

REKAPITULACE STAVBY

Kód: ILB5
Stavba: Sportovní zázemí Vraclav

KSO: Místo: Vraclav

Zadavatel: Obec Vraclav, Vraclav 66

Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Projektant: ILB prostav s.r.o., Na Kopci 316, Mikulovice

Zpracovatel: ing. V. Švehla

Poznámka:

CC-CZ: Datum: 12. 11. 2020

IČ: DIČ:

IČ: 46504621
DIČ: CZ46504621

IČ: DIČ:

IČ: DIČ:

Cena bez DPH			17 589 852,00
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 17 589 852,00	Výše daně 3 693 869,00
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			21 283 721,00

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:	ILB5		
Stavba:	Sportovní zázemí Vraclav		
Místo:	Vraclav	Datum:	12. 11. 2020
Zadavatel:	Obec Vraclav, Vraclav 66	Projektant:	ILB prostav s.r.o., Na Kopci 316, Mikulovice
Uchazeč:	PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.	Zpracovatel:	ing. V. Švehla

Kód		Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů			17 589 852,00	21 283 721,00
1	SO 01 - Sportovní zázemí		16 003 567,00	19 364 316,00
a	AR a ST		13 686 754,00	16 560 972,00
b	ZTI		827 495,00	1 001 269,00
c	ÚT		603 668,00	730 438,00
d	OPZ		227 605,00	275 402,00
e	ELEKTRO		658 045,00	796 234,00
2	SO-02 Likvidace dešťových vod		466 263,00	564 178,00
3	SO-03 Parkoviště		331 065,00	400 589,00
4	SO-04 Vodovodní přípojka		177 516,00	214 794,00
5	SO-05 Kanalizační přípojka		351 754,00	425 622,00
6	SO-06 Plynová přípojka		139 512,00	168 810,00
7	Vedlejší náklady		120 175,00	145 412,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní zázemí Vraclav

Objekt:

1 - SO 01 - Sportovní zázemí

Soupis:

a - AR a ST

KSO:

Místo: Vraclav

CC-CZ:

Datum: 12. 11. 2020

Zadavatel:

Obec Vraclav, Vraclav 66

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

IČ:

46504621

DIČ:

CZ46504621

Projektant:

ILB prostav s.r.o., Na Kopci 316, Mikulovice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

13 686 754,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	13 686 754,00	21,00%	2 874 218,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

16 560 972,00

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:

Sportovní zázemí Vraclav

Objekt:

1 - SO 01 - Sportovní zázemí

Soupis:

a - AR a ST

Místo:

Vraclav

Datum:

12. 11. 2020

Zadavatel:

Obec Vraclav, Vraclav 66

Projektant:

ILB prostav s.r.o.,
Na Kopci 316,
Mikulovice

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

13 686 754,00

HSV - Práce a dodávky HSV

7 430 121,00

1 - Zemní práce	983 783,00
2 - Zakládání	1 854 679,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 312 871,00
4 - Vodorovné konstrukce	434 014,00
5 - Komunikace pozemní	45 559,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 592 330,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	808 534,00
998 - Přesun hmot	398 351,00

PSV - Práce a dodávky PSV

6 256 633,00

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	252 810,00
712 - Povlakové krytiny	412 453,00
713 - Izolace tepelné	336 755,00
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	43 733,00
751 - Vzduchotechnika	84 390,00
762 - Konstrukce tesařské	986 841,00
763 - Konstrukce suché výstavby	1 345 932,00
764 - Konstrukce klempířské	286 814,00
766 - Konstrukce truhlářské	588 438,00
767 - Konstrukce zámečnické	796 040,00
771 - Podlahy z dlaždic	421 829,00
777 - Podlahy lité	291 065,00
781 - Dokončovací práce - obklady	260 919,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	11 198,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	74 268,00
795 - Lokální vytápění	63 148,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní zázemí Vraclav
Objekt: 1 - SO 01 - Sportovní zázemí
Soupis: a - AR a ST

Místo: Vraclav Datum: 12. 11. 2020
Zadavatel: Obec Vraclav, Vraclav 66 Projektant: ILB prostav s.r.o.,
Na Kopci 316,
Mikulovice
Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s. Zpracovatel: ing. V. Švehla

