	MAT	341408254	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 4mm2 - zelenož	M	5,250	16,84 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	88,41 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	88,41 Kč
48	MAT	341408270	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 10 mm2	m	2,100	41,89 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	87,97 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	87,97 Kč
49	MAT	345355120	spínač jednopólový 10A TANGO	KUS	5,000	199,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	995,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	995,00 Kč
50	MAT	345356230	přepínač seniový 10A TANGO	KUS	2,000	250,35 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	500,70 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	500,70 Kč
51	MAT	345356920	přepínač střídavý 10A TANGO	KUS	2,000	249,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	498,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	498,00 Kč
52	MAT	345357630	přepínač křížový 10A TANGO	KUS	1,000	266,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	266,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	266,00 Kč
53	MAT	345359013	Infrapasivní spínač IS180 - 2 f. STEINEL	KUS	1,000	1 854,39 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 854,39 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 854,39 Kč
54	MAT	345359005	Časový spínač KEP 04c	KUS	1,000	360,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	360,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	360,00 Kč
55	MAT	345514100	zásuvka polozapuštěná 10/16A TANGO bílá s clonkami	KUS	4,000	145,59 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	582,36 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	582,36 Kč
56	MAT	345710620	trubka elektroinstalační ohebná LPFLEX z PVC (ČSN)2316	m	4,200	11,75 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	49,35 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	49,35 Kč
57	MAT	345715180	krabice univerzální z PH KPR 68	KUS	15,000	36,14 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	542,10 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	542,10 Kč
58	MAT	345715210	krabice univerzální z PH KU 68/2-1903	kus	1,000	74,73 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	74,73 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	74,73 Kč
59	MAT	345715440	skříň rozvodná KT 250	kus	1,000	493,16 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	493,16 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	493,16 Kč
60	MAT	345715240	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH KO125	kus	1,000	157,66 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	157,66 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	157,66 Kč
61	MAT	345715630	rozvodka krabicová z PH KR 97/L	KUS	6,000	153,10 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	918,60 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	918,60 Kč
62	MAT	354420711	Svorka uzemňovací BERNARD	KUS	4,000	39,17 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	156,68 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	156,68 Kč
63	MAT	354411200	pásek uzemňovací 195001 30x4mm	KG	57,000	51,62 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	2 942,34 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	2 942,34 Kč
64	MAT	354411216	Vodič uzemňovací FeZn d=10mm	kg	15,000	78,21 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 173,15 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 173,15 Kč
65	MAT	354411215	Vodič uzemňovací FeZn d=8mm	kg	2,100	77,44 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	162,62 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	162,62 Kč
66	MAT	354419050	svorka připojovací SO k připoj.okap.žlabů _6-12mm	KUS	1,000	53,45 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	53,45 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	53,45 Kč
67	MAT	354419970	svorka ST03 na potrubí 50 mm	kus	5,000	44,52 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	222,60 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	222,60 Kč
68	MAT	354419250	svorka zkušební SZ pro lano D6-12 mm	kus	1,000	62,93 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	62,93 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	62,93 Kč
69	MAT	354419960	svorka odboč.a spoj.SR03 pro spoj.vodičů _6-12mm	KUS	6,000	53,41 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	320,46 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	320,46 Kč
70	MAT	354411217	Vodič uzemňovací AlMgSi d=8mm	kg	0,700	280,30 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	196,21 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	196,21 Kč
71	MAT	354420710	páska měděná zemníci 1 m	m	1,000	34,22 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	34,22 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	34,22 Kč
72	MAT	354420715	Svorkovnice hl. pospojení WERIT č.1240	KUS	1,000	244,71 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	244,71 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	244,71 Kč
73	MAT	348162000	Kompletní dodávka svítidel vč. zdrojů - viz cenová nabídka	kompl	1,000	48 748,31 Kč	14 960,00 Kč	0,00 Kč	48 748,31 Kč	14 960,00 Kč	0,00 Kč	63 708,31 Kč
74	921	213000005	Podružný materiál (5% z dodávek a nosných materiálů)	%	5,000		0,00 Kč					3 684,69 Kč