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

Náklady soupisu celkem 13 686 754,00

D HSV Práce a dodávky HSV 7 430 121,00

D 1 Zemní práce 983 783,00

1	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	1 108,000	19,00	21 052,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		46,0*23,0		1 058,000			
	VV		50,0 "chodník"		50,000			
	VV	fig01	Mezisoučet		1 108,000			
2	K	131151104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	77,644	418,00	32 455,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		19,075*2,4*1,6 "řez A,B - výkop klínu na -2,330"		73,248			
	VV		21,15*4,5*1,0/2 "řez C - výkop klínu na -2,330"		47,588			
	VV		12,525*9,485*0,29 "výkop v podsklepené část z úrovně -2,330 na -2,620"		34,452			
	VV	fig1	Mezisoučet		155,288			
	VV		fig1*0,50 "50% v hornině skupiny 1 a 2"		77,644			
3	K	131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	77,644	551,00	42 782,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig1*0,50 "50% v hornině skupiny 3"		77,644			
4	K	132151103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	49,512	447,00	22 132,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		1,55*0,65*1,0		1,008			
	VV		(5,255+0,6+9,35+0,5+7,0+18,6+0,6+4,85+0,5+1,8+0,5+4,85+0,6+18,6+0,5+7,0)*0,6*1,0		48,663			
	VV		(5,255+7,0+0,6+12,5+18,6*2)*0,5*1,0		31,278			
	VV		(1,625+1,65*2+1,91*2+1,25+1,91+1,65+3,845)*0,4*1,0		6,960			
	VV		1,475*0,4*0,85		0,502			
	VV		(1,0+10,925+8,885)*0,6*0,85		10,613			
	VV	fig2	Mezisoučet		99,024			
	VV		fig2*0,50		49,512			
5	K	132151253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	42,282	342,00	14 460,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(6,455+21,72)*1,4*1,1		43,390			
	VV		(7,855+1,0+9,45)*1,0*0,85		15,559			
	VV		14,23*1,8*1,0		25,614			
	VV	fig3	Mezisoučet		84,563			
	VV		fig3*0,50		42,282			
6	K	132251103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	19,805	532,00	10 536,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig2*0,20		19,805			
7	K	132251253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	16,913	451,00	7 628,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig3*0,20		16,913			
8	K	132351103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	14,854	608,00	9 031,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig2*0,15		14,854			
9	K	132351253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	12,684	523,00	6 634,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig3*0,15		12,684			
10	K	132451103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem do 100 m3 strojně	m3	14,854	1 188,00	17 647,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig2*0,15		14,854			
11	K	132451253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem do 100 m3 strojně	m3	12,684	1 045,00	13 255,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig3*0,15		12,684			
12	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	283,799	48,00	13 622,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig1		155,288			
	VV		fig2*0,7		69,317			
	VV		fig3*0,7		59,194			
	VV		Mezisoučet		283,799			
13	K	162251122	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	55,076	48,00	2 644,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		fig2*0,3		29,707			
	VV		fig3*0,3		25,369			
	VV		Mezisoučet		55,076			
14	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	560,475	14,00	7 847,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig01*0,20		221,600			
	VV		Mezisoučet		221,600			
	VV		fig1		155,288			
	VV		fig2		99,024			
	VV		fig3		84,563			
	VV		Mezisoučet		338,875			
	VV		Součet		560,475			
15	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	283,799	76,00	21 569,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig1		155,288			
	VV		fig2*0,7		69,317			
	VV		fig3*0,7		59,194			
	VV		Mezisoučet		283,799			
16	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	55,076	76,00	4 186,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig2*0,3		29,707			
	VV		fig3*0,3		25,369			
	VV		Mezisoučet		55,076			
17	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	283,799	48,00	13 622,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig1		155,288			
	VV		fig2*0,7		69,317			
	VV		fig3*0,7		59,194			
	VV		Mezisoučet		283,799			
18	K	162251122	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	55,076	48,00	2 644,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig2*0,3		29,707			
	VV		fig3*0,3		25,369			
	VV		Mezisoučet		55,076			
19	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	135,000	109,00	14 715,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		45,0*(0,5+2,5)/2*2,0		135,000			
	VV	fig4	Mezisoučet "V"		135,000			
20	K	174151102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	891,952	238,00	212 285,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(0,1+9,35+0,05)*(0,05+5,255+0,1)*(2,33-0,48)		94,993			
	VV		(0,05+7,05+0,1)*(0,05+0,95+2,505+0,1)*(2,33-0,48)		48,019			
	VV		(0,05+7,05+0,3)*(0,1+1,3+8,795+0,05)*(2,33-0,48)		140,254			
	VV		(0,05+18,45+0,05+0,2)*(0,05+4,85+0,1+0,1+1,8+0,1+0,1+4,85+0,05)*(2,33-0,48)		416,250			
	VV		(0,05+26,325+12,125+0,075)*(0,05+1,625+0,075)*(2,33-0,3)		137,038			
	VV		(0,05+0,95+1,2-0,4)*(0,05+6,455)*(3,03-0,3)		31,966			
	VV		(0,075+0,85+0,075)*(0,075+1,91+0,075)*(2,33-0,3)/2*2		4,182			
	VV		(14,23-0,075-0,25+0,075)*0,45*1,73		10,883			
	VV		(14,23-0,075-0,25+0,075)*0,45*1,33		8,367			
	VV	fig5	Mezisoučet		891,952			
21	M	58981116	recyklát směsný frakce 32/63	t	1 376,154	347,00	477 525,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig4+fig5		1 026,952			
	VV		-(fig1+fig2+fig3)		-338,875			
	VV	fig6	Mezisoučet "rozdíl mezi potřebným zásypem a vykopaným materiálem"		688,077			
	VV		fig6*2,000		1 376,154			
22	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	1 108,000	14,00	15 512,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig01		1 108,000			
D 2			Zakládání				1 854 679,00	
23	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	84,277	865,00	72 900,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		10,925*7,885		86,144			
	VV		Mezisoučet "1.p.p. - P1"		86,144			
	VV		18,75*(5,0+2,0+5,0)		225,000			
	VV		(0,05+7,05+0,1)*(3,605+0,1+10,095+0,05)		99,720			
	VV		(0,1+9,35+0,05)*(0,05+5,225+0,1)		51,063			
	VV		Mezisoučet "1.n.p. - P2"		375,783			
	VV		(0,075+26,325+12,125+0,075)*1,75 "chodník Z"		67,550			
	VV		1,8*(6,455+0,05) "chodník V"		11,709			
	VV		13,98*(0,45+0,45) "tribuna"		12,582			
	VV		(0,85+0,075*2)*(3,89+0,075*2)*2 "schodiště"		8,080			
	VV		Mezisoučet "P4"		99,921			
	VV	fig11	Součet		561,848			
	VV		fig11*0,15		84,277			
24	K	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	66,281	2 983,00	197 716,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		19,05*(13,7-0,05*2)		259,080			
	VV		(18,1-0,05)*(13,7-0,05*2+1,55)		273,458			
	VV		-(0,35+9,45)*(0,35+7,885+0,15+0,3)		-85,113			
	VV	fig8	Mezisoučet "1.n.p. - P2"		447,425			
	VV		(0,35+10,925+0,6)*(0,35+7,885+0,6)		104,916			
	VV	fig7	Mezisoučet "1.p.p. - P1"		104,916			
	VV		fig7*0,12		12,590			
	VV		fig8*0,12		53,691			
	VV		Mezisoučet		66,281			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	17,546	409,00	7 176,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(0,35+10,925+0,6+0,35+7,885+0,6)*2*0,12		4,970			
	VV		Mezisoučet "1.p.p. - P1"		4,970			
	VV		(19,05+18,1+13,7+1,55)*2*0,12		12,576			
	VV		Mezisoučet "1.n.p. - P2"		12,576			
	VV		Součet		17,546			
26	K	273351122	Odstanění bednění základových desek	m2	17,546	100,00	1 755,00	CS ÚRS 2020 02
27	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	2,008	40 850,00	82 027,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig7*3,03*0,001*1,20		0,381			
	VV		fig8*3,03*0,001*1,20		1,627			
	VV		Mezisoučet "6/150 x 6/150"		2,008			
28	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	151,346	2 698,00	408 332,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		1,55*0,65*1,0		1,008			
	VV		(5,255+18,1+19,05+4,85+0,5+1,8+0,5+4,85+0,4-0,025+26,325)*0,6*1,0		48,963			
	VV		(5,255+7,0+12,5+18,6*2)*0,5*1,0		30,978			
	VV		(1,625+1,65*2+3,89*2+1,65*2+3,89*2+1,535)*0,4*1,0		10,128			
	VV		1,475*0,4*1,0		0,590			
	VV		(1,0+10,925+8,885)*0,6*1,0		12,486			
	VV		Mezisoučet		104,153			
	VV		(6,455+21,72)*1,2*0,4		13,524			
	VV		(7,855+1,0+9,45)*1,0*1,0		18,305			
	VV		14,23*1,8*0,4		10,246			
	VV		Mezisoučet		42,075			
	VV	fig15	Součet		146,228			
	VV		fig15*1,035		151,346			
29	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	22,540	437,00	9 850,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(6,455+21,72)*2*0,4		22,540			
	VV		Mezisoučet		22,540			
30	K	274351122	Odstanění bednění základových pasů rovného	m2	22,540	100,00	2 254,00	CS ÚRS 2020 02
31	K	279113143	Základová zeď tl do 250 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	134,147	1 265,00	169 696,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(6,455+0,05)*2,70 "V na -3,030"		17,564			
	VV		(1,625+0,05+1,535+0,15)*2,18 "propojení terasy a tribuny na -2,330"		7,325			
	VV		(1,65+3,89)*2*(2,0+0,2)/2*2 "schodiště na -2,330"		24,376			
	VV		13,98*(1,88+0,75) "tribuna na -2,930"		36,767			
	VV		(13,98-1,0)*(1,88-0,15) "tribuna na -2,930"		22,455			
	VV		(13,98-1,0)*1,48 "tribuna na -2,930"		19,210			
	VV		(1,8-0,075*2)*1,88 "tribuna na -2,930"		3,102			
	VV		(8,795-2,1)*0,5 "1.p.p. - 0101 - sokl na -2,370"		3,348			
	VV	fig12	Mezisoučet		134,147			
32	K	279113144	Základová zeď tl do 300 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	215,315	1 398,00	301 010,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		((0,35+10,925+0,225+0,3+7,885+0,15+0,04)*2-2,1)*2,0 "1.p.p. - 0101 na -2,370"		75,300			
	VV		-(8,795-2,1)*0,5 "1.p.p. - 0101 - sokl na -2,370"		-3,348			
	VV		(8,25+0,1)*2,15 "1.p.p. - přízdívka na -2,470"		17,953			
	VV		(5,255+0,05+0,1+7,05+0,05+13,7-0,55*2+(18,45+0,05+0,3)*2)*2,0 "1.p.p. - vnitřní stěny na -2,330"		125,410			
	VV	fig13	Mezisoučet		215,315			
33	K	279113146	Základová zeď tl do 500 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	189,860	2 133,00	404 971,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(10,3+0,1+0,3+0,3)*2,15 "1.p.p. - přízdívky na -2,470"		23,650			
	VV		(5,255+18,1-0,05+1,55+19,05-0,05+13,7-0,55*2+0,25+0,075+26,325)*2,0 "1.p.p. - obvodové stěny na -2,330"		166,210			
	VV	fig14	Mezisoučet		189,860			
34	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	4,608	42 750,00	196 992,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig12*(4+4)*0,89*0,001*1,2 "4 + 4 x R12"		1,146			
	VV		fig13*(4+4)*0,89*0,001*1,2 "4 + 4 x R12"		1,840			
	VV		fig14*(4+4)*0,89*0,001*1,2 "4 + 4 x R12"		1,622			
	VV		Mezisoučet		4,608			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce			1 312 871,00		
35	K	311113144	Nosná zeď tl do 300 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	5,688	1 398,00	7 952,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		3,25*0,5*3 "ZB1"		4,875			
	VV		3,25*0,25*1 "ZB2"		0,813			
	VV		Mezisoučet		5,688			
36	K	311235151	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených do P10 na tenkovrstvou maltu tl 300 mm	m2	173,291	1 520,00	263 402,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(6,405-0,5*2+7,2+13,6-0,5*2+(19,05-0,5+0,2)*2)*3,25		203,791			
	VV		-2,0*2,5		-5,000			
	VV		-1,0*2,25*3		-6,750			
	VV		-0,9*2,25*6		-12,150			
	VV		-0,8*2,25*2		-3,600			
	VV		-2,0*1,5*1		-3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	fig18	Mezisoučet		173,291			
37	K	311237141	Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel broušených na tenkovrstvou maltu U přes 0,18 do 0,22 W/m2K tl zdiva 440 mm	m2	39,875	2 517,00	100 365,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		((18,0+19,05+1,55+13,6-0,5*2)*2-7,6-0,1-10,25+2,0)*0,5		43,225			
	VV		-1,06*0,5*3		-1,590			
	VV		-1,76*0,5*2		-1,760			
	VV		Mezisoučet	"1.n.p."	39,875			
38	K	311237161	Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel broušených na tenkovrstvou maltu U přes 0,14 do 0,18 W/m2K tl zdiva 500 mm	m2	186,338	2 851,00	531 250,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		((18,0+19,05+1,55+13,6-0,5*2)*2-7,6-0,1-10,25+2,0)*(3,25-0,5)		237,738			
	VV		-1,06*(2,5-0,5)*3		-6,360			
	VV		-1,76*(2,5-0,5)*2		-7,040			
	VV		-3,0*1,0*5		-15,000			
	VV		-2,5*1,0*3		-7,500			
	VV		-2,0*1,5*1		-3,000			
	VV		-2,0*1,0*1		-2,000			
	VV		-1,5*1,0*4		-6,000			
	VV		-0,75*1,0*6		-4,500			
	VV		Mezisoučet	"1.n.p."	186,338			
39	K	317168012	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 1250 mm	kus	13,000	238,00	3 094,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		1*13	"k"	13,000			
40	K	317168051	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1000 mm	kus	33,000	357,00	11 781,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		5*6	"g"	30,000			
	VV		3*1	"m"	3,000			
	VV		Mezisoučet		33,000			
41	K	317168052	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1250 mm	kus	56,000	477,00	26 712,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		4*11	"j"	44,000			
	VV		2*6	"j"	12,000			
	VV		Mezisoučet		56,000			
42	K	317168053	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1500 mm	kus	15,000	594,00	8 910,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		5*3	"f"	15,000			
43	K	317168055	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 2000 mm	kus	20,000	989,00	19 780,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		5*4	"e"	20,000			
44	K	317168056	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 2250 mm	kus	10,000	1 094,00	10 940,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		5*2	"d"	10,000			
45	K	317168057	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 2500 mm	kus	18,000	1 323,00	23 814,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		5*2	"c"	10,000			
	VV		4*2	"h"	8,000			
	VV		Mezisoučet		18,000			
46	K	317168059	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 3000 mm	kus	15,000	1 521,00	22 815,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		5*3	"b"	15,000			
47	K	317168061	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 3500 mm	kus	10,000	1 753,00	17 530,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		5*2	"a"	10,000			
48	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 12	t	0,011	7 600,00	84,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		1,1*2*2*2,42*0,001	"i"	0,011			
49	M	13010414	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 40x40x4mm	t	0,012	47 500,00	570,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		1,1*2*2*2,42*0,001*1,1	"i"	0,012			
50	K	317998111	Tepelná izolace mezi překlady v 24 cm z EPS tl do 50 mm	m	44,000	55,00	2 420,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		3,5*2	"a"	7,000			
	VV		3,0*3	"b"	9,000			
	VV		2,5*2	"c"	5,000			
	VV		2,25*2	"d"	4,500			
	VV		2,0*4	"e"	8,000			
	VV		1,5*3	"f"	4,500			
	VV		1,0*6	"g"	6,000			
	VV		Mezisoučet		44,000			
51	K	317998115	Tepelná izolace mezi překlady v 24 cm z EPS tl 100 mm	m	44,000	71,00	3 124,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		3,5*2	"a"	7,000			
	VV		3,0*3	"b"	9,000			
	VV		2,5*2	"c"	5,000			
	VV		2,25*2	"d"	4,500			
	VV		2,0*4	"e"	8,000			
	VV		1,5*3	"f"	4,500			
	VV		1,0*6	"g"	6,000			
	VV		Mezisoučet		44,000			
52	K	342244211	Příčka z cihel broušených na tenkovrstvou maltu tloušťky 115 mm	m2	161,016	676,00	108 847,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(1,91*2+2,3+0,115+1,0+1,875+7,475+2,05+7,475+1,6*5)*3,25		110,858			
	VV		-(0,7*1,97*6+0,8*1,97*1+0,9*2,02)		-11,668			
	VV		(5,0*2+2,0*2+1,8+1,6*4)*3,25		72,150			
	VV		-(0,7*1,97*4+0,8*1,97*1+0,8*2,02*2)		-10,324			
	VV	fig16	Mezisoučet		161,016			
53	K	342244221	Příčka z cihel broušených na tenkovrstvou maltu tloušťky 140 mm	m2	138,109	797,00	110 073,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(7,475+0,115+5,0+5,0+3,0+3,0)*3,5		82,565			
	VV		-0,8*1,97*4		-6,304			
	VV		(5,0+5,0+5,0+5,0)*3,25		65,000			
	VV		-0,8*1,97*2		-3,152			
	VV	fig17	Mezisoučet		138,109			
54	K	389361001	Doplňující výztuž prefabrikovaných konstrukcí z betonářské oceli	t	0,283	42 750,00	12 098,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		282,7*0,001 "D.1.2.2.2"		0,283			
55	K	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	3,833	7 125,00	27 310,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(11,98*(8,795-0,06)-9*1,2*8,35)*0,265		3,833			
	VV		Mezisoučet "strop nad 1.p.p."		3,833			
D 4			Vodorovné konstrukce				434 014,00	
56	K	411135002	Montáž stropních panelů z předpjatého betonu bez závěsných háků hmotnosti do 3 t	kus	2,000	1 805,00	3 610,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		2		2,000			
57	K	411135003	Montáž stropních panelů z předpjatého betonu bez závěsných háků hmotnosti do 5 t	kus	8,000	2 280,00	18 240,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		8		8,000			
58	M	593468621	panel stropní předpjatý 1000x1190x265mm	m	75,150	1 712,00	128 657,00	
	VV		9*8,35		75,150			
59	K	413941125	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L č. 24 a vyšší	t	0,921	7 600,00	7 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		8,5*2*54,2*0,001 "I 300"		0,921			
60	M	13010732	ocel profilová IPN 300 jakost 11 375	t	1,106	30 400,00	33 622,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		8,5*2*54,2*0,001*1,2 "I 300"		1,106			
61	K	4172382131	Obezdivka věnce jednostranná věncovkou keramickou v přes 210 do 250 mm včetně polystyrenu tl 130 mm	m	85,700	171,00	14 655,00	
	VV		85,7 "V11"		85,700			
62	K	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	17,544	3 563,00	62 509,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		85,7*0,3*0,25 "V11"		6,428			
	VV		16,75*0,4*0,50 "V12"		3,350			
	VV		10,3*0,26*0,40 "V13a"		1,071			
	VV		9,25*0,3*0,40 "V13b"		1,110			
	VV		62,7*0,3*0,25 "V14"		4,703			
	VV		25,2*0,14*0,25 "V15"		0,882			
	VV		Mezisoučet		17,544			
63	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	131,343	428,00	56 215,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		85,7*2*0,25 "V11"		42,850			
	VV		16,75*(2*0,50+0,4) "V12"		23,450			
	VV		10,3*(2*0,40+0,26) "V13a"		10,918			
	VV		9,25*(2*0,40+0,30) "V13b"		10,175			
	VV		62,7*2*0,25 "V14"		31,350			
	VV		25,2*2*0,25 "V15"		12,600			
	VV		Mezisoučet		131,343			
64	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	131,343	100,00	13 134,00	CS ÚRS 2020 02
65	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	1,320	42 750,00	56 430,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		1320,3*0,001 "D.1.2.2.3"		1,320			
66	K	4343111151	Schodišťové stupně dusané na terén z betonu tř. C 30/37 bez potěru	m	42,000	428,00	17 976,00	
	VV		1,5*14*2		42,000			
67	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	21,000	808,00	16 968,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		1,5*14*2*0,5		21,000			
68	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	21,000	238,00	4 998,00	CS ÚRS 2020 02
D 5			Komunikace pozemní				45 559,00	
69	K	564750011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 150 mm	m2	52,230	181,00	9 454,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		DL		52,230			
70	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	52,230	333,00	17 393,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		14,78*1,5+(5,26+9,77)*2,0		52,230			
	VV	DL	Mezisoučet		52,230			
71	M	59245620	dlažba desková betonová 500x500x60mm přírodní	m2	51,284	341,00	17 488,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		DL*1,03		53,797			
	VV		-(4,5+1,6)*0,4*1,03 "varovný pás"		-2,513			
	VV		Mezisoučet		51,284			
72	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	2,513	487,00	1 224,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(4,5+1,6)*0,4*1,03		2,513			
	VV		Mezisoučet "varovný pás"		2,513			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 592 330,00	
73	K	611511001	Tenkovrstvá akrylátová zrnitá omítka tl. 1,0 mm včetně penetrace vnitřních stropů rovných	m2	91,894	333,00	30 601,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		11,38*8,075 "0101"		91,894			
	VV	fig20	Mezisoučet		91,894			
74	K	612131101	Cementový postřík vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	1 210,180	57,00	68 980,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		((18,0+19,05-0,5*2+1,55+13,6-0,5*2)*2-7,6+0,4-10,25+2,0)*3,25		276,088			
	VV		-1,06*2,5*3		-7,950			
	VV		(1,06+2*2,5)*0,3*3		5,454			
	VV		-1,76*2,5*2		-8,800			
	VV		(1,76+2*2,5)*0,3*2		4,056			
	VV		-3,0*1,0*5		-15,000			
	VV		(3,0+1,0)*2*0,3*5		12,000			
	VV		-2,5*1,0*3		-7,500			
	VV		(2,5+1,0)*2*0,3*3		6,300			
	VV		-2,0*1,5*1		-3,000			
	VV		(2,0+1,5)*2*0,3*1		2,100			
	VV		-2,0*1,0*1		-2,000			
	VV		(2,0+1,0)*2*0,3*1		1,800			
	VV		-1,5*1,0*4		-6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(1,5+1,0)*2*0,3*4		6,000			
	VV		-0,75*1,0*6		-4,500			
	VV		(0,75+1,0)*2*0,3*6		6,300			
	VV		Mezisoučet		265,348			
	VV		fig16*2		322,032			
	VV		fig17*2		276,218			
	VV		fig18*2		346,582			
	VV		Mezisoučet		944,832			
	VV	fig21	Součet		1 210,180			
75	K	612131111	Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně	m2	70,824	67,00	4 745,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig24		70,824			
76	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	70,824	190,00	13 457,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(11,38+8,075)*2*1,9		73,929			
	VV		-2,1*1,9*1		-3,990			
	VV		(2,1+2*1,9)*0,15*1		0,885			
	VV	fig24	Mezisoučet		70,824			
77	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	70,824	124,00	8 782,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig24		70,824			
78	K	612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	229,960	190,00	43 692,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(3,0+3,26)*2*2,0-0,8*2,0*2 "103"		21,840			
	VV		(0,935+1,6+0,9+1,6+0,935+1,6)*2*2,0-0,7*2,0*5 "105"		23,280			
	VV		(1,8+0,935+1,8+0,95)*2*2,0-0,7*2,0*2 "106"		19,140			
	VV		(0,935+1,6+0,9+1,6+0,935+1,6)*2*2,0-0,7*2,0*5 "107"		23,280			
	VV		(3,0+3,26)*2*2,0-0,8*2,0*2 "109"		21,840			
	VV		(0,6+0,9)*2,0 "112"		3,000			
	VV		(3,155+5,0)*2*2,0-0,8*2,0-2,0*1,0*2 "113"		27,020			
	VV		(1,5+0,6)*2,0 "117"		4,200			
	VV		(0,95+1,6+0,95+1,6+0,95+1,6)*2*2,0-0,7*2,0*3 "117"		26,400			
	VV		(1,5+0,6)*2,0 "118"		4,200			
	VV		(0,95+1,6+0,95+1,6+2,15+1,6)*2*2,0-0,7*2,0*2-0,9*2,0 "118"		30,800			
	VV		(1,91+2,3)*2*2,0-1,06*2,0 "119"		14,720			
	VV		(1,91+1,0)*2*2,0-0,7*2,0 "120"		10,240			
	VV	fig22	Mezisoučet		229,960			
79	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	980,220	276,00	270 541,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig21		1 210,180			
	VV		-fig22		-229,960			
	VV	fig23	Mezisoučet		980,220			
80	K	621211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů lepením a mechanickým kotvením polystyrenových desek tl do 120 mm	m2	37,700	665,00	25 071,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(10,3+9,25)*(0,5*2+0,5) "V13a,V13b"		29,325			
	VV		16,75*0,5 "V12"		8,375			
	VV	fig31	Mezisoučet		37,700			
81	M	28375950	deska EPS 100 fasádní $\lambda=0,037$ tl 100mm	m2	38,454	200,00	7 691,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig31*1,02		38,454			
82	K	621221011	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací tl do 80 mm	m2	217,544	713,00	155 109,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		19,05*17,1+18,6*18,65		672,645			
	VV		-19,05*13,6-18,0*(17,15-2,0)		-531,780			
	VV		(9,8-0,5)*(8,745-0,5) "121"		76,679			
	VV	fig32	Mezisoučet		217,544			
83	M	63151519	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 50mm	m2	221,895	174,00	38 610,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig32*1,02		221,895			
84	K	621531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	255,244	333,00	84 996,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig31		37,700			
	VV		fig32		217,544			
	VV		Mezisoučet		255,244			
85	K	622131101	Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně	m2	241,790	62,00	14 991,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		((18,0+19,05+1,55+13,6)*2-7,6-0,1-10,25-0,5+2,0)*(3,5-0,5)		263,850			
	VV		-1,06*(2,5-0,5)*3		-6,360			
	VV		(1,06+2*2,5)*0,2*3		3,636			
	VV		-1,76*(2,5-0,5)*2		-7,040			
	VV		(1,76+2*2,5)*0,2*2		2,704			
	VV		-3,0*1,0*5		-15,000			
	VV		(3,0+1,0)*2*0,2*5		8,000			
	VV		-2,5*1,0*3		-7,500			
	VV		(2,5+1,0)*2*0,2*3		4,200			
	VV		-2,0*1,5*1		-3,000			
	VV		(2,0+1,5)*2*0,2*1		1,400			
	VV		-2,0*1,0*1		-2,000			
	VV		(2,0+1,0)*2*0,2*1		1,200			
	VV		-1,5*1,0*4		-6,000			
	VV		(1,5+1,0)*2*0,2*4		4,000			
	VV		-0,75*1,0*6		-4,500			
	VV		(0,75+1,0)*2*0,2*6		4,200			
	VV		Mezisoučet		241,790			
	VV	fig33	Součet		241,790			
			"cihelné zdivo"		241,790			
86	K	622131111	Polymercementový spojovací můstek vnějších stěn nanášený ručně	m2	140,566	57,00	8 012,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		fig34		140,566			
87	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	382,356	190,00	72 648,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(17,15+10,75)/2*(2,26-0)		31,527			
	VV		-2,1*1,9*1		-3,990			
	VV		(2,1+2*1,9)*0,15*1		0,885			
	VV		Mezisoučet	"S"	28,422			
	VV		13,6*(2,1-0,23)/2		12,716			
	VV		2,0*(2,1-0)		4,200			
	VV		0,7*(2,1-0,9)		0,840			
	VV		0,7*(2,1-1,3)		0,560			
	VV		Mezisoučet	"J"	18,316			
	VV		(39,1-1,5*2)*(2,1-0)		75,810			
	VV		Mezisoučet	"Z"	75,810			
	VV		4,29*(2,1-0)/2*4		18,018			
	VV		Mezisoučet	"boky schodiště"	18,018			
	VV	fig34	Součet	"úprava vnějších stěn ze ZB"	140,566			
	VV		fig33		241,790			
	VV		fig34		140,566			
	VV		Součet		382,356			
88	K	622211001	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 40 mm	m2	3,348	618,00	2 069,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(8,795-2,1)*0,1	"1.p.p. - 0101 - sokl na -2,370"	0,670			
	VV	fig35	Mezisoučet	"KZS XPS 40 mm pod terénem"	0,670			
	VV		(8,795-2,1)*0,4	"1.p.p. - 0101 - sokl na -2,370"	2,678			
	VV	fig36	Mezisoučet	"KZS XPS 40 mm nad terénem"	2,678			
	VV		Součet		3,348			
89	M	28376439	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 250kPa tl 40mm	m2	3,415	133,00	454,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig35*1,02		0,683			
	VV		fig36*1,02		2,732			
	VV		Mezisoučet		3,415			
90	K	622211011	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 80 mm	m2	40,625	665,00	27 016,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		((18,0+19,05+1,55+13,6)*2-7,6-0,1-10,25-0,5+2,0)*0,2		17,590			
	VV		-1,06*0,2*3		-0,636			
	VV		-1,76*0,2*2		-0,704			
	VV	fig37	Mezisoučet	"KZS XPS 60 mm pod terénem"	16,250			
	VV		((18,0+19,05+1,55+13,6)*2-7,6-0,1-10,25-0,5+2,0)*0,3		26,385			
	VV		-1,06*0,3*3		-0,954			
	VV		-1,76*0,3*2		-1,056			
	VV	fig38	Mezisoučet	"KZS XPS 60 mm nad terénem"	24,375			
	VV		Součet		40,625			
91	M	28376441	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 60mm	m2	41,438	200,00	8 288,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig37*1,02		16,575			
	VV		fig38*1,02		24,863			
	VV		Mezisoučet		41,438			
92	K	622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení lepených	m	271,680	48,00	13 041,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(37,65+18,65)*2	"vodorovné lišty"	112,600			
	VV		0,5*16	"svislé lišty"	8,000			
	VV	fig40	Mezisoučet		120,600			
	VV		(1,76+2*2,28)*1	"PL1"	6,320			
	VV		(2,1+2*1,9)*1	"PL2"	5,900			
	VV		(3,0+2*1,0)*5	"PL3"	25,000			
	VV		(2,5+2*1,0)*3	"PL4"	13,500			
	VV		(2,0+2*1,5)*2	"PL5"	10,000			
	VV		(2,0+2*1,0)*1	"PL6"	4,000			
	VV		(1,5+2*1,0)*4	"PL7"	14,000			
	VV		(0,75+2*1,0)*6	"PL8"	16,500			
	VV		(1,06+2*2,28)*3	"PL9"	16,860			
	VV	fig41	Mezisoučet	"okenní lišty"	112,080			
	VV		3,0*5	"PL3"	15,000			
	VV		2,5*3	"PL4"	7,500			
	VV		2,0*2	"PL5"	4,000			
	VV		2,0*1	"PL6"	2,000			
	VV		1,5*4	"PL7"	6,000			
	VV		0,75*6	"PL8"	4,500			
	VV	fig42	Mezisoučet	"parapetní lišty"	39,000			
	VV		Součet		271,680			
93	M	59051486	profil rohový PVC 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS	m	126,630	22,00	2 786,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig40*1,05		126,630			
94	M	59051510	profil začíšťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro nadpraží ETICS	m	117,684	32,00	3 766,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig41*1,05		117,684			
95	M	59051512	profil začíšťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro parapet ETICS	m	40,950	43,00	1 761,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig42*1,05		40,950			
96	K	622321111	Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších stěn nanášená ručně	m2	241,790	171,00	41 346,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig33		241,790			
97	K	622321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnějších stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	241,790	57,00	13 782,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	fig33		241,790			
98	K	622531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	409,409	285,00	116 682,00	CS ÚRS 2020 02
		VV	fig33		241,790			
		VV	fig34		140,566			
		VV	fig36		2,678			
		VV	fig38		24,375			
		VV	Mezisoučet		409,409			
99	K	631311235	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	19,901	3 895,00	77 514,00	CS ÚRS 2020 02
		VV	(14,23+1,65+21,72+1,65-0,075*2)*2,0 "chodník Z"		78,200			
		VV	2,05*(6,455+0,05) "chodník V"		13,335			
		VV	14,23*(0,25+0,45+0,25*2+0,45+0,25) "tribuna"		27,037			
		VV	(1,65-0,075*2)*4,7*2 "schodiště"		14,100			
		VV	fig9 Mezisoučet "P4"		132,672			
		VV	fig9*0,15		19,901			
100	K	631319013	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	19,901	257,00	5 115,00	CS ÚRS 2020 02
		VV	fig9*0,15		19,901			
101	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	39,802	76,00	3 025,00	CS ÚRS 2020 02
		VV	fig9*0,15*2		39,802			
102	K	631351101	Zřízení bednění rýh a hran v podlahách	m2	27,899	333,00	9 290,00	CS ÚRS 2020 02
		VV	(14,23+1,65+21,72+1,65-0,075*2-11,8+2,0)*2*0,15 "chodník Z"		8,790			
		VV	(2,05+6,455+0,05)*2*0,15 "chodník V"		2,567			
		VV	(14,23*2+0,25+0,45+0,25*2+0,45+0,25)*2*0,15 "tribuna"		9,108			
		VV	(1,65-0,075*2+4,7)*2*0,15*2 "schodiště"		3,720			
		VV	Mezisoučet "P4"		24,185			
		VV	(0,05+0,35+10,925+0,225+0,3+0,05+0,3+0,15+7,885+0,35+0,05)*2*0,09		3,714			
		VV	Mezisoučet "P3"		3,714			
		VV	Součet		27,899			
103	K	631351102	Odstranění bednění rýh a hran v podlahách	m2	27,899	86,00	2 399,00	CS ÚRS 2020 02
104	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	1,414	40 850,00	57 762,00	CS ÚRS 2020 02
		VV	fig9*2*4,44*0,001*1,20 "2 x 6/100 x 6/100"		1,414			
105	K	632451254	Potěr cementový samonivelační litý C30 tl do 50 mm	m2	573,826	361,00	207 151,00	CS ÚRS 2020 02
		VV	11,38*8,075+2,1*0,3		92,524			
		VV	P1 Mezisoučet "P1"		92,524			
		VV	43,05+25,15+10,0+25,15+4,68+7,65+4,68+25,15+10,0+25,15+9,82+15,95+15,77+79,05+26,48+12,03+11,12+15,52+4,8+6,0		377,200			
		VV	P2 Mezisoučet "P2"		377,200			
		VV	(0,05+0,35+10,925+0,225+0,3)*(0,05+0,3+0,15+7,885+0,35+0,05)		104,102			
		VV	P3 Mezisoučet "P3"		104,102			
		VV	Součet		573,826			
106	K	632451293	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C30 ZKD 5 mm tloušťky přes 50 mm	m2	1 653,954	38,00	62 850,00	CS ÚRS 2020 02
		VV	P1*10		925,240			
		VV	P3*7		728,714			
		VV	Mezisoučet		1 653,954			
107	K	634661111	Výplň dilatačních spar šířky do 5 mm v mazaninách silikonovým tmelem	m	14,000	86,00	1 204,00	CS ÚRS 2020 02
		VV	2,0*7		14,000			
108	K	634911113	Řezání dilatačních spar š 5 mm hl do 50 mm v čerstvé betonové mazanině	m	14,000	95,00	1 330,00	CS ÚRS 2020 02
		VV	2,0*7		14,000			
109	K	637111111	Okapový chodník ze šterkopísku tl 100 mm s udusáním	m2	19,000	143,00	2 717,00	CS ÚRS 2020 02
		VV	(13,6+0,5+19,05+1,55+3,3)*0,5		19,000			
		VV	fig45 Mezisoučet		19,000			
110	K	637121111	Okapový chodník z kačírku tl 100 mm s udusáním	m2	19,000	228,00	4 332,00	CS ÚRS 2020 02
		VV	fig45		19,000			
111	K	637311131	Okapový chodník z betonových záhonových obrubníků lože beton	m	39,000	266,00	10 374,00	CS ÚRS 2020 02
		VV	(0,5+13,6+0,5*2+19,05+1,55+3,3)		39,000			
		VV	fig46 Mezisoučet		39,000			
112	K	642944121	Osazování ocelových zárubní dodatečné pl do 2,5 m2	kus	29,000	475,00	13 775,00	CS ÚRS 2020 02
		VV	3 "T1"		3,000			
		VV	14 "T2"		14,000			
		VV	12 "T3"		12,000			
		VV	Mezisoučet		29,000			
113	M	55331486	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 700/1970, 2100mm	kus	12,000	1 862,00	22 344,00	CS ÚRS 2020 02
		VV	12 "T3"		12,000			
114	M	55331487	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	14,000	1 891,00	26 474,00	CS ÚRS 2020 02
		VV	14 "T2"		14,000			
115	M	55331488	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 900/1970, 2100mm	kus	3,000	1 919,00	5 757,00	CS ÚRS 2020 02
		VV	3 "T1"		3,000			
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				808 534,00	
116	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	39,810	152,00	6 051,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,55+14,78+3,45+5,0+9,77+5,26		39,810			
	VV	DL1	Mezisoučet		39,810			
117	M	59217037	obrubník betonový parkový přírodní 500x50x200mm	m	40,606	152,00	6 172,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		DL1*1,02		40,606			
118	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	71,230	43,00	3 063,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig45		19,000			
	VV		DL		52,230			
	VV		Mezisoučet		71,230			
119	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	740,400	67,00	49 607,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(19,05+18,0+17,15+1,5*5)*2*(4,0+8,0)/2		740,400			
	VV	fig99	Mezisoučet		740,400			
120	K	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	66 636,000	1,00	66 636,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig99*30*3		66 636,000			
121	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	740,400	38,00	28 135,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig99		740,400			
122	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	740,400	10,00	7 404,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig99		740,400			
123	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	66 636,000	0,20	13 327,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig99*30*3		66 636,000			
124	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	740,400	8,00	5 923,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig99		740,400			
125	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	621,044	48,00	29 810,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		11,38*8,075 "1.p.p."		91,894			
	VV		Mezisoučet		91,894			
	VV		(19,05-0,5)*(13,6+2,0-0,5*2-0,3*2) "1.n.p."		259,700			
	VV		(18,0-0,5*2)*(17,15-0,5*2-0,3) "1.n.p."		269,450			
	VV		Mezisoučet		529,150			
	VV		Součet		621,044			
126	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	637,672	57,00	36 347,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		12,04*8,795 "1.p.p."		105,892			
	VV		19,05*13,6+18,0*15,15 "1.n.p."		531,780			
	VV		Mezisoučet		637,672			
127	K	953312115	Vložky do svislých dilatačních spár z fasádních polystyrénových desek tl 50 mm	m2	81,078	200,00	16 216,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(12,04+8,745+12,04)*2,47 "kolem 0101"		81,078	0		
	VV		Mezisoučet		81,078	0		
128	K	953943211	Osazování hasicího přístroje	kus	7,000	171,00	1 197,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		7		7,000			
129	M	44932114	přístroj hasicí ruční práškový PG 6 LE	kus	7,000	969,00	6 783,00	CS ÚRS 2020 02
130	M	449321141	M+D označení a značek dle výpisu ostatních výrobků	kpl	1,000	3 800,00	3 800,00	
131	K	953946123	Montáž atypických ocelových kcí hmotnosti do 5 t z profilů hmotnosti do 30 kg/m	t	5,851	52 250,00	305 715,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		5851,27*0,001 "D.1.2.2.3"		5,851			
132	M	553999008	atypická ocelová konstrukce	kg	5 851,270	38,00	222 348,00	
	VV		5851,27 "D.1.2.2.3"		5 851,270			
D	998		Přesun hmot				398 351,00	
133	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	2 995,122	133,00	398 351,00	CS ÚRS 2020 02
D	PSV		Práce a dodávky PSV				6 256 633,00	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				252 810,00	
134	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	656,443	10,00	6 564,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig7		104,916			
	VV		fig8		447,425			
	VV		P3		104,102			
	VV		Mezisoučet		656,443			
135	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,196	54 150,00	10 613,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig7*0,00030		0,031			
	VV		fig8*0,00030		0,134			
	VV		P3*0,00030		0,031			
	VV		Mezisoučet		0,196			
136	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	119,471	17,00	2 031,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(12,04+8,745+12,04)*2,3 "1.p.p."		75,498			
	VV	fig29	Mezisoučet		75,498			
	VV		fig35+fig36+fig37+fig38		43,973			
	VV		Mezisoučet		43,973			
	VV		Součet		119,471			
137	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,041	54 150,00	2 220,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig29*0,00035		0,026			
	VV		(fig35+fig36+fig37+fig38)*0,00035		0,015			
	VV		Mezisoučet		0,041			
138	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	656,443	124,00	81 399,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig7		104,916			
	VV		fig8		447,425			
	VV		P3		104,102			
	VV		Mezisoučet		656,443			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
139	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu	m2	754,909	143,00	107 952,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig7*1,15		120,653			
	VV		fig8*1,15		514,539			
	VV		P3*1,15		119,717			
	VV		Mezisoučet		754,909			
140	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	119,471	133,00	15 890,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig29		75,498			
	VV		fig35+fig36+fig37+fig38		43,973			
	VV		Mezisoučet		119,471			
141	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu	m2	143,366	143,00	20 501,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig29*1,20		90,598			
	VV		(fig35+fig36+fig37+fig38)*1,20		52,768			
	VV		Mezisoučet		143,366			
142	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	5,397	1 045,00	5 640,00	CS ÚRS 2020 02
D 712 Povlakové krytiny 412 453,00								
143	K	712361705	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií lepenou se svařovanými spoji	m2	683,416	209,00	142 834,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		12,825*17,1/cos(3)		219,608			
	VV		(6,225*17,1+5,775*18,65)/cos(5)		214,969			
	VV		12,825*18,65/cos(3)		239,514			
	VV		18,65*(5,4-4,9)/2*2 "boky mezi prostřední a krajovými střechemi"		9,325			
	VV	fig51	Mezisoučet		683,416			
144	M	28322012	fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm sedá	m2	785,928	214,00	168 189,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig51*1,15		785,928			
145	K	712363115	Provedení povlakové krytiny střech do 10° zaizolování prostupů kruhového průřezu D do 300 mm	kus	1,000	329,00	329,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		1 "prostup kouřovodu"		1,000			
146	K	712363352	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných listů délky 2 m koutová lišta vnitřní rš 100 mm	m	36,000	143,00	5 148,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		18,65/cos(3)+17,1/cos(3)		35,799			
	VV		0,201		0,201			
	VV		Mezisoučet		36,000			
147	K	712363353	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných listů délky 2 m koutová lišta vnější rš 100 mm	m	38,000	143,00	5 434,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		18,65/cos(5)*2		37,442			
	VV		0,558		0,558			
	VV		Mezisoučet		38,000			
148	K	712363357	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných listů délky 2 m okapnice široká rš 250 mm	m	38,000	269,00	10 222,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		37,65		37,650			
	VV		0,35		0,350			
	VV		Mezisoučet		38,000			
149	K	712363359	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných listů délky 2 m závětrná lišta rš 300 mm	m	111,000	223,00	24 753,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		37,65		37,650			
	VV		18,65/cos(3)+17,1/cos(3)+18,65/cos(5)*2		73,242			
	VV		0,108		0,108			
	VV		Mezisoučet		111,000			
150	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	683,416	45,00	30 754,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig51		683,416			
151	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	785,928	29,00	22 792,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig51*1,15		785,928			
152	K	998712101	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	t	2,041	979,00	1 998,00	CS ÚRS 2020 02
D 713 Izolace tepelné 336 755,00								
153	K	713111121	Montáž izolace tepelné spodem stropů s uchycením drátem rohoží, pásů, dílců, desek	m2	446,030	76,00	33 898,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		19,05*13,6+18,0*15,15-9,8*8,75		446,030			
	VV	fig57	Mezisoučet		446,030			
154	M	63152361	deska tepelné izolační minerální vkládaná do roštů nebo kazet provětrávaných kcí λ=0,035 tl 240mm	m2	454,951	297,00	135 120,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig57*1,02		454,951			
155	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	377,200	48,00	18 106,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		P2		377,200			
156	M	28375990	deska EPS 150 do plochých střech a podlah λ=0,035 tl 140mm	m2	384,744	347,00	133 506,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		P2*1,02		384,744			
157	K	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE	m2	377,200	10,00	3 772,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		P2		377,200			
158	M	28323020	fólie separační PE 2 x 50 m	m2	414,920	11,00	4 564,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
VV			P2*1,1		414,920				
159	K	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	8,038	969,00	7 789,00	CS ÚRS 2020 02	
D 725			Zdravotecnika - zařizovací předměty				43 733,00		
160	K	7252915111	Doplňky zařízení koupelen a záchodů - WC štětka včetně kelímku závěsná	soubor	10,000	1 378,00	13 780,00		
VV			10		10,000				
161	K	7252916211	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové - odpadkový koš	soubor	12,000	846,00	10 152,00		
VV			12		12,000				
162	K	725291631	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové zásobník papírových ručníků	soubor	7,000	1 463,00	10 241,00	CS ÚRS 2020 02	
VV			7		7,000				
163	K	7252917031	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové madlo rovné dl 500 mm	soubor	1,000	1 150,00	1 150,00		
VV			1	"OS4"	1,000				
164	K	7252917061	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové madlo rovné dl 800 mm	soubor	3,000	1 378,00	4 134,00		
VV			3	"OS3"	3,000				
165	K	7252917111	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové madlo krakorcové dl 750 mm	soubor	1,000	1 568,00	1 568,00		
VV			1	"OS6"	1,000				
166	K	7252917211	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové madlo krakorcové sklopné dl 650 mm	soubor	1,000	2 708,00	2 708,00		
VV			1	"OS5"	1,000				
D 751			Vzduchotechnika				84 390,00		
167	K	751398022	Mžž větrací mřížky stěnové do 0,100 m2	kus	60,000	333,00	19 980,00	CS ÚRS 2020 02	
VV			60	"OS11"	60,000				
168	M	429729141	žaluzie jednoduchá vnitřní nerez 500x150mm	kus	60,000	489,00	29 340,00		
VV			60	"OS11"	60,000				
169	K	751398023	Mžž větrací mřížky stěnové do 0,150 m2	kus	30,000	428,00	12 840,00	CS ÚRS 2020 02	
VV			30	"OS10"	30,000				
170	M	429729631	žaluzie protidešťové nerez plech 500x250mm	kus	30,000	741,00	22 230,00		
VV			30	"OS10"	30,000				
D 762			Konstrukce tesařské				986 841,00		
171	K	762341027	Bednění střech rovných z desek OSB tl 25 mm na pero a drážku šroubovaných na krokve	m2	674,091	782,00	527 139,00	CS ÚRS 2020 02	
VV			12,825*17,1/cos(3)		219,608				
VV			(6,225*17,1+5,775*18,65)/cos(5)		214,969				
VV			12,825*18,65/cos(3)		239,514				
VV			Mezisoučet	"OSB 25"	674,091				
172	K	762421026	Obložení stropu z desek OSB tl 22 mm nebroušených na pero a drážku šroubovaných	m2	217,544	703,00	152 933,00	CS ÚRS 2020 02	
VV			19,05*17,1+18,6*18,65		672,645				
VV			-19,05*13,6-18,0*(17,15-2,0)		-531,780				
VV			(9,8-0,5)*(8,745-0,5)	"121"	76,679				
VV			Mezisoučet	"OSB 22 - obklad spodní pásnice střešních vazníků"	217,544				
173	K	762429001	Montáž obložení stropu podkladový rošt	m	754,400	81,00	61 106,00	CS ÚRS 2020 02	
VV			43,05+25,15+10,0+25,15+4,68+7,65+4,68+25,15+10,0+25,15+9,82+15,95+15,77+79,05+26,48+12,03+11,12+15,52+4,8+6,0		377,200				
VV			fig56	Mezisoučet	"S2,S3"	377,200			
VV			fig56*2	"rošt 60/60"	754,400				
174	M	61223262	hranol konstrukční KVH lepený průřezu 60x60-280mm nepohledový	m3	2,987	25 793,00	77 044,00	CS ÚRS 2020 02	
VV			fig56*2*0,06*0,06*1,1	"rošt 60/60"	2,987				
175	K	762431026	Obložení stěn z desek OSB tl 22 mm nebroušených na pero a drážku přibíjených	m2	146,227	703,00	102 798,00	CS ÚRS 2020 02	
VV			12,0*(5,4-3,26)	"Z"	25,680				
VV			(12,825+12,825)*(4,9-3,26)	"Z"	42,066				
VV			6,225*(4,05-3,26)+5,775*(3,9-3,26)	"V"	8,614				
VV			12,825*(4,025-3,26)	"V"	9,811				
VV			12,825*(3,9-3,26)	"V"	8,208				
VV			(17,1+1,55)*(4,9-3,26+3,9-3,26)/2	"J"	21,261				
VV			18,65*(4,9-3,26+3,9-3,26)/2	"S"	21,261				
VV			(17,1+1,55)*(5,4-4,9)/2	"J"	4,663				
VV			18,65*(5,4-4,9)/2	"S"	4,663				
VV			Mezisoučet	"OSB 22 - svislé boky"	146,227				
176	K	762439001	Montáž obložení stěn podkladový rošt	m	216,340	71,00	15 360,00	CS ÚRS 2020 02	
VV			(17,1+1,55)*3,0/0,625	"J"	89,520				
VV			18,65*3,0/0,625	"S"	89,520				
VV			(17,1+1,55)*1	"J"	18,650				
VV			18,65*1	"S"	18,650				
VV			fig55	Mezisoučet	"rošt 60/60 pod OSB 22 - svislé boky - detail D,E"	216,340			
177	M	61223262	hranol konstrukční KVH lepený průřezu 60x60-280mm nepohledový	m3	0,857	25 793,00	22 105,00	CS ÚRS 2020 02	
VV			fig55*0,06*0,06*1,1		0,857				
178	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	17,450	1 625,00	28 356,00	CS ÚRS 2020 02	

D 763 Konstrukce suché výstavby 1 345 932,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
179	M	611990053	Spojovací materiál, montáž, dodávka a doprava střešních vazníků	kpl	1,000	992 625,00	992 625,00	
	VV		1		1,000			
180	K	763131531	SDK podhled deska 1xDF 12,5 bez izolace jednovrstvá spodní kce profil CD+UD EI 15	m2	350,720	658,00	230 774,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		43,05+25,15+10,0+25,15+4,68+7,65+4,68+25,15+10,0+25,15+9,82+15,95+15,77+79,05+12,03+11,12+15,52+4,8+6,0 "101 - 114, 116 - 120"		350,720			
	VV	S2	Mezisoučet "S2"		350,720			
181	K	763131541	SDK podhled desky 2xDF 12,5 bez izolace jednovrstvá spodní kce profil CD+UD EI 45	m2	26,480	878,00	23 249,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		26,48 "115"		26,480			
	VV	S3	Mezisoučet "S3"		26,480			
182	K	763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu	m2	377,200	42,00	15 842,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		S2+S3		377,200			
183	M	28329282	folie PE vyztužená Al vrstvou pro parotěsnou vrstvu 170g/m2	m2	414,920	58,00	24 065,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(S2+S3)*1,1		414,920			
184	K	763131752	Montáž jedné vrstvy tepelné izolace do SDK podhledu	m2	377,200	42,00	15 842,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		S2+S3		377,200			
185	M	63148102	deska tepelné izolační minerální univerzální λ=0,038-0,039 tl 60mm	m2	384,744	48,00	18 468,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(S2+S3)*1,02		384,744			
186	K	763172312	Montáž revizních dvířek SDK kcí vel. 300x300 mm	kus	8,000	157,00	1 256,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		8 "OS13"		8,000			
187	M	59030711	dvířka revizní s automatickým zámkem 300x300mm	kus	8,000	481,00	3 848,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		8 "OS13"		8,000			
188	K	998763301	Přesun hmot tonážní pro sádkokartonové konstrukce v objektech v do 6 m	t	6,388	3 125,00	19 963,00	CS ÚRS 2020 02
D 764			Konstrukce klempířské			286 814,00		
189	K	764121415	Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků z Al plechu rš 670 mm sklonu přes 60°	m2	136,901	1 492,00	204 256,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		12,0*(5,4-3,26) "Z"		25,680			
	VV		(12,825+12,825)*(4,9-3,26) "Z"		42,066			
	VV		6,225*(4,05-3,26)+5,775*(3,9-3,26) "V"		8,614			
	VV		12,825*(4,025-3,26) "V"		9,811			
	VV		12,825*(3,9-3,26) "V"		8,208			
	VV		(17,1+1,55)*(4,9-3,26+3,9-3,26)/2 "J"		21,261			
	VV		18,65*(4,9-3,26+3,9-3,26)/2 "S"		21,261			
	VV		Mezisoučet "oplechování OSB 22 - svislé boky"		136,901			
190	K	764212660	Oplechování rovné okapové hrany z Pz s povrchovou úpravou rš 120 mm	m	38,000	211,00	8 018,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		37,65		37,650			
	VV		0,35		0,350			
	VV		Mezisoučet "K13"		38,000			
191	K	764212663	Oplechování rovné okapové hrany z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	55,250	285,00	15 746,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		17,15+39,1-1,5*2+2,0 "K15"		55,250			
192	K	764226443	Oplechování parapetů rovných celoplošně lepené z Al plechu rš 250 mm	m	40,050	507,00	20 305,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		3,05*5+2,55*3+2,05*3+1,55*4+0,8*6 "K1,2,3,4,5"		40,050			
193	K	764521404	Žlab podokapní půlkruhový z Al plechu rš 330 mm	m	38,000	539,00	20 482,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		37,65+0,35		38,000			
194	K	764521444	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Al plechu 330/100 mm	kus	4,000	605,00	2 420,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		4		4,000			
195	K	764528422	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Al plechu průměru 100 mm	m	18,000	794,00	14 292,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		4,5*4		18,000			
196	K	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,631	2 052,00	1 295,00	CS ÚRS 2020 02
D 766			Konstrukce truhlářské			588 438,00		
197	K	766622131	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	41,000	713,00	29 233,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		3,0*1,0*5 "PL3"		15,000			
	VV		2,5*1,0*3 "PL4"		7,500			
	VV		2,0*1,5*2 "PL5"		6,000			
	VV		2,0*1,0*1 "PL6"		2,000			
	VV		1,5*1,0*4 "PL7"		6,000			
	VV		0,75*1,0*6 "PL8"		4,500			
	VV		Mezisoučet		41,000			
198	M	61140052	okno plastové otevíravé/sklpné trojsklo přes plochu 1m2 do v 1,5m	m2	41,000	4 024,00	164 984,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		3,0*1,0*5 "PL3"		15,000			
	VV		2,5*1,0*3 "PL4"		7,500			
	VV		2,0*1,5*2 "PL5"		6,000			
	VV		2,0*1,0*1 "PL6"		2,000			
	VV		1,5*1,0*4 "PL7"		6,000			
	VV		0,75*1,0*6 "PL8"		4,500			
	VV		Mezisoučet		41,000			
199	K	766629215	Příplatek k montáži oken rovné ostění připojovací spára do 45 mm	m	122,000	171,00	20 862,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(3,0+1,0)*2*5 "PL3"		40,000			
	VV		(2,5+1,0)*2*3 "PL4"		21,000			
	VV		(2,0+1,5)*2*2 "PL5"		14,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(2,0+1,0)*2*1		6,000			
	VV		(1,5+1,0)*2*4		20,000			
	VV		(0,75+1,0)*2*6		21,000			
	VV		Mezisoučet		122,000			
200	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	26,000	418,00	10 868,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		14 "T2"		14,000			
	VV		12 "T3"		12,000			
	VV		Mezisoučet		26,000			
201	M	61162085	dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plně 700x1970/2100mm	kus	12,000	2 216,00	26 592,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		12 "T3"		12,000			
202	M	61162086	dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plně 800x1970/2100mm	kus	14,000	2 216,00	31 024,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		14 "T2"		14,000			
203	K	766660002	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	3,000	418,00	1 254,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		3 "T1"		3,000			
	VV		Mezisoučet		3,000			
204	M	61162087	dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plně 900x1970/2100mm	kus	3,000	2 216,00	6 648,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		3 "T1"		3,000			
	VV		Mezisoučet		3,000			
205	K	766660411	Montáž vchodových dveří jednokřídlových bez nadsvětlíku do zdiva	kus	3,000	3 297,00	9 891,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		3 "PL9"		3,000			
206	M	611990011	vchodové dveře plastové PL9	m2	7,250	11 523,00	83 542,00	
	VV		3*1,06*2,28 "PL9"		7,250			
207	K	766660451	Montáž vchodových dveří dvoukřídlových bez nadsvětlíku do zdiva	kus	2,000	3 629,00	7 258,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		1 "PL1"		1,000			
	VV		1 "PL2"		1,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
208	M	611990012	vchodové dveře plastové PL1	m2	4,013	14 053,00	56 395,00	
	VV		1*1,76*2,28 "PL1"		4,013			
209	M	611990013	vchodové dveře plastové PL2	m2	3,990	13 987,00	55 808,00	
	VV		1*2,1*1,90 "PL2"		3,990			
210	K	766660720	Osazení větrací mřížky s vyříznutím otvoru	kus	20,000	128,00	2 560,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		20 "OS7"		20,000			
211	M	553414251	mřížka dveřní větrací hliníková oboustranná 500/100 mm	kus	20,000	266,00	5 320,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		20 "OS7"		20,000			
212	K	766660728	Montáž dveřního interiérového kování - zámku	kus	29,000	428,00	12 412,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		3 "T1"		3,000			
	VV		14 "T2"		14,000			
	VV		12 "T3"		12,000			
	VV		Mezisoučet		29,000			
213	M	54964110	vložka zámková cylindrická oboustranná	kus	29,000	238,00	6 902,00	CS ÚRS 2020 02
214	K	766660729	Montáž dveřního interiérového kování - štítku s klikou	kus	29,000	143,00	4 147,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		3 "T1"		3,000			
	VV		14 "T2"		14,000			
	VV		12 "T3"		12,000			
	VV		Mezisoučet		29,000			
215	M	54914620	kování dveřní vrchní klika včetně rozet a montážního materiálu R PZ nerez PK	kus	29,000	510,00	14 790,00	CS ÚRS 2020 02
216	K	766694111	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,0 m	kus	6,000	154,00	924,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		6 "PL8"		6,000			
217	K	766694112	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,6 m	kus	4,000	206,00	824,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		4 "PL7"		4,000			
218	K	766694113	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 2,6 m	kus	6,000	280,00	1 680,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		1 "PL6"		1,000			
	VV		2 "PL5"		2,000			
	VV		3 "PL4"		3,000			
	VV		Mezisoučet		6,000			
219	K	766694114	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky přes 2,6 m	kus	5,000	314,00	1 570,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		5 "PL3"		5,000			
220	M	60794103	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 300x1000mm	m	39,000	475,00	18 525,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		6*0,75 "PL8"		4,500			
	VV		4*1,5 "PL7"		6,000			
	VV		1*2,0 "PL6"		2,000			
	VV		2*2,0 "PL5"		4,000			
	VV		3*2,5 "PL4"		7,500			
	VV		5*3,0 "PL3"		15,000			
	VV		Mezisoučet		39,000			
221	K	766821122	Montáž korpusu vestavěné skříně šatní dvoukřídlové	kus	1,000	480,00	480,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		1		1,000			
222	M	615101011	skřín dřevěná vysoká šatní 1900x600x400mm	kus	1,000	11 400,00	11 400,00	
223	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t	2,818	903,00	2 545,00	CS ÚRS 2020 02
D 767 Konstrukce zámečnické							796 040,00	
224	K	767161111	Montáž zábradlí rovného z trubek do zdi hmotnosti do 20 kg	m	56,000	238,00	13 328,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		56,0 "Z1"		56,000			
225	M	5539990051	zábradlí ocelové - Z1	m	56,000	475,00	26 600,00	
	VV		56,0 "Z1"		56,000			
226	K	767220110	Montáž zábradlí schodišťového hmotnosti do 15 kg z trubek do zdi	m	19,200	266,00	5 107,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		4,8*4 "Z2"		19,200			
227	M	5539990052	zábradlí ocelové - Z2	m	19,200	475,00	9 120,00	
	VV		4,8*4 "Z2"		19,200			
228	K	767531111	Montáž vstupních kovových nebo plastových rohoží čistících zón	m2	3,500	67,00	235,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		1,8*1,5 "OS1"		2,700			
	VV		1,0*0,8 "OS2"		0,800			
	VV		Mezisoučet		3,500			
229	M	69752002	rohož vstupní provedení hliník extra 27 mm	m2	3,500	9 861,00	34 514,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		1,8*1,5 "OS1"		2,700			
	VV		1,0*0,8 "OS2"		0,800			
	VV		Mezisoučet		3,500			
230	K	767531121	Osazení zapuštěného rámu z L profilů k čistícím rohožím	m	10,200	95,00	969,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(1,8+1,5)*2 "OS1"		6,600			
	VV		(1,0+0,8)*2 "OS2"		3,600			
	VV		Mezisoučet		10,200			
231	M	69752160	rám pro zapuštění profil L-30/30 25/25 20/30 15/30-Al	m	10,200	355,00	3 621,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(1,8+1,5)*2 "OS1"		6,600			
	VV		(1,0+0,8)*2 "OS2"		3,600			
	VV		Mezisoučet		10,200			
232	K	767630225	Montáž hliníkových sklopně posuvných dveří výšky do 3000 mm a šířky přes 6500 mm	m2	45,175	1 834,00	82 851,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		7,6*2,78 "H1"		21,128			
	VV		8,65*2,78 "H2"		24,047			
	VV		Mezisoučet		45,175			
233	M	553291421	dveře sklopně posuvné, rám AL, průchod 1500mm, zasklení trojitě bezpečnostní - H1, H2	m2	45,175	11 780,00	532 162,00	
	VV		7,6*2,78 "H1"		21,128			
	VV		8,65*2,78 "H2"		24,047			
	VV		Mezisoučet		45,175			
234	K	767640221	Montáž dveří ocelových vchodových dvoukřídlových bez nadsvětlíku	kus	1,000	6 793,00	6 793,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		1 "H3"		1,000			
235	M	553413111	dveře Al vchodové dvoukřídlové 1760/2280 mm - H3	kus	1,000	74 879,00	74 879,00	
	VV		1 "H3"		1,000			
236	K	767810112	Montáž mřížek větracích čtyřhranných průřezu do 0,04 m2	kus	4,000	124,00	496,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		4 "OS8"		4,000			
237	M	55341426	mřížka větrací nerezová se síťovinou 200x200mm	kus	4,000	345,00	1 380,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		4 "OS8"		4,000			
238	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	2,996	1 330,00	3 985,00	CS ÚRS 2020 02
D 771 Podlahy z dlaždic							421 829,00	
239	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	377,200	33,00	12 448,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		P2		377,200			
240	K	771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 90 mm	m	217,840	114,00	24 834,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(14,72+2,0+0,3+5,0+0,3)*2-1,76-0,9*2-0,8*6-0,7*3 "101"		34,180			
	VV		(5,03+5,0)*2-0,8*2 "102"		18,460			
	VV		(5,03+5,0)*2-0,8*2 "104"		18,460			
	VV		(2,0+2,0)*2-0,8-0,7*2 "106"		5,800			
	VV		(5,03+5,0)*2-0,8*2 "108"		18,460			
	VV		(5,03+5,0)*2-0,8*2 "110"		18,460			
	VV		(1,965+5,0)*2-0,8 "111"		13,130			
	VV		(3,19+5,0)*2-0,9 "112"		15,480			
	VV		(0,3+10,25+7,2+2,0+0,3)-0,9*2 "114"		18,250			
	VV		(7,2+3,6+0,3)*2-1,76 "115"		20,440			
	VV		(7,475+1,5+0,3)*2-1,06-0,9-0,8*3 "116"		14,190			
	VV		(3,08+2,05)*2-0,8-0,7*3 "117"		7,360			
	VV		(4,28+2,05)*2-0,9-0,8-0,7*2 "118"		9,560			
	VV		(1,91+0,3+1,875)*2-1,06-0,8-0,7 "120"		5,610			
	VV	fig61	Mezisoučet		217,840			
241	K	771574243	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2	m2	377,200	618,00	233 110,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		P2		377,200			
242	M	59761409	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	434,090	333,00	144 552,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		P2*1,1		414,920			
	VV		fig61*0,08*1,1		19,170			
	VV		Mezisoučet		434,090			
243	K	998771101	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	t	11,140	618,00	6 885,00	CS ÚRS 2020 02
D 777 Podlahy lité							291 065,00	
244	K	777131107	Penetrační epoxidový nátěr podlahy na podklad ohrožený vzlináním vlhkosti	m2	329,298	302,00	99 448,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		P1		92,524			
	VV		P3		104,102			
	VV		fig9		132,672			
	VV		Mezisoučet		329,298			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
245	K	777511103	Krycí epoxidová stěrka tloušťky přes 1 do 2 mm dekorativní lité podlahy	m2	329,298	416,00	136 988,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		P1		92,524			
	VV		P3		104,102			
	VV		fig9		132,672			
	VV		Mezisoučet		329,298			
246	K	777611101	Krycí epoxidový dekorativní nátěr podlahy	m2	329,298	152,00	50 053,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		P1		92,524			
	VV		P3		104,102			
	VV		fig9		132,672			
	VV		Mezisoučet		329,298			
247	K	998777101	Přesun hmot tonážní pro podlahy lité v objektech v do 6 m	t	1,251	3 658,00	4 576,00	CS ÚRS 2020 02
D 781			Dokončovací práce - obklady			260 919,00		
248	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	229,960	33,00	7 589,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig63		229,960			
249	K	781474112	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 12 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	229,960	646,00	148 554,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(3,0+3,26)*2*2,0-0,8*2,0*2 "103"		21,840			
	VV		(0,935+1,6+0,9+1,6+0,935+1,6)*2*2,0-0,7*2,0*5 "105"		23,280			
	VV		(1,8+0,935+1,8+0,95)*2*2,0-0,7*2,0*2 "106"		19,140			
	VV		(0,935+1,6+0,9+1,6+0,935+1,6)*2*2,0-0,7*2,0*5 "107"		23,280			
	VV		(3,0+3,26)*2*2,0-0,8*2,0*2 "109"		21,840			
	VV		(0,6+0,9)*2,0 "112"		3,000			
	VV		(3,155+5,0)*2*2,0-0,8*2,0-2,0*1,0*2 "113"		27,020			
	VV		(1,5+0,6)*2,0 "117"		4,200			
	VV		(0,95+1,6+0,95+1,6+0,95+1,6)*2*2,0-0,7*2,0*3 "117"		26,400			
	VV		(1,5+0,6)*2,0 "118"		4,200			
	VV		(0,95+1,6+0,95+1,6+2,15+1,6)*2*2,0-0,7*2,0*2-0,9*2,0 "118"		30,800			
	VV		(1,91+2,3)*2*2,0-1,06*2,0 "119"		14,720			
	VV		(1,91+1,0)*2*2,0-0,7*2,0 "120"		10,240			
	VV	fig63	Mezisoučet		229,960			
250	M	59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	252,956	333,00	84 234,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig63*1,1		252,956			
251	K	781491011	Montáž zrcadel plochy do 1 m2 lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku	m2	1,000	238,00	238,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		1		1,000			
252	M	634651261	zrcadlo nástěnné sklopné 550x850mm	m2	1,000	2 993,00	2 993,00	
	VV		1		1,000			
253	K	7814936111	Montáž vanových dvířek s rámem lepených	kus	10,000	190,00	1 900,00	
	VV		7 "OS12"		7,000			
	VV		2 "OS14"		2,000			
	VV		1 "OS15"		1,000			
	VV		Mezisoučet		10,000			
254	M	562457261	dvířka revizní kovová 150x150mm	kus	7,000	256,00	1 792,00	
	VV		7 "OS12"		7,000			
255	M	562457211	dvířka revizní kovová 300x300mm	kus	2,000	370,00	740,00	
	VV		2 "OS14"		2,000			
256	M	562457221	dvířka revizní kovová 300x150mm	kus	1,000	329,00	329,00	
	VV		1 "OS15"		1,000			
257	K	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	58,000	57,00	3 306,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		2,0*2 "103"		4,000			
	VV		2,0*4 "105"		8,000			
	VV		2,0*2 "106"		4,000			
	VV		2,0*4 "107"		8,000			
	VV		2,0*2 "109"		4,000			
	VV		2,0*4 "113"		8,000			
	VV		2,0*3 "117"		6,000			
	VV		2,0*3 "118"		6,000			
	VV		2,0*4 "119"		8,000			
	VV		2,0*1 "120"		2,000			
	VV		Mezisoučet		58,000			
258	K	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	112,980	57,00	6 440,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(3,0+3,26)*2-0,8*2 "103"		10,920			
	VV		(0,935+1,6+0,9+1,6+0,935+1,6)*2-0,7*5 "105"		11,640			
	VV		(1,8+0,935+1,8+0,95)*2-0,7*2 "106"		9,570			
	VV		(0,935+1,6+0,9+1,6+0,935+1,6)*2-0,7*5 "107"		11,640			
	VV		(3,0+3,26)*2-0,8*2 "109"		10,920			
	VV		(0,6+0,9) "112"		1,500			
	VV		(3,155+5,0)*2-0,8-2,0*2 "113"		11,510			
	VV		(1,5+0,6) "117"		2,100			
	VV		(0,95+1,6+0,95+1,6+0,95+1,6)*2-0,7*3 "117"		13,200			
	VV		(1,5+0,6) "118"		2,100			
	VV		(0,95+1,6+0,95+1,6+2,15+1,6)*2-0,7*2-0,9 "118"		15,400			
	VV		(1,91+2,3)*2-1,06 "119"		7,360			
	VV		(1,91+1,0)*2-0,7 "120"		5,120			
	VV		Mezisoučet		112,980			
259	K	998781101	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	t	4,538	618,00	2 804,00	CS ÚRS 2020 02
D 783			Dokončovací práce - nátěry			11 198,00		
260	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	34,140	105,00	3 585,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		((0,7+2*1,97)*12+(0,8+2*1,97)*14+(0,9+2*1,97)*3)*0,25		34,140			
	VV		Mezisoučet "ocelové zárubně"		34,140			
261	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	34,140	109,00	3 721,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		((0,7+2*1,97)*12+(0,8+2*1,97)*14+(0,9+2*1,97)*3)*0,25		34,140			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		Mezisoučet		"ocelové zárubně"		34,140		
262	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	34,140	114,00	3 892,00	CS ÚRS 2020 02
VV		((0,7+2*1,97)*12+(0,8+2*1,97)*14+(0,9+2*1,97)*3)*0,25		34,140				
VV		Mezisoučet		"ocelové zárubně"		34,140		
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				74 268,00	
263	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 428,244	14,00	19 995,00	CS ÚRS 2020 02
VV		fig23		980,220				
VV		fig24		70,824				
VV		fig56		377,200				
VV		Mezisoučet		1 428,244				
264	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	1 428,244	38,00	54 273,00	CS ÚRS 2020 02
VV		fig23		980,220				
VV		fig24		70,824				
VV		fig56		377,200				
VV		Mezisoučet		1 428,244				
D		795	Lokální vytápění				63 148,00	
265	K	7954311061	Ohniště krbové zděné s roštěm šamotové otevřené z jedné strany objem spalovací komory do 0,8 m3 včetně dvoupáštového komínu výšky 4 m	kus	1,000	61 750,00	61 750,00	
VV		1		"OS9"		1,000		
266	K	998795101	Přesun hmot tonážní pro lokální vytápění v objektech v do 6 m	t	1,415	988,00	1 398,00	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní zázemí Vraclav