21-M

Elektromontáže

73 693,85

54 419,65

0,00

131 798,19 Kč

75	946	460010024	Výtyčení trati vedení kabelového podzemního v zástavbě	km	0,015	0,00 Kč	1 740,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	26,10 Kč	0,00 Kč	26,10 Kč
76	946	460030011	Sejmutí drnu jakékoliv tloušťky	m2	5,250	0,00 Kč	66,06 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	346,82 Kč	0,00 Kč	346,82 Kč
77	946	460200163	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	15,000	0,00 Kč	440,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	6 600,00 Kč	0,00 Kč	6 600,00 Kč
78	946	460260011	Pevné spojení páskových zemniců	kus	1,000	0,00 Kč	647,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	647,00 Kč	0,00 Kč	647,00 Kč
79	946	460421001	Lože kabelů z písku nebo šterkopísku tl 5 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	15,000	0,00 Kč	193,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	2 895,00 Kč	0,00 Kč	2 895,00 Kč
80	946	460490012	Zakrytí kabelů 110 kV výstražnou fólií PVC š 33cm	m	15,000	0,00 Kč	17,60 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	264,00 Kč	0,00 Kč	264,00 Kč
81	946	460560163	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 3	m	15,000	0,00 Kč	97,70 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 465,50 Kč	0,00 Kč	1 465,50 Kč
82	946	460600001	Odvoz zeminy do vzdálenosti 1 km	m3	1,350	0,00 Kč	99,70 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	134,60 Kč	0,00 Kč	134,60 Kč
83	946	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 3	m2	5,250	0,00 Kč	58,10 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	305,03 Kč	0,00 Kč	305,03 Kč
84	946	460620002	Položení drnu včetně zalití vodou na rovině	m2	5,250	0,00 Kč	20,64 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	108,36 Kč	0,00 Kč	108,36 Kč

46-M

Zemní práce při extr.mont.pracích

0,00

12 792,40

0,00

12 792,40 Kč

85	947	470000009	Koordinace s ostatními profesemi	hod	5,000	0,00 Kč	580,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	2 900,00 Kč	0,00 Kč	2 900,00 Kč
----	-----	-----------	----------------------------------	-----	-------	---------	-----------	---------	---------	-------------	---------	-------------

Celkem
206 333,87 Kč

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2020/02

Stavba: Gymnázium Vídeňská

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 18. 3. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	215 483,00
--------------------	------------

Cena bez DPH	215 483,00
---------------------	-------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	215 483,00	45 251,43
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	260 734,43
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel **Zhotovitel**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2020/02

Stavba: Gymnázium Vídeňská

Místo: Datum: 18. 3. 2020

Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		215 483,00	260 734,43
2020/02 - STR	Gymnázium Vídeňská	215 483,00	260 734,43
Celkové náklady za stavbu 1)		215 483,00	260 734,43

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Vídeňská

Objekt:

2020/02 - STR - Gymnázium Vídeňská

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 18. 3. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

215 483,00

Cena bez DPH

215 483,00

DPH základní
snížená

Základ daně
215 483,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
45 251,43
0,00

Cena s DPH

v CZK

260 734,43

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Vídeňská

Objekt:

2020/02 - STR - Gymnázium Vídeňská

Místo:

Datum:

18. 3. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

215 483,00

PSV - Práce a dodávky PSV

185 773,00

713 - Izolace tepelné

16 406,00

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

28 396,00

731 - Ústřední vytápění - kotelny

40 221,00

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

41 599,00

734 - Ústřední vytápění - armatury

22 421,00

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

33 891,00

767 - Konstrukce zámečnické

1 233,00

783 - Dokončovací práce - nátěry

1 606,00

OST - Ostatní

29 710,00

Celkové náklady za stavbu 1)

215 483,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Vídeňská

Objekt:

2020/02 - STR - Gymnázium Vídeňská

Místo:

Datum: 18. 3. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 215 483,00

D PSV Práce a dodávky PSV 185 773,00

D 713 Izolace tepelné 16 406,00

42	K	713_01	Izolační pouzdro z minerální vlny s Al. fólií pro D10-15 tl. 15/30 mm	m	44,000	161,90	7 124,00
43	K	713_02	Izolační pouzdro z minerální vlny s Al. fólií pro D18 tl. 18/30 mm	m	16,000	111,10	1 778,00
44	K	713_03	Izolační pouzdro z minerální vlny s Al. fólií pro D22 tl. 22/30 mm	m	12,000	173,80	2 086,00
40	K	713_M1	Montáž izolačních pouzder s Al. fólií staženými Al. páskou 1x do DN50	m	72,000	72,90	5 249,00
41	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	133,200	1,27	169,00

PP Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m

D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod 28 396,00

63	K	722_R_01	Fillset - oddělovací člen pro doplňovací systémy s impulzním vodoměrem, PN10, Kv=0,7-0,8 m3/h, připojení R 1/2", Tmax=60°C	kus	1,000	23 844,00	23 844,00
64	K	722_R_M1	Montáž Fillset do potrubí	soubor	1,000	1 010,00	1 010,00
65	K	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	3,000	379,43	1 138,00
66	K	722181243	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubiciemi z PE tl do 20 mm DN do 63 mm	m	3,000	151,10	453,00
67	K	722220231	Přechodka dGK PPR PN 20 D 20 x G 1/2 s kovovým vnitřním závitem	kus	7,000	122,08	855,00
68	K	722224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2 PN 10 s jedním závitem	kus	1,000	298,31	298,00
69	K	722232043	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000	298,18	298,00
70	K	722234263	Filtr mosazný G 1/2 PN 16 do 120°C s 2x vnitřním závitem	kus	1,000	403,21	403,00
71	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	173,330	0,56	97,00

D 731 Ústřední vytápění - kotelny 40 221,00

79	K	731_K	Závěsný elektrokotel PROTHERM Ray KE, o výkonu mi./max. - 1/6 kW, vč. pojišťovacího ventilu 3 bar a expanzní nádoby o objemu 8 l	kus	1,000	25 029,00	25 029,00
----	---	-------	--	-----	-------	-----------	-----------

PP Řídicí modul AGU 2.550

78	K	731_K.1	Set Thermolink B sestava ekvitermního regulátoru Thermolink B a venkovního čidla	kus	1,000	2 550,00	2 550,00
----	---	---------	--	-----	-------	----------	----------