Objekt:

1 - SO 01 - Sportovní zázemí

Soupis:

b - ZTI

KSO:

Místo: Vraclav

CC-CZ:

Datum: 12. 11. 2020

Zadavatel:

Obec Vraclav, Vraclav 66

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

IČ:

46504621

DIČ:

CZ46504621

Projektant:

ILB prostav s.r.o., Na Kopci 316, Mikulovice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

827 495,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	827 495,00	21,00%	173 774,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 001 269,00

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:

Sportovní zázemí Vraclav

Objekt:

1 - SO 01 - Sportovní zázemí

Soupis:

b - ZTI

Místo:

Vraclav

Datum:

12. 11. 2020

Zadavatel:

Obec Vraclav, Vraclav 66

Projektant:

ILB prostav s.r.o.,
Na Kopci 316,
Mikulovice

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

827 495,00

HSV - Práce a dodávky HSV

163 270,00

1 - Zemní práce

62 781,00

4 - Vodorovné konstrukce

2 768,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

7 302,00

8 - Trubní vedení

43 811,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

28 282,00

997 - Přesun sutě

1 437,00

998 - Přesun hmot

16 889,00

PSV - Práce a dodávky PSV

664 225,00

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

198 579,00

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

223 440,00

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

238 335,00

732 - Ústřední vytápění - strojovny

3 871,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní zázemí Vraclav
Objekt: 1 - SO 01 - Sportovní zázemí
Soupis: b - ZTI

Místo: Vraclav Datum: 12. 11. 2020
Zadavatel: Obec Vraclav, Vraclav 66 Projektant: ILB prostav s.r.o.,
Na Kopci 316,
Mikulovice
Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s. Zpracovatel: ing. V. Švehla

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

Náklady soupisu celkem 827 495,00

D HSV Práce a dodávky HSV 163 270,00

D 1 Zemní práce 62 781,00

1	K	132112111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 ručně	m3	10,380	447,00	4 640,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		SVOD 1					
	VV		24*0,3*0,4		2,880			
	VV		SVOD 2					
	VV		4*0,3*0,4		0,480			
	VV		SVOD 3					
	VV		1*0,3*0,5		0,150			
	VV		SVOD 4					
	VV		9*0,3*0,4		1,080			
	VV		SVOD 5					
	VV		1*0,3*0,4		0,120			
	VV		SVOD 6, 7					
	VV		1*0,3*0,3		0,090			
	VV		1*0,3*0,3		0,090			
	VV		SVOD 8					
	VV		3*0,3*0,3		0,270			
	VV		SVOD 9,,10,11,13,15					
	VV		5*1*0,3*0,3		0,450			
	VV		SVOD 12, 14,16					
	VV		3*0,3*0,3		0,270			
	VV		3*0,3*0,3		0,270			
	VV		3*0,3*0,3		0,270			
	VV		SVOD 17					
	VV		8*0,3*0,3		0,720			
	VV		SVOD 18					
	VV		7*0,3*0,3		0,630			
	VV		SVOD 19					
	VV		2*0,3*0,3		0,180			
	VV		SVOD 20-24					
	VV		4*1,5*0,3*0,3		0,540			
	VV		SVOD 27-34					
	VV		8*1,5*0,3*0,3		1,080			
	VV		SVOD 25					
	VV		6*0,3*0,3		0,540			
	VV		SVOD 26					
	VV		3*0,3*0,3		0,270			
	VV		Součet		10,380			
2	K	132151253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	33,000	342,00	11 286,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		Š05-1					
	VV		6*1*1		6,000			
	VV		Š04-2					
	VV		10*1*1,1		11,000			
	VV		dEŠTOVÝ SVOD					
	VV		20*0,8*1,0		16,000			
	VV		Součet		33,000			
3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	144,000	33,00	4 752,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		36*2*2		144,000			
4	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	144,000	10,00	1 440,00	CS ÚRS 2020 01
5	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	43,380	62,00	2 690,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		33*10,38		43,380			
6	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	43,380	76,00	3 297,00	CS ÚRS 2020 01
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	43,380	17,00	737,00	CS ÚRS 2020 01
8	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	10,600	109,00	1 155,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		Š05-1					
	VV		6*1*0,3		1,800			
	VV		Š04-2					
	VV		10*1*0,4		4,000			
	VV		dEŠTOVÝ SVOD					
	VV		20*0,8*0,3		4,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		10,600			
9	M	58337344	šterkopisek frakce 0/32	t	10,600	347,00	3 678,00	CS ÚRS 2020 01
10	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	29,580	318,00	9 406,00	CS ÚRS 2020 01
VV			Š05-1					
VV			6*1*0,6		3,600			
VV			Š04-2					
VV			10*1*0,6		6,000			
VV			dEŠŤOVÝ SVOD					
VV			20*0,8*0,6		9,600			
VV			10,38		10,380			
VV			Součet		29,580			
11	M	58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	59,160	333,00	19 700,00	CS ÚRS 2020 01
VV			29,58*2 'Přepočtené koeficientem množství		59,160			
D 4			Vodorovné konstrukce				2 768,00	
12	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	3,200	865,00	2 768,00	CS ÚRS 2020 01
VV			Š05-1					
VV			6*1*0,1		0,600			
VV			Š04-2					
VV			10*1*0,1		1,000			
VV			dEŠŤOVÝ SVOD					
VV			20*0,8*0,1		1,600			
VV			Součet		3,200			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				7 302,00	
13	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	18,300	399,00	7 302,00	CS ÚRS 2020 01
VV			122*0,15		18,300			
D 8			Trubní vedení				43 811,00	
14	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	30,000	556,00	16 680,00	CS ÚRS 2020 01
VV			20+10		30,000			
15	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 200	m	6,000	608,00	3 648,00	CS ÚRS 2020 01
16	K	871365221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 250	m	2,000	741,00	1 482,00	CS ÚRS 2020 01
VV			1+1		2,000			
17	K	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	4,000	109,00	436,00	CS ÚRS 2020 01
18	M	28617182	koleno kanalizační PP SN16 45° DN 150	kus	4,000	109,00	436,00	CS ÚRS 2020 01
19	K	877360330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 250	kus	2,000	114,00	228,00	CS ÚRS 2020 01
20	M	28611512	redukce kanalizační PVC 250/200	kus	2,000	138,00	276,00	CS ÚRS 2020 01
21	K	894812201	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné	kus	1,000	3 344,00	3 344,00	CS ÚRS 2020 01
22	K	894812203	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 s přítokem tvaru T	kus	1,000	3 401,00	3 401,00	CS ÚRS 2020 01
23	K	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm	kus	2,000	3 325,00	6 650,00	CS ÚRS 2020 01
24	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za užití šachtové roury	kus	2,000	271,00	542,00	CS ÚRS 2020 01
25	K	894812261	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový s teleskopickou rourou pro zatížení 3 t	kus	2,000	3 344,00	6 688,00	CS ÚRS 2020 01
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				28 282,00	
26	K	974029142	Vysekání rýh ve zdivu kamenném hl do 70 mm š do 70 mm	m	77,000	143,00	11 011,00	CS ÚRS 2020 01
VV			2+4+10+2+2+2+2+2+2+2+6+10+4		54,000			
VV			KANALIZACE					
VV			11+12		23,000			
VV			Součet		77,000			
27	K	974029153	Vysekání rýh ve zdivu kamenném hl do 100 mm š do 100 mm	m	33,000	152,00	5 016,00	CS ÚRS 2020 01
VV			2+2+2+2+4		12,000			
VV			KANALIZACE					
VV			8		8,000			
VV			1+4+4+4		13,000			
VV			Součet		33,000			
28	K	974029154	Vysekání rýh ve zdivu kamenném hl do 100 mm š do 150 mm	m	12,000	190,00	2 280,00	CS ÚRS 2020 01
VV			2+4		6,000			
VV			KANALIZACE					
VV			2+2+2		6,000			
VV			Součet		12,000			
29	K	977151133	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 500 mm do stavebních materiálů	m	3,000	3 325,00	9 975,00	CS ÚRS 2020 01
VV			6*0,5		3,000			
D 997			Přesun sutě				1 437,00	
30	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	4,381	109,00	478,00	CS ÚRS 2020 01
31	K	997006511	Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku do 100 m	t	4,381	81,00	355,00	CS ÚRS 2020 01
32	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	4,381	14,00	61,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	997006551	Hrubé urovnění sutí na skládce bez zhutnění	t	4,381	24,00	105,00	CS ÚRS 2020 01
34	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s omezením mechanizace	t	4,381	100,00	438,00	CS ÚRS 2020 01
D 998			Přesun hmot				16 889,00	
35	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	70,962	238,00	16 889,00	CS ÚRS 2020 01
D PSV			Práce a dodávky PSV				664 225,00	
D 721			Zdravotnicka - vnitřní kanalizace				198 579,00	
36	K	721173401	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 110	m	39,000	241,00	9 399,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		3+4+3+2+1+8+6+3+8+1		39,000			
37	K	721173402	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 125	m	42,000	299,00	12 558,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		6+1+1+1+1+3+3+3+1+8+3+2+6+3		42,000			
38	K	721173403	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 160	m	32,000	404,00	12 928,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		18+5+9		32,000			
39	K	721173747	Potrubí kanalizační z PE větrací DN 125	m	4,000	323,00	1 292,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		OD VENTILÁTORŮ					
	VV		1+1+2		4,000			
40	K	721173748	Potrubí kanalizační z PE větrací DN 150	m	48,000	428,00	20 544,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		OD VENTILÁTORŮ					
	VV		7+2+9+10+10+10		48,000			
41	K	721174024	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 75	m	17,000	299,00	5 083,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		1+1+1+4+1+1+1+2+1+1+1+1+1		17,000			
42	K	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 110	m	13,000	366,00	4 758,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		1+1+1+1+1+7+1		13,000			
43	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 40	m	12,000	283,00	3 396,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		1+1+2+2+2+2+2		12,000			
44	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	11,000	295,00	3 245,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		1+6+2+2		11,000			
45	K	721174044	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 75	m	8,000	336,00	2 688,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		2+3+3		8,000			
46	K	721174045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 110	m	4,000	366,00	1 464,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		1+1+1+1		4,000			
47	K	721174062	Potrubí kanalizační z PP větrací DN 75	m	16,000	299,00	4 784,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		4+4+4+4		16,000			
48	K	721174063	Potrubí kanalizační z PP větrací DN 110	m	10,000	328,00	3 280,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		5+5		10,000			
49	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	14,000	51,00	714,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		12+1+1		14,000			
50	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	18,000	55,00	990,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		9+7+2		18,000			
51	K	721194107	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 70	kus	10,000	59,00	590,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		1+5+4		10,000			
52	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	15,000	74,00	1 110,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		3+9+1+1+1		15,000			
53	K	721211421.HLE	Vpust' podlahová HL 310N se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 115x115	kus	5,000	2 413,00	12 065,00	
54	K	721211422	Vpust' podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 138x138	kus	1,000	1 001,00	1 001,00	CS ÚRS 2020 01
55	K	721226511	Zápachová uzávěrka podomítková pro pračku a myčku DN 40	kus	3,000	428,00	1 284,00	CS ÚRS 2020 01
56	K	721226521	Zápachová uzávěrka nástěnná pro pračku a myčku DN 40	kus	2,000	399,00	798,00	CS ÚRS 2020 01
57	K	721241102	Lapač střešních splavenin z litiny DN 125	kus	1,000	3 363,00	3 363,00	CS ÚRS 2020 01
58	K	721274103	Přívzdušňovací ventil venkovní odpadních potrubí DN 110	kus	7,000	846,00	5 922,00	CS ÚRS 2020 01
59	K	721274123	Přívzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí DN 100	kus	1,000	865,00	865,00	CS ÚRS 2020 01
60	K	721274125	Přívzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí DN 75	kus	1,000	618,00	618,00	CS ÚRS 2020 01
61	M	PPL.HTRE070	Kus čistící HT 70 mm z PP, běžný vnitřní odpadní systém dle EN 1451	kus	4,000	105,00	420,00	
62	M	28615651	čistící kus kanalizační PP DN 110	kus	3,000	176,00	528,00	CS ÚRS 2020 01
63	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	172,000	16,00	2 752,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		10+16+4+8+11+12+13+17+42+39		172,000			
64	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	34,000	18,00	612,00	CS ÚRS 2020 01
65	K	721290113	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 300	m	2,000	24,00	48,00	CS ÚRS 2020 01
66	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	1,621	2 850,00	4 620,00	CS ÚRS 2020 01
67	K	X72101	Prostup střechou sklon 5° pro vyvedení větracího potrubí do DN 100, včetně prostupové manžety, vyspravení prostupu, D+M	kus	7,000	2 280,00	15 960,00	
68	K	X72106	Větrací ventilátor 45W/230V, 130 m3/hod, s doběhem, zpětnou klapkou, DN125, komplet D+M	kus	16,000	3 325,00	53 200,00	
	VV		4+2+4+6		16,000			
69	K	X72107	Protidešťová krytka na potrubí DN 150, D+M	kus	6,000	950,00	5 700,00	
D 722			Zdravotnicka - vnitřní vodovod				223 440,00	
70	K	722130234	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 32	m	23,000	431,00	9 913,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
71	K	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm	m	22,000	223,00	4 906,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		odvod kondenzátu od VZT potrubí 6+6+10		22,000			
72	K	722174022	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm	m	217,000	188,00	40 796,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		8+5+15+15+15+15+2+2+8+8+8+6+6+6+12+6+6+6+12+5+20+9+9+9+4		217,000			
73	K	722174023	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm	m	150,000	241,00	36 150,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		8+8+8+6+6+6+6+8+4+4+4+10+40+6+4+10+4		150,000			
74	K	722174024	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 32 x 5,4 mm	m	45,000	275,00	12 375,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		8+5+15+15+2		45,000			
75	K	722174025	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 40 x 6,7 mm	m	28,000	399,00	11 172,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		15+8+5		28,000			
76	K	722181251	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubiciemi z PE tl do 25 mm DN do 22 mm	m	217,000	40,00	8 680,00	CS ÚRS 2020 01
77	K	722181252	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubiciemi z PE tl do 25 mm DN do 45 mm	m	246,000	51,00	12 546,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		150+45+28+23		246,000			
78	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	69,000	14,00	966,00	CS ÚRS 2020 01
79	K	722220152	Nástěnka závitová plastová PPR PN 20 DN 20 x G 1/2	kus	69,000	93,00	6 417,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		18+7+24+2+1+3+4+9+1		69,000			
80	K	722220213	Koleno přechodové 90° PPR PN 20 D 32 x G 1 s kovovým vnitřním závitem	kus	2,000	138,00	276,00	CS ÚRS 2020 01
81	K	722220222	T-kus PPR PN 20 D 25 x G 3/4 x D 25 s kovovým vnitřním závitem	kus	2,000	93,00	186,00	CS ÚRS 2020 01
82	K	722220234	Přechodka dGK PPR PN 20 D 40 x G 5/4 s kovovým vnitřním závitem	kus	2,000	304,00	608,00	CS ÚRS 2020 01
83	K	722220243	Přechodka dGK PPR PN 20 D 32 x G 1 s kovovým vnitřním závitem a převlečnou maticí	kus	2,000	233,00	466,00	CS ÚRS 2020 01
84	K	722231074	Ventil zpětný mosazný G 1 PN 10 do 110°C se dvěma závitů	kus	1,000	336,00	336,00	CS ÚRS 2020 01
85	K	722231142	Ventil závitový pojistný rohový G 3/4	kus	1,000	461,00	461,00	CS ÚRS 2020 01
86	K	722231221	Ventil pojistný mosazný G 1/2 PN 6 do 100°C k bojleru s vnitřním x vnějším závitem	kus	1,000	428,00	428,00	CS ÚRS 2020 01
87	K	722232044	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	4,000	295,00	1 180,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		2+2		4,000			
88	K	722232045	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	4,000	404,00	1 616,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		1+1+1+1		4,000			
89	K	722232046	Kohout kulový přímý G 5/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	6,000	461,00	2 766,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		2+2+2		6,000			
90	K	722232503	Potrubní oddělovač G 1 PN 10 do 65°C vnější závit	kus	1,000	5 548,00	5 548,00	CS ÚRS 2020 01
91	K	722240101	Ventily plastové PPR přímé DN 20	kus	40,000	228,00	9 120,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		3+3+3+3+3+3+3+1+1+1+3+3+3+1+3+3		40,000			
92	K	722250133	Hydrantový systém s tvarově stálou hadicí D 25 x 30 m celoplechový	soubor	1,000	7 458,00	7 458,00	CS ÚRS 2020 01
93	K	722263213	Vodoměr závitový vícevtokový mokroběžný do 100°C G 1 x 260 mm Qn 3,5 m3/h horizontální	kus	1,000	1 444,00	1 444,00	CS ÚRS 2020 01
94	K	722270103	Sestava vodoměrová závitová G 5/4	soubor	1,000	3 990,00	3 990,00	CS ÚRS 2020 01
95	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	463,000	21,00	9 723,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		217+246		463,000			
96	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	463,000	23,00	10 649,00	CS ÚRS 2020 01
97	K	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,969	2 850,00	2 762,00	CS ÚRS 2020 01
98	K	X72203	Cirkulační propoj na potrubí, D+M	kus	13,000	741,00	9 633,00	
	VV		1+6+1+1+1+1+1+1		13,000			
99	K	X72204	Termostatický směšovací ventil pro míchanou vodu rozsah 20-38°C, DN 25, D+M	kus	2,000	2 708,00	5 416,00	
100	K	X72205	Termostatický směšovací ventil pro míchanou vodu rozsah 20-38°C, DN 20, D+M	kus	1,000	2 508,00	2 508,00	
101	K	X72206	Termostatický směšovač TV, DN 25, D+M	kus	1,000	2 945,00	2 945,00	
D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty							238 335,00	
102	K	725111132	Splachovač nádržkový plastový nízkopoložený nebo vysokopoložený	soubor	1,000	1 311,00	1 311,00	CS ÚRS 2020 01
103	K	725112173	Kombi klozeti s hlubokým splachováním zvýšený odpad svislý	soubor	1,000	5 149,00	5 149,00	CS ÚRS 2020 01
104	K	725112182	Kombi klozet s úspornou armaturou odpad svislý	soubor	10,000	3 363,00	33 630,00	CS ÚRS 2020 01
105	K	725121502	Pisoárový záchodek keramický bez splachovací nádrže bez odsávání a s otvorem pro ventil	soubor	7,000	4 038,00	28 266,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		2+2+3		7,000			
106	M	55167381	sedátko klozetové duroplastové bílé s poklopem	kus	11,000	513,00	5 643,00	CS ÚRS 2020 01
107	K	725211602	Umyvadlo keramické bílé šířky 550 mm bez krytu na sifon připevněné na stěnu šrouby	soubor	12,000	1 777,00	21 324,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		1+3+3+1+2+2		12,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
108	K	725211681	Umyvadlo keramické bílé zdravotní šířky 640 mm připevněné na stěnu šrouby	soubor	1,000	2 727,00	2 727,00	CS ÚRS 2020 01
109	K	725211701	Umývatko keramické bílé stěnové šířky 400 mm připevněné na stěnu šrouby	soubor	1,000	1 178,00	1 178,00	CS ÚRS 2020 01
110	K	725241214	Vanička sprchová z litého polymermramoru čtvercová 1000x1000 mm	soubor	9,000	6 251,00	56 259,00	CS ÚRS 2020 01
VV		4+4+1		9,000				
111	K	725291706	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo rovné dl 800 mm	soubor	2,000	1 378,00	2 756,00	CS ÚRS 2020 01
112	K	725311131	Dřez dvojitý nerezový se zápachovou uzávěrkou nástavný 900x600 mm	soubor	2,000	1 777,00	3 554,00	CS ÚRS 2020 01
113	K	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 500 mm	soubor	1,000	4 294,00	4 294,00	CS ÚRS 2020 01
114	K	725812301	Ventil stojánkový samouzavírací tlačný s omezenou dobou výtoku 6 l/min G 1/2	kus	7,000	1 748,00	12 236,00	CS ÚRS 2020 01
115	K	725813111	Ventil rohový bez připojovací trubičky nebo flexí hadičky G 1/2	soubor	50,000	139,00	6 950,00	CS ÚRS 2020 01
VV		7+24+2+2+1+4+9+1		50,000				
116	K	725821312	Baterie dřezová nástěnná páková s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 210 mm	soubor	1,000	1 748,00	1 748,00	CS ÚRS 2020 01
117	K	725821329	Baterie dřezová stojánková páková s vytahovací sprškou	soubor	2,000	1 881,00	3 762,00	CS ÚRS 2020 01
118	K	725822611	Baterie umyvadlová stojánková páková bez výpusti	soubor	1,000	1 378,00	1 378,00	CS ÚRS 2020 01
119	K	725822613	Baterie umyvadlová stojánková páková s výpustí	soubor	13,000	1 881,00	24 453,00	CS ÚRS 2020 01
120	K	725841333	Baterie sprchová podomítková s přepínačem a pevnou sprchou	soubor	9,000	2 413,00	21 717,00	CS ÚRS 2020 01
D		732	Ústřední vytápění - strojovny	3 871,00				
121	K	732331714	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 1,0 o objemu 25 l	soubor	1,000	1 463,00	1 463,00	CS ÚRS 2020 01
122	K	732331771	Příslušenství k expanzním nádobám souprava s upínací páskou	soubor	1,000	333,00	333,00	CS ÚRS 2020 01
123	K	732331772	Příslušenství k expanzním nádobám konzole nastavitelná	soubor	1,000	266,00	266,00	CS ÚRS 2020 01
124	K	732331777	Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 3/4 k měření tlaku	kus	1,000	621,00	621,00	CS ÚRS 2020 01
125	K	X83202	KOntrolní manometr s trojcestným KU pro napojení zásobníku TV na rozvody SV, komplet D+M	kus	1,000	1 188,00	1 188,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní zázemí Vraclav

Objekt:

1 - SO 01 - Sportovní zázemí

Soupis:

c - ÚT

KSO:

Místo: Vraclav

CC-CZ:

Datum: 12. 11. 2020

Zadavatel:

Obec Vraclav, Vraclav 66

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

IČ:

46504621

DIČ:

CZ46504621

Projektant:

ILB prostav s.r.o., Na Kopci 316, Mikulovice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

603 668,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	603 668,00	21,00%	126 770,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

730 438,00

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:

Sportovní zázemí Vraclav

Objekt:

1 - SO 01 - Sportovní zázemí

Soupis:

c - ÚT

Místo:

Vraclav

Datum:

12. 11. 2020

Zadavatel:

Obec Vraclav, Vraclav 66

Projektant:

ILB prostav s.r.o.,
Na Kopci 316,
Mikulovice

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

603 668,00

HSV - Práce a dodávky HSV

3 798,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

1 511,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

2 237,00

997 - Přesun sutě

50,00

PSV - Práce a dodávky PSV

599 870,00

713 - Izolace tepelné

1 120,00

731 - Ústřední vytápění - kotelny

109 693,00

732 - Ústřední vytápění - strojovny

66 802,00

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

216 650,00

734 - Ústřední vytápění - armatury

25 900,00

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

179 705,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní zázemí Vraclav
Objekt: 1 - SO 01 - Sportovní zázemí
Soupis: c - ÚT

Místo: Vraclav Datum: 12. 11. 2020
Zadavatel: Obec Vraclav, Vraclav 66 Projektant: ILB prostav s.r.o.,
Na Kopci 316,
Mikulovice
Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s. Zpracovatel: ing. V. Švehla

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

Náklady soupisu celkem 603 668,00

D HSV Práce a dodávky HSV 3 798,00

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 1 511,00

1	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy 22*0,15	m2	3,300	458,00	1 511,00	CS ÚRS 2020 01
					3,300			

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 2 237,00

2	K	974029153	Vysekání rýh ve zdivu kamenném hl do 100 mm š do 100 mm 22*0,3	m	6,600	339,00	2 237,00	CS ÚRS 2020 01
					6,600			

D 997 Přesun sutě 50,00

3	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	0,152	109,00	17,00	CS ÚRS 2020 01
4	K	997006511	Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku do 100 m	t	0,152	81,00	12,00	CS ÚRS 2020 01
5	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,152	14,00	2,00	CS ÚRS 2020 01
6	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	0,152	24,00	4,00	CS ÚRS 2020 01
7	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s omezením mechanizace	t	0,152	100,00	15,00	CS ÚRS 2020 01

D PSV Práce a dodávky PSV 599 870,00

D 713 Izolace tepelné 1 120,00

8	K	713463213	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 150 mm	m	2,000	45,00	90,00	CS ÚRS 2020 01
9	M	63143204	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 600/100°C 133/80mm	m	2,000	515,00	1 030,00	CS ÚRS 2020 01

D 731 Ústřední vytápění - kotelny 109 693,00

10	K	731244494	Montáž kotle ocelového závěsného na plyn kondenzačního o výkonu do 50 kW	soubor	1,000	2 708,00	2 708,00	CS ÚRS 2020 01
11	K	731810332	Nucený odtah spalin soustředným potrubím pro kondenzační kotel svislý 80/125 mm přes šikmou střechu	soubor	1,000	8 113,00	8 113,00	CS ÚRS 2020 01
12	K	731810342	Prodloužení soustředného potrubí pro kondenzační kotel průměru 80/125 mm	m	2,000	2 280,00	4 560,00	CS ÚRS 2020 01
13	K	998731101	Přesun hmot tonážní pro kotelny v objektech v do 6 m	t	0,005	4 750,00	24,00	CS ÚRS 2020 01
14	K	X73103	prostup střechou šikmou 5°, pro koax. odkouření DN 125/80, včetně manžety, D+M	kus	1,000	2 280,00	2 280,00	
15	K	X73104	Revizní otvor na koax. odkouření 80/125, D+M	kus	1,000	1 330,00	1 330,00	
16	K	X73105	Revize odkouření, D+M	kus	1,000	1 425,00	1 425,00	
17	K	X73106	Nástenný kondenzační kotel s nadčasovým designem a modulacním hořákem ,výkon 5,4-35,0 kW, bez integrovaného ohřevu TV, vc. nízkoenergetického obehového čerpadla .ALUplus - výměník tepla z vysoce kvalitní slitiny hliníku a keramiky., bílá barva		1,000	46 075,00	46 075,00	
18	K	X73107	Komfortní modulacní regulátor se sběrníci EMS plus, ovládání dle teploty prostoru nebo s možností řízení dle venkovní teploty, 2 vlastní časové programy, možnost rozšíření funkce pomocí modulu. Možnost ovládání až 4 otopných okruhu (s/bez mešovace)	kus	1,000	6 508,00	6 508,00	
19	K	X73108	Standardní modulacní regulátor se sběrníci EMS plus, ovládání dle teploty prostoru nebo s možností řízení dle venkovní teploty, vlastní časový program	kus	1,000	4 351,00	4 351,00	
20	K	X73109	plyn.kohout přímý 1/2", s integrovaným protipožárním ventilem, D+M	kus	1,000	336,00	336,00	
21	K	X73110	vypoušt.sada se sifonem, D+M	kus	1,000	271,00	271,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	X73111	Anuloid max. průtok 2500 l/hod, vc. uchycení, vypouštění a izolace, připojení primár R1, sekundár G1 1/4, D+M	kus	1,000	6 175,00	6 175,00	
23	K	X73112	Tepl.cídl do anuloidu, D6mm	kus	1,000	266,00	266,00	
24	K	X73113	Sdružený rozdělovac pro 2 otopné okruhy, max. 50 kW, vc. izolace, D+M	kus	1,000	6 175,00	6 175,00	
25	K	X73114	Rychlomontážní sada pro 1 otopný okruh se smešovacem, Úsporné čerpadlo 25/6 (motor s permanentním magnetem), smeš.ventil DN25 kv 8,uzav.kohouty, zpětná klapka, teploměry, integrovaný modul MM, černá barva izolace,výška 364mm.	kus	2,000	9 358,00	18 716,00	
26	K	X73115	konzole pro montáž dvou čerpadlových skupin na stenu., D+M	kus	1,000	380,00	380,00	