PP Řídicí modul AGU 2.550

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
80	K	731_K.1.1	Držák modulu 4 funkcí pro kotel Ray KE	kus	1,000	2 704,00	2 704,00
	PP		Řídicí modul AGU 2.550				
6	K	7311 M	Montáž elektrického kotle 6kW	kpl	1,000	4 540,00	4 540,00
	PP		Plynový kondenzační kotel Baxi luna DUO-TEC MP 1.90, 85kW, PN4				
8	K	7317	Uvedení kotle do provozu odborným pracovníkem výrobce	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
	PP		Uvedení kotle do provozu odborným pracovníkem výrobce				
9	K	998731201	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 6 m	%	256,800	1,55	398,00
	PP		Přesun hmot pro kotelny stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m				
D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí							41 599,00
45	K	733221101	Potrubí měděné měkké spojované měkkým pájením D 12x1	m	5,000	443,60	2 218,00
46	K	733221102	Potrubí měděné měkké spojované měkkým pájením D 15x1	m	39,000	479,41	18 697,00
47	K	733221103	Potrubí měděné měkké spojované měkkým pájením D 18x1	m	16,000	540,90	8 654,00
48	K	733221104	Potrubí měděné měkké spojované měkkým pájením D 22x1	m	12,000	610,59	7 327,00
13	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	72,000	24,61	1 772,00
	PP		Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných D do 35/1,5				
14	K	7333	Proplach potrubí	hod	1,000	580,00	580,00
	PP		Proplach potrubí				
15	K	7335	Napouštění systému	hod	1,000	650,00	650,00
	PP		Napouštění systému				
16	K	7337	Dilatační zkouška	hod	2,000	600,00	1 200,00
	PP		Napouštění systému				
17	K	998733201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	286,200	1,75	501,00
	PP		Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m				
D 734 Ústřední vytápění - armatury							22 421,00
77	K	734242413	Ventil závitový zpětný přímý G 3/4 PN 16 do 110°C	kus	1,000	419,67	420,00
72	K	734291122	Kohout plnicí a vypouštěcí G 3/8 PN 10 do 90°C závitový	kus	2,000	274,28	549,00
75	K	734291246	Filtr závitový přímý G 1 1/2 PN 16 do 130°C s vnitřními závit	kus	1,000	922,14	922,00
76	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	4,000	434,41	1 738,00
18	K	734Š_1	Radiátorové šroubení H, rohové, DN 15	ks	5,000	1 406,13	7 031,00
	PP		Radiátorové šroubení, rohové, DN 15				
19	K	734ŠM_2	Montáž radiátorového šroubení H, rohové, DN 15	ks	5,000	129,00	645,00
	PP		Montáž radiátorového šroubení, rohové, DN 15				
20	K	734TH	Termostatická hlavice pro desková tělesa s věstavěným čidlem	ks	5,000	776,00	3 880,00
	PP		Termostatická hlavice HEIMEIER DX s vestavěným čidlem				
21	K	734TH M	Montáž termostatické hlavice	ks	5,000	417,00	2 085,00
	PP		Montáž termostatické hlavice HEIMEIER DX s vestavěným čidlem				
22	K	734TV3	Termostatický ventil s předregulací, přímý, DN15 - součástí OT	ks	5,000	872,00	4 360,00
	PP		Termostatický ventil s předregulací, přímý, DN15				
24	K	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládáním	kus	5,000	155,64	778,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládáním				
26	K	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	%	68,760	0,19	13,00
PP			Přesun hmot pro armatury stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m				
D 735			Ústřední vytápění - otopná tělesa				
							33 891,00
49	K	735151193_1.1	Otopné těleso VKL panelové jednodeskové bez přídavné přestupní plochy výška/délka 700/600 mm výkon 389 W	kus	1,000	3 790,00	3 790,00
50	K	735151400_1	Otopné těleso VK panelové dvoudeskové bez přídavné přestupní plochy výška/délka 700/1600mm, výkon 1442 W	kus	1,000	7 411,00	7 411,00
52	K	735151400_1.1	Otopné těleso VKL panelové dvoudeskové bez přídavné přestupní plochy výška/délka 700/1600mm, výkon 1442 W	kus	1,000	7 411,00	7 411,00
51	K	735151598_1	Otopné těleso VK panelové dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1100 mm výkon 1444 W	kus	1,000	6 382,75	6 383,00
53	K	735151598_1.1	Otopné těleso VKL panelové dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1100 mm výkon 1444 W	kus	1,000	6 382,75	6 383,00
28	K	735ZV	Zednické výpomoci	%	0,106	20 000,00	2 120,00
PP			Zednické výpomoci				
29	K	998735201	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	%	316,880	1,24	393,00
PP			Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m				
D 767			Konstrukce zámečnické				
							1 233,00
30	K	7671	Standardní uchycení potrubí s protihlukovou ochranou	kg	5,000	212,00	1 060,00
PP			Standardní uchycení potrubí s protihlukovou ochranou				
31	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	1,000	170,31	170,00
PP			Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg				
32	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	4,390	0,74	3,00
PP			Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m				
D 783			Dokončovací práce - nátěry				
							1 606,00
33	K	783614651	Základní antikoroziční jednonásobný syntetický potrubí DN do 50 mm	m	72,000	22,30	1 606,00
D OST			Ostatní				
							29 710,00
57	K	OST_09	Bezpečnost a dohled po sváření	soubor	1,000	5 500,00	5 500,00
35	K	OST_010	Zaškolení obsluhy k provozu zařízení	h	3,000	650,00	1 950,00
PP			Zaškolení obsluhy k provozu zařízení				
37	K	OST_012	Úklid pracoviště	h	2,000	530,00	1 060,00
PP			Úklid pracoviště				
58	K	OST_10	Hlavní topná zkouška dle ČSN 06 0310	hod	8,000	650,00	5 200,00
59	K	OST_11	Revize zařízení	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00
61	K	OST_15	Provozní deník, provozní a bezpečnostní předpisy, postup pro vypnutí el. energie	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00
PP			Poznámka				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Při zpracování cenové nabídky je nutné vycházet ze všech částí projektové dokumentace (technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů a specifikace materiálu).</i> <i>Povinností dodavatele je přezkontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál doplnit a ocenit.</i> <i>Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce.</i> <i>Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.</i>				
P							