D 732 Ústřední vytápění - strojovny 66 802,00

27	K	732231211	Akumulační nádrž topné vody se dvěma výměníky PN 0,3/1 o objemu 500 l v.pl.1,5 m2	soubor	1,000	34 010,00	34 010,00	CS ÚRS 2020 01
28	K	732331616	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 50 l	soubor	1,000	3 363,00	3 363,00	CS ÚRS 2020 01
29	K	732331771	Příslušenství k expanzním nádobám souprava s upínací páskou	soubor	1,000	266,00	266,00	CS ÚRS 2020 01
30	K	732331772	Příslušenství k expanzním nádobám konzole nastavitelná	soubor	1,000	428,00	428,00	CS ÚRS 2020 01
31	K	732331778	Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 1 k měření tlaku	kus	1,000	618,00	618,00	CS ÚRS 2020 01
32	K	X73216	MaR_ propojení čidla zásobníku TV (FB) , včetně čidla, elektroinstalace - vedené v liště délky do 10,0 m, D+M	kus	1,000	1 140,00	1 140,00	
33	K	X73217	MaR_ čidlo anuloidu, dodávka, včetně čidla kabeláže elektroinstalace, vedené v liště do 10,0 m , D+M	kus	1,000	1 140,00	1 140,00	
34	K	X73218	MaR_ ekvitermní čidlo včetně propojení, kabeláže elektroinstalace, do 30,0 m, D+M	kus	1,000	1 710,00	1 710,00	
35	K	X73219	MaR_ NApojení, prokabelování komfort prostor termostatu pro okruh č1, kompletní dodávka kabeláž, do 20,0 m	kus	1,000	2 375,00	2 375,00	
36	K	X73220	MaR_ NApojení, prokabelování Standardního prostor termostatu pro okruh č1, kompletní dodávka kabeláž, do 20,0 m	kus	1,000	1 995,00	1 995,00	
37	K	X73221	MaR_ Revize a zprovoznění elektroinstalace	kus	1,000	2 375,00	2 375,00	
38	K	X73222	MaR_ Vyregulování a zprovoznění otopné soustavy, zaučení obsluhy, D+M	hod	16,000	238,00	3 808,00	
39	K	X73223	Vyregulování a zprovoznění otopné soustavy, D+M	hod	16,000	238,00	3 808,00	
40	K	X73224	Topná zkouška		24,000	209,00	5 016,00	
41	K	X73225	Dokumentace skutečného provedení, včetně hydraulického vyregulování otopné soustavy, D+M	kus	1,000	4 750,00	4 750,00	

D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí 216 650,00

42	K	733223302	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním DN 15 ÚT	m	176,000	296,00	52 096,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		8+8+4+4+10+4+4+5+5+6+2+2+5+5+4+4+6+6+2+6+6		106,000			
	VV		4+4+2+2+6+6+6+8+8+6+6+6+6		70,000			
	VV		Součet		176,000			
43	K	733223303	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním DN 20 ÚT	m	74,000	368,00	27 232,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		16+10+4		30,000			
	VV		6+6+6+6+4+4+2+2+4+4		44,000			
	VV		Součet		74,000			
44	K	733223304	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním DN 25 ÚT	m	92,000	518,00	47 656,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		8+8+16		32,000			
	VV		10+10+20+20		60,000			
	VV		Součet		92,000			
45	K	733223305	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním DN 32 ÚT	m	44,000	656,00	28 864,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		4+4+4+4+6+6+4+4+8		44,000			
46	K	733223306	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním DN 40 ÚT	m	40,000	936,00	37 440,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		4+4+10+10+4+4+2+2		40,000			
47	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	426,000	13,00	5 538,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		342+84		426,000			
48	K	733811251	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 22 mm	m	342,000	36,00	12 312,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		176+74+92		342,000			
49	K	733811252	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 45 mm	m	84,000	43,00	3 612,00	CS ÚRS 2020 01
50	K	998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	0,500	3 800,00	1 900,00	CS ÚRS 2020 01

D 734 Ústřední vytápění - armatury 25 900,00

51	K	734211119	Ventil závitový odvzdušňovací G 3/8 PN 14 do 120°C automatický	kus	4,000	233,00	932,00	CS ÚRS 2020 01
52	K	734221686	Termostatická hlavice vosková PN 10 do 110°C otopných těles VK	kus	22,000	238,00	5 236,00	CS ÚRS 2020 01
53	K	734242413	Ventil závitový zpětný přímý G 3/4 PN 16 do 110°C	kus	4,000	251,00	1 004,00	CS ÚRS 2020 01
54	K	734251135	Ventil pojistný čepový rohový G 1 PN 16 do 200°C	kus	1,000	366,00	366,00	CS ÚRS 2020 01
55	K	734261403	Armatura připojovací rohová G 3/4x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	kus	22,000	283,00	6 226,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový	kus	4,000	139,00	556,00	CS ÚRS 2020 01
57	K	734291264	Filtr závitový přímý G 1 PN 30 do 110°C s vnitřními závitů	kus	2,000	336,00	672,00	CS ÚRS 2020 01
58	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	14,000	368,00	5 152,00	CS ÚRS 2020 01
VV		3+3+2+2+2+2		14,000				
59	K	734292725	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	2,000	433,00	866,00	CS ÚRS 2020 01
60	K	734421102	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení	kus	2,000	271,00	542,00	CS ÚRS 2020 01
61	K	734424101	Kondenzační smyčka k přivaření zahnutá PN 250 do 300°C	kus	2,000	257,00	514,00	CS ÚRS 2020 01
62	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,037	4 750,00	176,00	CS ÚRS 2020 01
63	K	X73415	DN20 3/4 filtr magnetický s KK, D+M	kus	1,000	3 658,00	3 658,00	
D		735	Ústřední vytápění - otopná tělesa					
							179 705,00	
64	K	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládáním	kus	25,000	38,00	950,00	CS ÚRS 2020 01
65	K	735152373	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové bez přídavné přestupní plochy výška/délka 600/600mm výkon 587W	kus	1,000	4 180,00	4 180,00	CS ÚRS 2020 01
66	K	735152474	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/700 mm výkon 902 W	kus	3,000	5 130,00	15 390,00	CS ÚRS 2020 01
67	K	735152476	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/90 mm výkon 1159 W	kus	2,000	5 814,00	11 628,00	CS ÚRS 2020 01
68	K	735152478	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/1100mm výkon 1417W	kus	2,000	6 099,00	12 198,00	CS ÚRS 2020 01
VV		1+1		2,000				
69	K	735152577	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1000mm výkon 1679W	kus	2,000	6 745,00	13 490,00	CS ÚRS 2020 01
70	K	735152579	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1200mm výkon 2015W	kus	1,000	7 030,00	7 030,00	CS ÚRS 2020 01
71	K	735152580	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1400mm výkon 2351W	kus	3,000	7 410,00	22 230,00	CS ÚRS 2020 01
VV		1+1+1		3,000				
72	K	735152671	Otopné těleso panelové VK třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/400 mm výkon 962 W	kus	4,000	6 080,00	24 320,00	CS ÚRS 2020 01
VV		1+1+1+1		4,000				
73	K	735152680	Otopné těleso panelové VK třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1400mm výkon 3368 W	kus	2,000	11 495,00	22 990,00	CS ÚRS 2020 01
74	K	735152681	Otopné těleso panelové VK třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1600mm výkon 3850 W	kus	2,000	12 445,00	24 890,00	CS ÚRS 2020 01
VV		1+1		2,000				
75	K	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	25,000	27,00	675,00	CS ÚRS 2020 01
76	K	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	85,000	21,00	1 785,00	CS ÚRS 2020 01
77	K	998735101	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	t	0,898	2 850,00	2 559,00	CS ÚRS 2020 01
78	K	X73501	Podlahový konvektor bez ventilátoru, hl. 190mm, šířka 260mm, délka 2100 mm, Qtn= 881W, včetně krycí mřížky v provedení dle výběru investora, včetně termostatické oddálené hlavice, komplet D+M	kus	3,000	5 130,00	15 390,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní zázemí Vraclav

Objekt:

1 - SO 01 - Sportovní zázemí

Soupis:

d - OPZ

KSO:

Místo: Vraclav

CC-CZ:

Datum: 12. 11. 2020

Zadavatel:

Obec Vraclav, Vraclav 66

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

IČ:

46504621

DIČ:

CZ46504621

Projektant:

ILB prostav s.r.o., Na Kopci 316, Mikulovice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

227 605,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	227 605,00	21,00%	47 797,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

275 402,00

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: Sportovní zázemí Vraclav
Objekt: 1 - SO 01 - Sportovní zázemí
Soupis: d - OPZ

Místo:	Vraclav	Datum:	12. 11. 2020
Zadavatel:	Obec Vraclav, Vraclav 66	Projektant:	ILB prostav s.r.o., Na Kopci 316, Mikulovice
Uchazeč:	PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.	Zpracovatel:	ing. V. Švehla
Kód dílu - Popis			Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	227 605,00
HSV - Práce a dodávky HSV	193 069,00
1 - Zemní práce	151 058,00
4 - Vodorovné konstrukce	7 526,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 099,00
8 - Trubní vedení	22 973,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	5 550,00
997 - Přesun sutě	45,00
998 - Přesun hmot	4 818,00
PSV - Práce a dodávky PSV	34 536,00
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	33 106,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	1 430,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	Sportovní zázemí Vraclav	Datum:	12. 11. 2020
Objekt:	1 - SO 01 - Sportovní zázemí	Projektant:	ILB prostav s.r.o., Na Kopci 316, Mikulovice
Soupis:	d - OPZ	Zpracovatel:	ing. V. Švehla
Místo:	Vraclav		
Zadavatel:	Obec Vraclav, Vraclav 66		
Uchazeč:	PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.		

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

Náklady soupisu celkem							227 605,00	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					193 069,00	
D	1	Zemní práce					151 058,00	
1	K	132151254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	121,800	276,00	33 617,00	CS ÚRS 2020 01
VV					87*1*1,4	121,800		
2	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	261,000	29,00	7 569,00	CS ÚRS 2020 01
VV					87*1,5*2	261,000		
3	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	261,000	10,00	2 610,00	CS ÚRS 2020 01
4	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	107,800	62,00	6 684,00	CS ÚRS 2020 01
VV					121,8-14	107,800		
5	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	107,800	76,00	8 193,00	CS ÚRS 2020 01
6	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	107,800	17,00	1 833,00	CS ÚRS 2020 01
7	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	60,900	109,00	6 638,00	CS ÚRS 2020 01
8	M	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	93,800	347,00	32 549,00	CS ÚRS 2020 01
VV					46,9*2	93,800		
VV					Součet	93,800		
9	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	52,200	318,00	16 600,00	CS ÚRS 2020 01
VV					87*1,0*0,6	52,200		
10	M	58344121	štěrkodrt' frakce 0/8	t	104,400	333,00	34 765,00	CS ÚRS 2020 01
VV					52,2*2 'Přepočtené koeficientem množství	104,400		
D	4	Vodorovné konstrukce					7 526,00	
11	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	8,700	865,00	7 526,00	CS ÚRS 2020 01
VV					87*1*0,1	8,700		
D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					1 099,00	
12	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	2,400	458,00	1 099,00	CS ÚRS 2020 01
VV					12*0,2	2,400		
D	8	Trubní vedení					22 973,00	
13	K	871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm	m	101,200	103,00	10 424,00	CS ÚRS 2020 01
14	M	28613914	potrubí plynovodní PE 100RC SDR 11 PN 0,4MPa D 63x5,8mm	m	101,200	124,00	12 549,00	CS ÚRS 2020 01
VV					92*1,1 'Přepočtené koeficientem množství	101,200		
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					5 550,00	
15	K	974029142	Vysekání rýh ve zdivu kamenném hl do 70 mm š do 70 mm	m	12,000	225,00	2 700,00	CS ÚRS 2020 01
16	K	977151113	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stavebních materiálů	m	1,000	2 850,00	2 850,00	CS ÚRS 2020 01
D	997	Přesun sutě					45,00	
17	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	0,140	109,00	15,00	CS ÚRS 2020 01
18	K	997006511	Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku do 100 m	t	0,140	81,00	11,00	CS ÚRS 2020 01
19	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,140	14,00	2,00	CS ÚRS 2020 01
20	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	0,140	24,00	3,00	CS ÚRS 2020 01
21	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s omezením mechanizace	t	0,140	100,00	14,00	CS ÚRS 2020 01
D	998	Přesun hmot					4 818,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	20,242	238,00	4 818,00	CS ÚRS 2020 01
D PSV			Práce a dodávky PSV	34 536,00				
D 723			Zdravotnicka - vnitřní plynovod	33 106,00				
23	K	723150303	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvážené za tepla D 28x2,6 mm	m	1,000	308,00	308,00	CS ÚRS 2020 01
24	K	723150305	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvážené za tepla D 38x2,6 mm	m	1,000	399,00	399,00	CS ÚRS 2020 01
25	K	723150306	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvážené za tepla D 44,5x3,2 mm	m	1,000	456,00	456,00	CS ÚRS 2020 01
26	K	723150366	Chránička D 44,5x2,6 mm	m	1,000	266,00	266,00	CS ÚRS 2020 01
27	K	723160205	Přípojka k plynoměru spojované na závit bez ochozu G 5/4	soubor	1,000	846,00	846,00	CS ÚRS 2020 01
28	K	723160335	Rozpěrka přípojek plynoměru G 5/4	soubor	1,000	271,00	271,00	CS ÚRS 2020 01
29	K	723170226	Ochrana plynového potrubí ze síťovaného Pe korugovanými trubkami D 40	m	2,000	190,00	380,00	CS ÚRS 2020 01
30	K	723181023	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním DN 20 ZTI	m	14,000	428,00	5 992,00	CS ÚRS 2020 01
VV			3+3+2+6	14,000				
31	K	723190104	Přípojka plynovodní nerezová hadice G1/2 F x G1/2 F délky 75 cm spojovaná na závit	soubor	1,000	618,00	618,00	CS ÚRS 2020 01
32	K	723190252	Výpustky plynovodní vedení a upevnění DN 20	kus	1,000	285,00	285,00	CS ÚRS 2020 01
33	K	723221302	Ventil vzorkovací rohový G 1/2 PN 5 s vnějším závitem	kus	1,000	366,00	366,00	CS ÚRS 2020 01
34	K	723231163	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C plnopřítokový vnitřní závit těžká řada	kus	1,000	299,00	299,00	CS ÚRS 2020 01
35	K	723231166	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C plnopřítokový vnitřní závit těžká řada	kus	1,000	746,00	746,00	CS ÚRS 2020 01
36	K	723234311	Regulátor tlaku plynu středotlaký jednostupňový výkon do 6 m3/hod pro zemní plyn	soubor	1,000	5 149,00	5 149,00	CS ÚRS 2020 01
37	K	998723101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m	t	0,035	4 750,00	166,00	CS ÚRS 2020 01
38	K	X72301	Šroubení k plynoměrům G5/4", D+M	kus	2,000	513,00	1 026,00	
39	K	X72302	Přechodka PE d63/Cu 22X1,0, D+M	kus	1,000	808,00	808,00	
40	K	X73203	Revize a tlaková zkouška STL části	kus	1,000	4 750,00	4 750,00	
41	K	X73204	Revize a tlaková zkouška NTL domovního plynovodu venkovního vnitřního, D+M	kus	1,000	4 275,00	4 275,00	
42	K	X73205	Skutečné provedení OPZ, geodetické zaměření NTL venkovního plynovodu, D+M	kus	1,000	5 700,00	5 700,00	
D 783			Dokončovací práce - nátěry	1 430,00				
43	K	783667611	Krycí dvojnásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	22,000	65,00	1 430,00	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Sportovní zázemí Vraclav
Objekt:
1 - SO 01 - Sportovní zázemí
Soupis:
e - ELEKTRO

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Obec Vraclav, Vraclav 66

Uchazeč:
PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Projektant:
ILB prostav s.r.o., Na Kopci 316, Mikulovice

Zpracovatel:
ing. V. Švehla

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 12. 11. 2020

IČ:
DIČ:

IČ: 46504621
DIČ: CZ46504621

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			658 045,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	658 045,00	21,00%	138 189,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	796 234,00

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: Sportovní zázemí Vraclav
Objekt: 1 - SO 01 - Sportovní zázemí
Soupis: e - ELEKTRO

Místo:		Datum:	12. 11. 2020
Zadavatel:	Obec Vraclav, Vraclav 66	Projektant:	ILB prostav s.r.o., Na Kopci 316, Mikulovice
Uchazeč:	PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.	Zpracovatel:	ing. V. Švehla
Kód dílu - Popis			Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	658 045,00
M - Práce a dodávky M	658 045,00
KÓD - MONTÁŽE VENKOVNÍ ELEKTROROZVODY	24 516,00
D1 - ZEMNÍ PRÁCE VENKOVNÍ ELEKTROROZVODY	52 611,00
D2 - MATERIÁLY VENKOVNÍ ELEKTROROZVODY	26 791,00
D3 - MONTÁŽE ELEKTROINSTALACE	126 016,00
D4 - STAVEBNÍ PRÁCE ELEKTROINSTALACE	47 786,00
D5 - MATERIÁLY ELEKTROINSTALACE	279 722,00
D6 - MONTÁŽE OCHRANA PŘED BLESKEM	48 536,00
D7 - MATERIÁLY OCHRANA PŘED BLESKEM	26 863,00
D8 - MONTÁŽE ROZVADĚČ MDB1	7 664,00
D9 - MATERIÁLY ROZVADĚČ MDB1	17 540,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní zázemí Vraclav
Objekt: 1 - SO 01 - Sportovní zázemí
Soupis: e - ELEKTRO

Místo: Datum: 12. 11. 2020
Zadavatel: Obec Vraclav, Vraclav 66 Projektant: ILB prostav s.r.o.,
Na Kopci 316,
Mikulovice
Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s. Zpracovatel: ing. V. Švehla

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

Náklady soupisu celkem 658 045,00

D M Práce a dodávky M 658 045,00

D KÓD MONTÁŽE VENKOVNÍ ELEKTROROZVODY 24 516,00

1	M	SIL	kabel AYKY 4Jx16 VU	m	110,000	62,00	6 820,00	
2	M	SIL.1	kabel CYKY 3Jx1,5 VU	m	105,000	19,00	1 995,00	
3	M	SIL.2	kabel CYKY 3Jx2,5 VU	m	40,000	19,00	760,00	
4	M	SIL.3	zásuvka 10/16A/250V 2P+Z bílá IP44 na povrch uložená pevně na nosnou konstrukci	ks	1,000	119,00	119,00	
5	M	SIL.4	ocelová nosná konstrukce (ocelová trubka ZNM S 54mm, zinkovaná, ukotvená do země přibetonováním)	ks	1,000	147,00	147,00	
6	M	SIL.5	zemnicí drát FeZn10mm VU	m	60,000	59,00	3 540,00	
7	M	SIL.6	dvouplášťová trubka HDPE ohebná 40/32mm, červená VU	m	110,000	43,00	4 730,00	
8	M	SIL.7	elektroměrový rozvaděč v kompaktním pilíři IP44, ukotvený do země vč.zapiskování	ks	1,000	5 225,00	5 225,00	
9	M	SIL.8	ukončení kabelů do 5x4	ks	4,000	100,00	400,00	
10	M	SIL.9	ukončení kabelů do 4x25	ks	4,000	195,00	780,00	

D D1 ZEMNÍ PRÁCE VENKOVNÍ ELEKTROROZVODY 52 611,00

11	M	SIL.10	vytýčení trati vedení	hod	3,000	475,00	1 425,00	
12	M	SIL.11	strojní výkop rýhy š.35cmxhl.80cm, tř.3	m	70,000	160,00	11 200,00	
13	M	SIL.12	zához rýhy š.35cmxhl.80cm, tř.3	m	70,000	128,00	8 960,00	
14	M	SIL.13	úprava povrchu osetím po slehnutí zeminy	m2	24,500	43,00	1 054,00	
15	M	SIL.14	ruční dokop rýhy š.35cmxhl.40cm, tř.3	m	28,000	138,00	3 864,00	
16	M	SIL.15	zához rýhy š.35cmxhl.40cm, tř.3	m	28,000	119,00	3 332,00	
17	M	SIL.16	hutnění v rýze 30Mpa	m	28,000	143,00	4 004,00	
18	M	SIL.17	odvoz zeminy na skládku, vč.dopravy(přebytečná zemina z výkopů)	t	11,000	475,00	5 225,00	
19	M	SIL.18	lože z písku do rýhy do š.65cm do tl.20cm, vč.naložení a složení	m	98,000	90,00	8 820,00	
20	M	SIL.19	výstr.červená folie š.33cm	m	98,000	24,00	2 352,00	
21	M	SIL.20	výkop jámy pro ocelovou nosnou konstrukci	ks	1,000	2 375,00	2 375,00	

D D2 MATERIÁLY VENKOVNÍ ELEKTROROZVODY 26 791,00

22	M	SIL.21	kabel AYKY 4Jx16	m	110,000	39,00	4 290,00	
23	M	SIL.22	kabel CYKY 3Jx1,5	m	105,000	13,00	1 365,00	
24	M	SIL.23	kabel CYKY 3Jx2,5	m	40,000	22,00	880,00	
25	M	SIL.24	zásuvka 10/16A/250V 2P+Z bílá IP44	ks	1,000	81,00	81,00	
26	M	SIL.25	ocelová nosná konstrukce (ocelová trubka ZNM S 54mm, zinkovaná)	m	1,600	639,00	1 022,00	
27	M	SIL.26	zemnicí drát FeZn10mm	m	60,000	65,00	3 900,00	
28	M	SIL.27	dvouplášťová trubka HDPE ohebná 40/32mm, červená	m	110,000	33,00	3 630,00	
29	M	SIL.28	elektroměrový rozvaděč v kompaktním pilíři IP44	ks	1,000	6 213,00	6 213,00	
30	M	SIL.19	výstr.červená folie š.33cm	m	98,000	5,00	490,00	
31	M	SIL.29	kopaný písek	m3	5,100	665,00	3 392,00	
32	M	SIL.30	štěrkodrt' 0-63mm	m3	3,400	399,00	1 357,00	
33	M	SIL.31	beton tř. C20/25	m3	0,060	2 850,00	171,00	

D D3 MONTÁŽE ELEKTROINSTALACE 126 016,00

34	M	SIL.32	spínač bílý řaz.1 IP20 komplet PO bez krabice	ks	28,000	68,00	1 904,00	
35	M	SIL.33	přepínač bílý řaz.5 IP20 komplet PO bez krabice	ks	4,000	71,00	284,00	
36	M	SIL.34	přepínač bílý řaz.6 IP20 komplet PO bez krabice	ks	17,000	68,00	1 156,00	
37	M	SIL.35	přepínač bílý řaz.7 IP20 komplet PO bez krabice	ks	2,000	81,00	162,00	
38	M	SIL.36	spínač bílý řaz.1 IP44 s krycí manžetou komplet PO bez krabice	ks	2,000	100,00	200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	M	SIL.37	přepínač bílý řaz.5 IP44 s krycí manžetou komplet PO bez krabice	ks	1,000	119,00	119,00	
40	M	SIL.38	přepínač bílý řaz.6 IP44 s krycí manžetou komplet PO bez krabice	ks	2,000	100,00	200,00	
41	M	SIL.39	pohybový spínač (PIR)stropní (pohyb,čas,soumrak,10-2000lx) IP44 na povrch	ks	4,000	238,00	952,00	
42	M	SIL.40	pohybový spínač (PIR)nástěnný (pohyb,čas,soumrak,10-2000lx) IP44 na povrch	ks	3,000	238,00	714,00	
43	M	SIL.41	přepínač bílý řaz.5 IP44 komplet na povrch	ks	1,000	100,00	100,00	
44	M	SIL.42	zásuvka poloz. 10/16A/250V 2P+Z bílá IP20 komplet PO	ks	32,000	81,00	2 592,00	
45	M	SIL.43	zásuvka poloz. 10/16A/250V 2P+Z s přep.ochranou bílá IP20 komplet PO	ks	1,000	109,00	109,00	
46	M	SIL.44	zásuvka poloz. 10/16A/250V 2P+Z bílá IP44 s krycí manžetou komplet PO	ks	5,000	114,00	570,00	
47	M	SIL.45	zásuvka 10/16A/250V 2P+Z bílá IP44 na povrch	ks	5,000	119,00	595,00	
48	M	SIL.46	nouzové požární tlačítko TOTAL STOP IP55	ks	1,000	238,00	238,00	
49	M	SIL.47	sada pro nouzovou signalizaci tj. 2xtlačítko táhlové+1xtlačítko resetovací+kontr.modul a alarmem	sada	1,000	6 888,00	6 888,00	
50	M	SIL.48	A-LED panel 52W IP40, přisazený, zdroj LED 52W/5800lmn/3800K Ra80+	ks	19,000	238,00	4 522,00	
51	M	SIL.49	B-LED panel 34W IP40, přisazený, zdroj LED 34W/4100lmn/3800K Ra 80+	ks	24,000	238,00	5 712,00	
52	M	SIL.50	C-LED panel 17W IP40, přisazený, zdroj LED 17W/1800lmn/3800K Ra 80+	ks	33,000	238,00	7 854,00	
53	M	SIL.51	E-LED panel 24W IP44, kov, lesklý chrom, na povrch, zdroj LED 24W/2040lmn/4000K Ra 80+	ks	15,000	238,00	3 570,00	
54	M	SIL.52	F-LED sv. 1x20W IP44, hranaté, přisazené, kov, lesklý chrom, vč.zdroje LED Ž 10W/230V	ks	5,000	238,00	1 190,00	
55	M	SIL.53	G-zář.sv. 2x36W IP66, přisazené, zdroj Z36W, Ra80+	ks	4,000	238,00	952,00	
56	M	SIL.54	N-nouzové, dočasné svítidlo 1x8W IP42, přisazené s piktogramem, zdroj Z8W	ks	7,000	238,00	1 666,00	
57	M	SIL.55	kabel SYKFY 2x2x0,5 PU	m	210,000	17,00	3 570,00	
58	M	SIL.56	kabel 1-CXKH-R-J 3x1,5 B2cas1do PU	m	15,000	20,00	300,00	
59	M	SIL.57	vodič CY4 žl/zel. PU	m	45,000	17,00	765,00	
60	M	SIL.58	vodič CY16 žl/zel. PU	m	25,000	19,00	475,00	
61	M	SIL.59	kabel CYKY 3Jx1,5 PU	m	710,000	20,00	14 200,00	
62	M	SIL.60	kabel CYKY 3Ox1,5 PU	m	110,000	20,00	2 200,00	
63	M	SIL.61	kabel CYKY 5Jx1,5 PU	m	260,000	22,00	5 720,00	
64	M	SIL.62	kabel CYKY 3Jx2,5 PU	m	590,000	21,00	12 390,00	
65	M	SIL.63	lišta LV 40x15 HD PU	m	12,000	65,00	780,00	
66	M	SIL.64	lišta LV 18x13 HD PU	m	25,000	58,00	1 450,00	
67	M	SIL.65	trubka tuhá, střední zátěž 25/21,4mm PU	m	75,000	78,00	5 850,00	
68	M	SIL.66	ukončení vodičů do 16mm2	ks	25,000	33,00	825,00	
69	M	SIL.67	ukončení kabelů do 5x4 (silová elektroinstalace, propojení pro rozvod topení)	ks	38,000	100,00	3 800,00	
70	M	SIL.68	krabice přístrojová, kruhová 68mm, do duté, cih.stěny IP20	ks	95,000	65,00	6 175,00	
71	M	SIL.69	krabice odbočná, kruhová, 68mm, do duté, cih.stěny IP20	ks	46,000	65,00	2 990,00	
72	M	SIL.70	krabice odbočná do 4mm2, čtverec, 81x81x38mm, na povrch IP66	ks	11,000	67,00	737,00	
73	M	SIL.71	svorka pružinová 3x2,5mm2	ks	140,000	5,00	700,00	
74	M	SIL.72	svorka pružinová 5x2,5mm2	ks	290,000	7,00	2 030,00	
75	M	SIL.73	protipožární ucpávka vrstvená	ks	2,000	1 425,00	2 850,00	
76	M	SIL.74	projektová dokumentace skutečného stavu pro revizi	hod	16,000	285,00	4 560,00	
77	M	SIL.75	výchozí revizní zpráva	hod	24,000	475,00	11 400,00	

D D4		STAVEBNÍ PRÁCE ELEKTROINSTALACE					47 786,00	
78	M	SIL.76	vybourání otvoru do R=60mm tl.do 600mm v cih.zdi	ks	30,000	238,00	7 140,00	
79	M	SIL.77	vyřezání otvoru pro krabice 68mm	ks	141,000	71,00	10 011,00	
80	M	SIL.78	vyřezání spáry ve zdi cihla/tvár.do hl.30mm š.do 30mm	m	110,000	59,00	6 490,00	
81	M	SIL.79	zapravení maltou spáry ve zdi cihla/tvár.do hl.30mm š.do 30mm	m	110,000	62,00	6 820,00	
82	M	SIL.80	vyřezání spáry ve zdi cihla/tvár.do hl.30mm š.do 70mm	m	45,000	119,00	5 355,00	
83	M	SIL.81	zapravení maltou spáry ve zdi cihla/tvár.do hl.30mm š.do 70mm	m	45,000	266,00	11 970,00	

D D5		MATERIÁLY ELEKTROINSTALACE					279 722,00	
84	M	SIL.32	spínač bílý řaz.1 IP20 komplet PO bez krabice	ks	28,000	135,00	3 780,00	
85	M	SIL.33	přepínač bílý řaz.5 IP20 komplet PO bez krabice	ks	4,000	166,00	664,00	
86	M	SIL.34	přepínač bílý řaz.6 IP20 komplet PO bez krabice	ks	17,000	135,00	2 295,00	
87	M	SIL.35	přepínač bílý řaz.7 IP20 komplet PO bez krabice	ks	2,000	166,00	332,00	
88	M	SIL.36	spínač bílý řaz.1 IP44 s krycí manžetou komplet PO bez krabice	ks	2,000	204,00	408,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
89	M	SIL.37	přepínač bílý řaz.5 IP44 s krycí manžetou komplet PO bez krabice	ks	1,000	214,00	214,00	
90	M	SIL.38	přepínač bílý řaz.6 IP44 s krycí manžetou komplet PO bez krabice	ks	2,000	204,00	408,00	
91	M	SIL.39	pohybový spínač (PIR)stropní (pohyb,čas,soumrak,10-2000lx) IP44 na povrch	ks	4,000	432,00	1 728,00	
92	M	SIL.40	pohybový spínač (PIR)nástěnný (pohyb,čas,soumrak,10-2000lx) IP44 na povrch	ks	3,000	489,00	1 467,00	
93	M	SIL.41	přepínač bílý řaz.5 IP44 komplet na povrch	ks	1,000	100,00	100,00	
94	M	SIL.42	zásuvka poloz. 10/16A/250V 2P+Z bílá IP20 komplet PO	ks	32,000	138,00	4 416,00	
95	M	SIL.43	zásuvka poloz. 10/16A/250V 2P+Z s přep.ochranou bílá IP20 komplet PO	ks	1,000	998,00	998,00	
96	M	SIL.44	zásuvka poloz. 10/16A/250V 2P+Z bílá IP44 s krycí manžetou komplet PO	ks	5,000	157,00	785,00	
97	M	SIL.45	zásuvka 10/16A/250V 2P+Z bílá IP44 na povrch	ks	5,000	106,00	530,00	
98	M	SIL.46	nouzové požární tlačítko TOTAL STOP IP55	ks	1,000	594,00	594,00	
99	M	SIL.47	sada pro nouzovou signalizaci tj. 2xtlačítko táhlové+1xtlačítko resetovací+kontr.modul a alarmem	sada	1,000	10 013,00	10 013,00	
100	M	SIL.48	A-LED panel 52W IP40, přisazený, zdroj LED 52W/5800lmn/3800K Ra80+	ks	19,000	2 518,00	47 842,00	
101	M	SIL.49	B-LED panel 34W IP40, přisazený, zdroj LED 34W/4100lmn/3800K Ra 80+	ks	24,000	2 299,00	55 176,00	
102	M	SIL.50	C-LED panel 17W IP40, přisazený, zdroj LED 17W/1800lmn/3800K Ra 80+	ks	33,000	1 829,00	60 357,00	
103	M	SIL.51	E-LED panel 24W IP44, kov, lesklý chrom, na povrch, zdroj LED 24W/2040lmn/4000K Ra 80+	ks	15,000	1 463,00	21 945,00	
104	M	SIL.52	F-LED sv. 1x20W IP44, hranaté, přisazené, kov, lesklý chrom, vč.zdroje LED Ž 10W/230V	ks	5,000	1 188,00	5 940,00	
105	M	SIL.53	G-zář.sv. 2x36W IP66, přisazené, zdroj Z36W, Ra80+	ks	4,000	998,00	3 992,00	
106	M	SIL.54	N-nouzové, dočasné svítidlo 1x8W IP42, přisazené s piktogramem, zdroj Z8W	ks	7,000	1 667,00	11 669,00	
107	M	SIL.82	kabel SYKFY 2x2x0,5	m	210,000	6,00	1 260,00	
108	M	SIL.83	kabel 1-CXKH-R-J 3x1,5 B2cas1do	m	15,000	32,00	480,00	
109	M	SIL.84	vodič CY4 žl/zel.	m	45,000	8,00	360,00	
110	M	SIL.85	vodič CY16 žl/zel.	m	25,000	71,00	1 775,00	
111	M	SIL.22	kabel CYKY 3Jx1,5	m	710,000	13,00	9 230,00	
112	M	SIL.86	kabel CYKY 3Ox1,5	m	110,000	13,00	1 430,00	
113	M	SIL.87	kabel CYKY 5Jx1,5	m	260,000	22,00	5 720,00	
114	M	SIL.23	kabel CYKY 3Jx2,5	m	590,000	22,00	12 980,00	
115	M	SIL.88	lišta LV 40x15 HD	m	12,000	39,00	468,00	
116	M	SIL.89	lišta LV 18x13 HD	m	25,000	27,00	675,00	
117	M	SIL.90	trubka tuhá, střední zátěž 25/21,4mm	m	75,000	14,00	1 050,00	
118	M	SIL.68	krabice přístrojová, kruhová 68mm, do duté, cih.stěny IP20	ks	95,000	8,00	760,00	
119	M	SIL.69	krabice odbočná, kruhová, 68mm, do duté, cih.stěny IP20	ks	46,000	24,00	1 104,00	
120	M	SIL.70	krabice odbočná do 4mm2, čtverec, 81x81x38mm, na povrch IP66	ks	11,000	57,00	627,00	
121	M	SIL.71	svorka pružinová 3x2,5mm2	ks	140,000	7,00	980,00	
122	M	SIL.72	svorka pružinová 5x2,5mm2	ks	290,000	8,00	2 320,00	
123	M	SIL.73	protipožární ucpávka vrstvená	ks	2,000	1 425,00	2 850,00	

D	D6	MONTÁŽE OCHRANA PŘED BLESKEM					48 536,00	
124	M	SIL.91	vodič AlMgSi8mm na střeše a svodech PU vč.montáže podpěr vedení	m	220,000	119,00	26 180,00	
125	M	SIL.92	jímač délky 2m+podstavec betonový, vč.svorek, závaží, podložek	ks	1,000	333,00	333,00	
126	M	SIL.93	pomocný jímač, vyhnutý drát AlMgSi 8mm délky 0,3-1,1m, vč.svorek	ks	5,000	109,00	545,00	
127	M	SIL.94	trubka UV stabilní, bezhalogenová, samozhášivá 34,5/28,8mm utěsněná	m	4,000	62,00	248,00	
128	M	SIL.95	svorka hromosvodová do 2šrouby okapová	ks	5,000	65,00	325,00	
129	M	SIL.96	svorka hromosvodová do 2šrouby spojovací	ks	28,000	65,00	1 820,00	
130	M	SIL.97	svorka hromosvodová nad 2šrouby zkušební	ks	8,000	81,00	648,00	
131	M	SIL.98	svorka hromosvodová nad 2šrouby křížová	ks	14,000	81,00	1 134,00	
132	M	SIL.99	krabice pro zemní zkušební svorku (šedá litina) š.220xd.300xhl.120mm	ks	2,000	475,00	950,00	
133	M	SIL.100	ochranný úhelník 1700mm	ks	6,000	143,00	858,00	
134	M	SIL.101	štítek označovací	ks	8,000	5,00	40,00	
135	M	SIL.102	tvarování mont.dílu	ks	4,000	100,00	400,00	
136	M	SIL.103	pásek FeZn 30/4mm VU	m	120,000	55,00	6 600,00	
137	M	SIL.104	drát FeZn 8-10mm VU	m	40,000	52,00	2 080,00	
138	M	SIL.105	svorka spojovací drát-pásek do 2šrouby	ks	16,000	62,00	992,00	
139	M	SIL.106	svorka spojovací drát-drát do 2šrouby	ks	4,000	62,00	248,00	
140	M	SIL.107	pasivní ochrana, nátěr svorek v zemi	ks	20,000	24,00	480,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
141	M	SIL.108	projektová dokumentace skutečného stavu	hod	3,000	285,00	855,00	
142	M	SIL.75	výchozí revizní zpráva	hod	8,000	475,00	3 800,00	

D		D7	MATERIÁLY OCHRANA PŘED BLESKEM				26 863,00	
143	M	SIL.109	vodič AlMgSi8mm	m	220,000	21,00	4 620,00	
144	M	SIL.110	podpěra vedení plast-šterk na ploché střechy	ks	140,000	27,00	3 780,00	
145	M	SIL.111	podpěra vedení svod d.100mm	ks	24,000	20,00	480,00	
146	M	SIL.112	hmoždinka průměr 14mm	ks	48,000	6,00	288,00	
147	M	SIL.92	jímač délky 2m+podstavec betonový, vč.svorek, závaží, podložek	ks	1,000	594,00	594,00	
148	M	SIL.113	trubka UV stabilní, bezhalogenová, samozhášivá 34,5/28,8mm	m	4,000	81,00	324,00	
149	M	SIL.95	svorka hromosvodová do 2šrouby okapová	ks	5,000	17,00	85,00	
150	M	SIL.96	svorka hromosvodová do 2šrouby spojovací	ks	28,000	24,00	672,00	
151	M	SIL.97	svorka hromosvodová nad 2šrouby zkušební	ks	8,000	33,00	264,00	
152	M	SIL.98	svorka hromosvodová nad 2šrouby křížová	ks	14,000	22,00	308,00	
153	M	SIL.99	krabice pro zemní zkušební svorku (šedá litina) š.220xd.300xhl.120mm	ks	2,000	2 237,00	4 474,00	
154	M	SIL.100	ochranný úhelník 1700mm	ks	6,000	176,00	1 056,00	
155	M	SIL.114	držák OÚ do zdi 200mm	ks	12,000	27,00	324,00	
156	M	SIL.101	štítek označovací	ks	8,000	5,00	40,00	
157	M	SIL.115	pásek FeZn 30/4mm	m	120,000	57,00	6 840,00	
158	M	SIL.116	drát FeZn 8mm	m	10,000	52,00	520,00	
159	M	SIL.117	drát FeZn 10mm	m	30,000	57,00	1 710,00	
160	M	SIL.105	svorka spojovací drát-pásek do 2šrouby	ks	16,000	24,00	384,00	
161	M	SIL.106	svorka spojovací drát-drát do 2šrouby	ks	4,000	25,00	100,00	

D		D8	MONTÁŽE ROZVADĚČ MDB1				7 664,00	
162	M	SIL.118	kompletní rozvodnice 56TE do zdi IP30/IP20 plast	ks	1,000	1 425,00	1 425,00	
163	M	SIL.119	propojovací systém 63A/3L 10kA	ks	0,800	475,00	380,00	
164	M	SIL.120	přepěťová ochrana B+C/3	ks	1,000	333,00	333,00	
165	M	SIL.121	hlavní vypínač 63A/3/400V	ks	1,000	190,00	190,00	
166	M	SIL.122	vyrážecí cívka 230V AC	ks	1,000	143,00	143,00	
167	M	SIL.123	denní spínací hodiny 230V/16A	ks	1,000	238,00	238,00	
168	M	SIL.124	jistič B16/1 10kA	ks	11,000	81,00	891,00	
169	M	SIL.125	jistič B10/1 10kA	ks	7,000	81,00	567,00	
170	M	SIL.126	chránič 40-4-030	ks	3,000	238,00	714,00	
171	M	SIL.127	pomocná sběrnice N 15	ks	2,000	14,00	28,00	
172	M	SIL.108	projektová dokumentace skutečného stavu	hod	3,000	285,00	855,00	
173	M	SIL.75	výchozí revizní zpráva	hod	4,000	475,00	1 900,00	

D		D9	MATERIÁLY ROZVADĚČ MDB1				17 540,00	
174	M	SIL.118	kompletní rozvodnice 56TE do zdi IP30/IP20 plast	ks	1,000	2 708,00	2 708,00	
175	M	SIL.119	propojovací systém 63A/3L 10kA	ks	0,800	618,00	494,00	
176	M	SIL.120	přepěťová ochrana B+C/3	ks	1,000	5 178,00	5 178,00	
177	M	SIL.121	hlavní vypínač 63A/3/400V	ks	1,000	1 140,00	1 140,00	
178	M	SIL.122	vyrážecí cívka 230V AC	ks	1,000	809,00	809,00	
179	M	SIL.123	denní spínací hodiny 230V/16A	ks	1,000	808,00	808,00	
180	M	SIL.124	jistič B16/1 10kA	ks	11,000	143,00	1 573,00	
181	M	SIL.125	jistič B10/1 10kA	ks	7,000	143,00	1 001,00	
182	M	SIL.126	chránič 40-4-030	ks	3,000	1 235,00	3 705,00	
183	M	SIL.127	pomocná sběrnice N 15	ks	2,000	62,00	124,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní zázemí Vraclav

Objekt:

2 - SO-02 Likvidace dešťových vod

KSO:

Místo: Vraclav

CC-CZ:

Datum: 12. 11. 2020

Zadavatel:

Obec Vraclav, Vraclav 66

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

IČ:

46504621

DIČ:

CZ46504621

Projektant:

ILB prostav s.r.o., Na Kopci 316, Mikulovice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Jindřich Horyna

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH		466 263,00	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	466 263,00	21,00%	97 915,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	564 178,00

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:

Sportovní zázemí Vraclav

Objekt:

2 - SO-02 Likvidace dešťových vod

Místo: Vraclav

Datum: 12. 11. 2020

Zadavatel: Obec Vraclav, Vraclav 66

Projektant: ILB prostav s.r.o.,
Na Kopci 316,
Mikulovice
Ing. Jindřich
Hájek

Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	466 263,00
HSV - Práce a dodávky HSV	458 986,00
1 - Zemní práce	212 486,00
2 - Zakládání	84 675,00
4 - Vodorovné konstrukce	17 351,00
8 - Trubní vedení	129 946,00
998 - Přesun hmot	14 528,00
PSV - Práce a dodávky PSV	7 277,00
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	2 793,00
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	4 484,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	Sportovní zázemí Vraclav			Datum:	12. 11. 2020
Objekt:	2 - SO-02 Likvidace dešťových vod			Projektant:	ILB prostav s.r.o., Na Kopci 316, Mikulovice ing. Jindřich Havránek
Místo:	Vraclav			Zpracovatel:	
Zadavatel:	Obec Vraclav, Vraclav 66				
Uchazeč:	PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.				