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: GYMNÁZIUM VÍDEŇSKÁ - REKONSTRUKCE HŘIŠTĚ

Objekt: ZÁZEMÍ HŘIŠTĚ

Část: ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

Objednatel:

Zhotovitel:

Zpracoval:

Datum:



Kód pol.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6

1 Zemní a ostatní práce

45 572,19

1002	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	30,000	856,00	25 680,000
1006	Příplatek za lepivost u rýh do 600 mm v hornině tř. 3	m3	30,000	195,00	5 850,000
1015	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	27,000	157,17	4 243,590
1016	Obsyp potrubí písčitým materiálem	m3	3,000	233,00	699,000
1032	Písek tříděný, zásypový, frakce 0-7	t	6,000	454,00	2 724,000
1033	Vzduchotěsný prostup obvodovou zdí (provede stavba)	kpl	3,000	2 125,20	6 375,600

3 Kanalizace

192 343,31

3024	Potrubí kan. z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 100 systém KG (SN4)	m	25,000	445,71	11 142,750
3025	Potrubí kan. z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 125 systém KG (SN4)	m	12,000	586,20	7 034,400
3026	Potrubí kan. z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 150 systém KG (SN4)	m	10,000	684,00	6 840,000
3048	Potrubí kanalizační z PP DN 40	m	2,000	523,09	1 046,180
3049	Potrubí kanalizační z PP DN 50	m	5,000	576,51	2 882,550
3050	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 70	m	10,000	646,78	6 467,800
3051	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 100	m	10,000	847,00	8 470,000
3063	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	7,000	91,17	638,190
3064	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	3,000	101,05	303,150
3066	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	3,000	150,00	450,000
3151	Nerez. žlab včetně roštu, délka 850mm	ks	6,000	11 220,00	67 320,000
3184	Střešní vtok pro PVC střechy, vč. izolační soupravy	kus	1,000	4 410,00	4 410,000
3215	Vtok - odkap z pojistného ventilu	kus	1,000	3 000,00	3 000,000
3216	Šachta kan. (pr. 425mm) - lit. poklop 12,5t - vč. montáže	kpl	2,000	22 000,00	44 000,000
3217	Podlahová vpust', vč. izol. soupravy, průtok 0,5 l/s	kus	1,000	3 554,09	3 554,090
3218	Napojení na areálovou kanalizaci (šachta)	ks	1,000	5 000,00	5 000,000
3219	Napojení na areálovou kanalizaci (vložená odbočka)	ks	1,000	5 600,00	5 600,000
3220	Napojení na stáv. svodná potrubí	ks	1,000	4 500,00	4 500,000
3234	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	47,000	28,80	1 353,600
3235	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	10,000	37,80	378,000
3236	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace kouřem do DN 300	m	27,000	53,80	1 452,600
3238	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace	kpl	1,000	6 500,00	6 500,000

4 Vodovod

149 548,26

4050	Potrubí vod. plastové PP-RCT, 20x2,3 S4, svar polyfuze	m	20,000	460,65	9 213,000
4051	Potrubí vod. plastové PP-RCT, 25x2,8 S4, svar polyfuze	m	20,000	574,06	11 481,200
4052	Potrubí vod. plastové PP-RCT, 32x3,6 S4, svar polyfuze	m	6,000	710,10	4 260,600
4053	Potrubí vod. plastové PP-RCT, 40x4,5 S4, svar polyfuze	m	3,000	891,41	2 674,230
4054	Trubka PEX - AL - PEX pro vytápění a rozvody sanity, v izolaci, 20 x 2 AL 0,2mm (vč. přechodů PEX/PPR)	m	30,000	168,19	5 045,700
4055	Potrubí vodovodní PE100 (SRD 11) D32 + montáž, vč. tvarovek	m	20,000	200,16	4 003,200
4083	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 10 mm DN do 42 mm	m	20,000	106,00	2 120,000
4084	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 42 mm	m	6,000	135,00	810,000
4085	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 20 mm DN do 42 mm	m	23,000	189,00	4 347,000
4125	Filtr mosazný s 2x vnitřním závitem PN 16, T 120 °C G 1"	kus	1,000	2 211,02	2 211,020
4132	Zpětná klapka EURA 1"	kus	1,000	972,00	972,000
4145	Uzavírací ventil se šikmým sedlem 1"	kus	2,000	3 190,00	6 380,000
4146	Uzavírací ventil se šikmým sedlem 1 1/4"	kus	2,000	4 950,00	9 900,000

4175	Ventil pojistný mosazný PN 6, T 100°C G 3/4"	kus	1,000	1 330,00	1 330,000
4180	Nástěnka závitová K 247 pro baterii G 1/2 s jedním závitem	pár	13,000	696,00	9 048,000
4181	Kohout závitový plnicí nebo vypouštěcí PN 6 G 1/2 s jedním závitem	kus	1,000	327,47	327,470
4189	Teploměr	kus	1,000	1 369,36	1 369,360
4190	Tlakoměr (0-6kPa)	kus	1,000	1 270,00	1 270,000
4203	Elektrický ohřívač zásobníkový akumulační stacionární 1,0 MPa 300 l	kus	1,000	35 757,78	35 757,780
4206	Topná jednotka 8-12 kW	kus	1,000	10 300,00	10 300,000
4207	Expanzní nádoba (12litrů-10barů)	kus	1,000	6 650,00	6 650,000
4211	Uzavírací armatura s vypouštěním zajišťující průtok exp. nádobou	kus	1,000	4 950,00	4 950,000
4270	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	99,000	60,70	6 009,300
4271	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	99,000	41,60	4 118,400
4272	Přesun hmot pro vnitřní vodovod	kpl	1,000	5 000,00	5 000,000

7 Zařizovací předměty

245 703,52

7003	Klozet keramický závěsný s hlubokým splachováním odpad vodorovný, vč. sedátka s poklopem	soubor	2,000	9 120,00	18 240,000
7014	Závěsný prvek pro WC (předstěnová montáž)	soubor	2,000	6 624,10	13 248,200
7036	Umyvadlo keramické připevněné šrouby (v bílé barvě - 600x450 mm)	soubor	6,000	5 280,00	31 680,000
7051	Kryt na sifon	soubor	6,000	2 794,93	16 769,580
7052	Zápachová uzávěrka pro umyvadla	soubor	6,000	387,26	2 323,560
7059	Automatická umyvadlová směšovací baterie s horním ovládáním	soubor	6,000	11 661,10	69 966,600
7076	Piezo ovládání sprchy se směš. baterií pro teplou a studenou vodu	kus	6,000	11 370,25	68 221,500
7077	Sprchové ramínko, naklápěcí	kus	6,000	2 563,00	15 378,000
7099	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm	soubor	1,000	7 636,08	7 636,080
7102	Dřezová nebo umyvadl. nástěnná baterie. Délka výtokového ramínka 320 mm. Rozteč 150 mm.	soubor	1,000	2 240,00	2 240,000

Celkem

633 167,28

Poznámky:

- přesná klasifikace zemin na staveništi projektantovi není známa, zemní práce doporučuji účtovat podle skut. provedeného rozsahu.
- v ceně trub, armatur, jednotlivých zařízení a prvků je zahrnuta montáž
- cena zařizovacích předmětů pouze orientační, budou specifikovány po dohodě s investorem