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

Náklady soupisu celkem

466 263,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

458 986,00

D 1

Zemní práce

212 486,00

1	K	131151202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně	m3	34,800	333,00	11 588,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		aku nádrž					
	VV		4*3*2,9		34,800			
2	K	131151204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	87,000	304,00	26 448,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		zasakovací objekt					
	VV		3*10*2,9		87,000			
3	K	132151253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	60,180	276,00	16 610,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		potrubí dn125					
	VV		4*1,0*0,8		3,200			
	VV		potrubí dn 150					
	VV		23*1,0*1,1		25,300			
	VV		12*1,2*2,2		31,680			
	VV		Součet		60,180			
4	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	156,000	29,00	4 524,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		(4+23+12)*2*2		156,000			
5	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	156,000	10,00	1 560,00	CS ÚRS 2020 01
6	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	181,980	62,00	11 283,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		34,8+87+60,18		181,980			
7	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	181,900	76,00	13 824,00	CS ÚRS 2020 01
8	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	181,900	17,00	3 092,00	CS ÚRS 2020 01
9	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	68,215	109,00	7 435,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		potrubí dn125					
	VV		4*1,0*0,2		0,800			
	VV		potrubí dn 150					
	VV		23*1,0*0,5		11,500			
	VV		12*1,2*1,6		23,040			
	VV		zásyp akumulární nádrže dešťové vody					
	VV		2,5*3,5*0,5		4,375			
	VV		zásyp zasakovacího objektu					
	VV		3,0*10,0*0,95		28,500			
	VV		Součet		68,215			
10	M	58337344	štěrkop/sek frakce 0/32	t	136,430	347,00	47 341,00	CS ÚRS 2020 01
11	K	175112101	Obsypání potrubí při překopech inženýrských sítí ručně objem do 10 m3	m3	10,500	318,00	3 339,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		zasakovací objekt - frakce 128-63					
	VV		3,0*10*0,35		10,500			
12	M	58344003	kamenivo drcené hrubé frakce 63/125	t	21,000	428,00	8 988,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		10,5*2 'Přepočtené koeficientem množství		21,000			
13	K	175112101	Obsypání potrubí při překopech inženýrských sítí ručně objem do 10 m3	m3	12,000	318,00	3 816,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		ZAsakovací objekt frakce 32-63, mocnost 0,4 m					
	VV		3,0*10*0,4		12,000			
14	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	24,000	409,00	9 816,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		12*2 'Přepočtené koeficientem množství		24,000			
15	K	175112101	Obsypání potrubí při překopech inženýrských sítí ručně objem do 10 m3	m3	17,500	589,00	10 308,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		Zasakovací objekt frakce 32-63, mocnost 250 mm					
	VV		3,5*10*0,25		8,750			
	VV		3,5*10*0,25		8,750			
	VV		Součet		17,500			
16	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	35,000	347,00	12 145,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		17,5*2 'Přepočtené koeficientem množství		35,000			
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	20,700	318,00	6 583,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		potrubí dn125					
	VV		4*1,0*0,5		2,000			
	VV		potrubí dn 150					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		23*1,0*0,5		11,500			
	VV		12*1,2*0,5		7,200			
	VV		Součet		20,700			
18	M	58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	41,400	333,00	13 786,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		20,7*2 *Přepočtené koeficientem množství		41,400			
D 2			Zakládání				84 675,00	
19	K	212751106	Trativod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 160 pro meliorace	m	150,000	361,00	54 150,00	CS ÚRS 2020 01
20	K	213141133	Zřízení vrstvy z geotextilie ve sklonu do 1:1 š do 8,5 m	m2	123,750	43,00	5 321,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		3*10*1,25		37,500			
	VV		3*10*1,25		37,500			
	VV		1,5*(10+10+3+3)*1,25		48,750			
	VV		Součet		123,750			
21	M	69311010	geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 80kN/m	m2	142,313	48,00	6 831,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		123,75*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		142,313			
22	K	X871025	ZDENÝ PILÍREK CP 150MM, VNITRNE 0,8/0,35, VÝŠKY 1,4 M, ZÁKLAD ZE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ TL. 150MM, PRO ELEKTRO DOPOJENÍ PONORNÉHO ČERPADLA, nerez dvírka 60/60, opatřen oplechováním stříříšky s povrchovou úpravou, komplet D+M	kus	1,000	11 400,00	11 400,00	
23	K	X871026	Ponorné čerpadlo pro dešťovou vodu , výtlač DN32, výdatnost 1,0 l/s, 1,2 kW, 230V, s plovákovými ventily a signalizací zaplnění 2 stupně plnění nádrže a signalizace na mobilní telefon, včetně kabelu délky do 10,0 m D+M	kus	1,000	6 213,00	6 213,00	
24	K	X871027	Plovák signalizující zaplnění akumulární nádrže, D+M	kus	1,000	760,00	760,00	
D 4			Vodorovné konstrukce				17 351,00	
25	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	1,750	865,00	1 514,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		pod akumulární jímku					
	VV		3,5*2,5*0,2		1,750			
26	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	4,140	865,00	3 581,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		potrubí dn125					
	VV		4*1,0*0,1		0,400			
	VV		potrubí dn 150					
	VV		23*1,0*0,1		2,300			
	VV		12*1,2*0,1		1,440			
	VV		Součet		4,140			
27	K	452321161	Podkladní desky ze ŽB tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	1,750	2 850,00	4 988,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		3,5*2,5*0,2		1,750			
28	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	2,400	475,00	1 140,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		((2,5*2)+(3,5*2))*0,2		2,400			
29	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prachů otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,150	40 850,00	6 128,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		150/1000		0,150			
D 8			Trubní vedení				129 946,00	
30	K	871275211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 125	m	4,000	309,00	1 236,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		4		4,000			
31	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	38,000	646,00	24 548,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		38		38,000			
32	K	894812201	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné	kus	1,000	2 993,00	2 993,00	CS ÚRS 2020 01
33	K	894812203	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 s přítokem tvaru T	kus	1,000	3 088,00	3 088,00	CS ÚRS 2020 01
34	K	894812232	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 2000 mm	kus	2,000	3 325,00	6 650,00	CS ÚRS 2020 01
35	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury	kus	2,000	266,00	532,00	CS ÚRS 2020 01
36	K	894812262	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro třídu zatížení D400	kus	2,000	4 294,00	8 588,00	CS ÚRS 2020 01
37	K	894812311	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/160 šachtové dno průtočné	kus	1,000	6 251,00	6 251,00	CS ÚRS 2020 01
38	K	894812315	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/200 šachtové dno průtočné	kus	4,000	6 764,00	27 056,00	CS ÚRS 2020 01
39	K	894812333	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 3000 mm	kus	1,000	8 113,00	8 113,00	CS ÚRS 2020 01
40	K	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	399,00	399,00	CS ÚRS 2020 01
41	K	894812376	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení D400 s betonovým prstencem	kus	1,000	4 351,00	4 351,00	CS ÚRS 2020 01
42	K	X87101	Betonová jímka 11,9 m3, půdorysných rozměrů 3,3/2,3 m, výšky 2,05 m část dno - hmotnost 9500 kg, včetně stupadel, dodávka	kus	1,000	13 728,00	13 728,00	
43	K	X87102	Betonová jímka 11,9 m3, půdorysných rozměrů 3,3/2,3 m, výšky 2,05 m část strop ZS pro pojezd D400 , 3800 kg dodávka	kus	1,000	3 971,00	3 971,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	X87103	kónus K1000, 1000/625,	kus	1,000	2 043,00	2 043,00	
45	K	X87104	poklop D400 DN600 (litinovo - betonový), 163 kg	kus	1,000	3 401,00	3 401,00	
46	K	X87105	Vývrt s těsněním na KG110-200 , nátok, odtok	kus	2,000	741,00	1 482,00	
47	K	X87106	vývrt s těsněním na PE25 - 50 , výtlak vody	kus	2,000	428,00	856,00	
48	K	X87107	vývrt DN 62 - DN212 , el. kabel k čerpadlu	kus	1,000	570,00	570,00	
49	K	X87108	Doprava betonové jámky, dílců na staveniště	kus	1,000	5 748,00	5 748,00	
50	K	X87109	Montáž a sestavení akumulační betonové nádrže,	kus	1,000	3 800,00	3 800,00	
51	K	X87110	Výškové urovnání osazení poklopu do terénu	kus	1,000	542,00	542,00	
D 998			Přesun hmot				14 528,00	
52	K	998271201	Přesun hmot pro kanalizace hloubené zděné otevřený výkop	t	302,676	48,00	14 528,00	CS ÚRS 2020 01
D PSV			Práce a dodávky PSV				7 277,00	
D 721			Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				2 793,00	
53	K	721242115	Lapač střešních splavenin z PP s kulovým kloubem na odtoku DN 110	kus	3,000	931,00	2 793,00	CS ÚRS 2020 01
D 722			Zdravotechnika - vnitřní vodovod				4 484,00	
54	K	722173106	Potrubí vodovodní plastové PE-Xa spoj násuvnou objímkou plastovou D 40x5,5 mm	m	10,000	340,00	3 400,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		výtlačné potrubí					
	VV		10		10,000			
55	K	722190402	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 50	kus	1,000	143,00	143,00	CS ÚRS 2020 01
56	K	722220233	Přechodka dGK PPR PN 20 D 32 x G 1 s kovovým vnitřním závitem	kus	1,000	146,00	146,00	CS ÚRS 2020 01
57	K	722220243	Přechodka dGK PPR PN 20 D 32 x G 1 s kovovým vnitřním závitem a převlečnou maticí	kus	1,000	157,00	157,00	CS ÚRS 2020 01
58	K	722224155	Kulový kohout zahradní s vnějším závitem a páčkou PN 15, T 120°C G 5/4"	kus	1,000	428,00	428,00	CS ÚRS 2020 01
59	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	10,000	21,00	210,00	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní zázemí Vraclav

Objekt:

3 - SO-03 Parkoviště

KSO:

Místo: Vraclav

CC-CZ:

Datum: 12. 11. 2020

Zadavatel:

Obec Vraclav, Vraclav 66

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

IČ:

46504621

DIČ:

CZ46504621

Projektant:

ILB prostav s.r.o., Na Kopci 316, Mikulovice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

331 065,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	331 065,00	21,00%	69 524,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

400 589,00

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:		Sportovní zázemí Vraclav	
Objekt:		3 - SO-03 Parkoviště	
Místo:	Vraclav	Datum:	12. 11. 2020
Zadavatel:	Obec Vraclav, Vraclav 66	Projektant:	ILB prostav s.r.o., Na Kopci 316, Mikulovice
Uchazeč:	PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.	Zpracovatel:	ing. V. Švehla
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady ze soupisu prací	331 065,00
HSV - Práce a dodávky HSV	331 065,00
1 - Zemní práce	22 400,00
5 - Komunikace pozemní	227 392,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	57 675,00
998 - Přesun hmot	23 598,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	Sportovní zázemí Vraclav					Datum:	12. 11. 2020	
Objekt:	3 - SO-03 Parkoviště					Projektant:	ILB prostav s.r.o., Na Kopci 316, Mikulovice	
Místo:	Vraclav					Zpracovatel:	ing. V. Švehla	
Zadavatel:	Obec Vraclav, Vraclav 66							
Uchazeč:	PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.							

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

Náklady soupisu celkem

331 065,00

DHSVPráce a dodávky HSV

331 065,00

D1Zemní práce

22 400,00

1	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	91,800	109,00	10 006,00	CS ÚRS 2020 02
VV			(19,0+17,0)*5,0*0,51 "zámková dlažba"		91,800			
VV		fig1	Mezisoučet		91,800			
2	K	122351103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	12,960	195,00	2 527,00	CS ÚRS 2020 02
VV			(19,0+17,0)*1,0*0,36		12,960			
VV		fig2	Mezisoučet		104,760			
3	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	91,800	48,00	4 406,00	CS ÚRS 2020 02
VV			fig1		91,800			
4	K	162251122	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	12,960	48,00	622,00	CS ÚRS 2020 02
VV			fig2		12,960			
5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	104,760	17,00	1 781,00	CS ÚRS 2020 02
VV			fig1		91,800			
VV			fig2		12,960			
VV			Mezisoučet		104,760			
6	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	156,705	14,00	2 194,00	CS ÚRS 2020 02
VV			fig5		156,705			
7	K	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	m2	36,000	24,00	864,00	CS ÚRS 2020 02
VV			fig6		36,000			

D5Komunikace pozemní

227 392,00

8	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	156,705	128,00	20 058,00	CS ÚRS 2020 02
VV			fig5		156,705			
9	K	564710011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 50 mm	m2	156,705	133,00	20 842,00	CS ÚRS 2020 02
VV			fig5		156,705			
10	K	564771111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 250 mm	m2	156,705	261,00	40 900,00	CS ÚRS 2020 02
VV			fig5		156,705			
11	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	36,000	261,00	9 396,00	CS ÚRS 2020 02
VV			fig6		36,000			
12	K	565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m	m2	36,000	523,00	18 828,00	CS ÚRS 2020 02
VV			fig6		36,000			
13	K	573231106	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	36,000	8,00	288,00	CS ÚRS 2020 02
VV			fig6		36,000			
14	K	573231108	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	36,000	11,00	396,00	CS ÚRS 2020 02
VV			fig6		36,000			
15	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	36,000	266,00	9 576,00	CS ÚRS 2020 02
VV			(19,0+17,0)*1,0		36,000			
VV		fig6	Mezisoučet		36,000			
16	K	596211211	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	156,705	323,00	50 616,00	CS ÚRS 2020 02
VV			19,0*4,65		88,350			
VV			14,7*4,65		68,355			
VV		fig5	Mezisoučet		156,705			
17	M	59245030	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm přírodní	m2	161,406	350,00	56 492,00	CS ÚRS 2020 02
VV			fig5*1,03		161,406			

D9Ostatní konstrukce a práce, bourání

57 675,00

18	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	3,000	211,00	633,00	CS ÚRS 2020 02
VV			2+1		3,000			
19	M	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	3,000	752,00	2 256,00	CS ÚRS 2020 02
VV			2+1		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	3,000	278,00	834,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		2+1		3,000			
21	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	3,000	505,00	1 515,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		2+1		3,000			
22	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	1,000	101,00	101,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		1,0		1,000			
23	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	1,000	30,00	30,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		1,0		1,000			
24	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	105,000	263,00	27 615,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		18,71*2+4,65*2+1,72*2+11,02+1,71*2+14,4+16,7+4,65*2		105,000			
	VV	fig7	Mezisoučet		105,000			
25	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	106,050	178,00	18 877,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		fig7*1,01		106,050			
26	K	919731123	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 200 mm	m	51,000	114,00	5 814,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		19,0+17,0+1,0*4+11,0		51,000			
	VV		Mezisoučet		51,000			
D	998		Přesun hmot				23 598,00	
27	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	62,794	205,00	12 873,00	CS ÚRS 2020 02
28	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	160,079	67,00	10 725,00	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní zázemí Vraclav

Objekt:

4 - SO-04 Vodovodní přípojka

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

12. 11. 2020

Zadavatel:

Obec Vraclav, Vraclav 66

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

IČ:

DIČ:

46504621

CZ46504621

Projektant:

ILB prostav s.r.o., Na Kopci 316, Mikulovice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

177 516,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	177 516,00	21,00%	37 278,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

214 794,00

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:

Sportovní zázemí Vraclav

Objekt:

4 - SO-04 Vodovodní přípojka

Místo:

Datum:

12. 11. 2020

Zadavatel:

Obec Vraclav, Vraclav 66

Projektant:

ILB prostav s.r.o.,
Na Kopci 316,
Mikulovice

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	177 516,00
HSV - Práce a dodávky HSV	166 559,00
1 - Zemní práce	92 975,00
4 - Vodorovné konstrukce	3 893,00
5 - Komunikace pozemní	23 235,00
8 - Trubní vedení	33 711,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	3 736,00
997 - Přesun sutě	4 649,00
998 - Přesun hmot	4 360,00
PSV - Práce a dodávky PSV	10 957,00
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	10 957,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	Sportovní zázemí Vraclav			Datum:	12. 11. 2020
Objekt:	4 - SO-04 Vodovodní přípojka			Projektant:	ILB prostav s.r.o., Na Kopci 316, Mikulovice
Místo:				Zpracovatel:	ing. V. Švehla
Zadavatel:	Obec Vraclav, Vraclav 66				
Uchazeč:	PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.				

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

Náklady soupisu celkem

177 516,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

166 559,00

D 1

Zemní práce

92 975,00

1	K	113107022	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm při překozech ručně	m2	15,000	249,00	3 735,00	CS ÚRS 2020 01
2	K	113107042	Odstranění podkladu živichných tl 100 mm při překozech ručně	m2	15,000	147,00	2 205,00	CS ÚRS 2020 01
3	K	132151253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	67,500	276,00	18 630,00	CS ÚRS 2020 01
VV		45*1,0*1,5			67,500			
4	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	129,000	29,00	3 741,00	CS ÚRS 2020 01
VV		43*1,5*2			129,000			
5	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	129,000	10,00	1 290,00	CS ÚRS 2020 01
6	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	67,500	62,00	4 185,00	CS ÚRS 2020 01
7	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	67,500	76,00	5 130,00	CS ÚRS 2020 01
8	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	67,500	17,00	1 148,00	CS ÚRS 2020 01
9	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	36,000	109,00	3 924,00	CS ÚRS 2020 01
VV		67,5-4,5-27			36,000			
10	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	72,000	347,00	24 984,00	CS ÚRS 2020 01
VV		36*2 'Přepočtené koeficientem množství			72,000			
11	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	27,000	223,00	6 021,00	CS ÚRS 2020 01
VV		45*1*0,6			27,000			
12	M	58344121	šterkodrt' frakce 0/8	t	54,000	333,00	17 982,00	CS ÚRS 2020 01
VV		27*2 'Přepočtené koeficientem množství			54,000			

D 4

Vodorovné konstrukce

3 893,00

13	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	4,500	865,00	3 893,00	CS ÚRS 2020 01
VV		45*1*0,1			4,500			

D 5

Komunikace pozemní

23 235,00

14	K	566901133	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy do 15 m2 šterkodrtí tl. 200 mm	m2	15,000	233,00	3 495,00	CS ÚRS 2020 01
VV		10*1,5			15,000			
15	K	566901143	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy do 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m2	15,000	252,00	3 780,00	CS ÚRS 2020 01
16	K	572330111	Vyspravení krytu komunikací po překozech plochy do 15 m2 obalovaným kamenivem tl 50 mm	m2	15,000	346,00	5 190,00	CS ÚRS 2020 01
17	K	572340112	Vyspravení krytu komunikací po překozech plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB) tl 70 mm	m2	15,000	711,00	10 665,00	CS ÚRS 2020 01
18	K	573911112	Asfaltový regenerační postřik s posypem kameniva v množství 0,2 kg/m2	m2	15,000	7,00	105,00	CS ÚRS 2020 01

D 8

Trubní vedení

33 711,00

19	K	871181211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 50 x 4,6 mm	m	47,000	46,00	2 162,00	CS ÚRS 2020 01
20	M	WVN.VP403053 W	Trubka dvouvrstvá PE 100 RC voda SDR11 50x4.6 100m BC	m	47,000	103,00	4 841,00	
21	K	877181101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 50	kus	4,000	114,00	456,00	CS ÚRS 2020 01
22	M	28615971	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 50mm	kus	4,000	429,00	1 716,00	CS ÚRS 2020 01
23	K	877181110	Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 50	kus	4,000	114,00	456,00	CS ÚRS 2020 01
24	M	28614945	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 50mm	kus	4,000	458,00	1 832,00	CS ÚRS 2020 01
25	K	877181112	Montáž elektrokolen 90° na vodovodním potrubí z PE trub d 50	kus	2,000	114,00	228,00	CS ÚRS 2020 01
26	M	28653054	elektrokoleno 90° PE 100 D 50mm	kus	2,000	462,00	924,00	CS ÚRS 2020 01
27	K	879211111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 50	kus	1,000	1 197,00	1 197,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	891181112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 40	kus	1,000	513,00	513,00	CS ÚRS 2020 01
29	M	42221300	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 40x140mm	kus	1,000	3 401,00	3 401,00	CS ÚRS 2020 01
30	K	891213111	Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 50	kus	1,000	456,00	456,00	CS ÚRS 2020 01
31	M	42291072	souprava zemní pro šoupátka DN 40-50mm Rd 1,5m	kus	1,000	1 758,00	1 758,00	CS ÚRS 2020 01
32	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	1,000	461,00	461,00	CS ÚRS 2020 01
33	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	60,000	14,00	840,00	CS ÚRS 2020 01
34	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	45,000	9,00	405,00	CS ÚRS 2020 01
35	K	X87110	Skutečné provedení, geodetické zaměření vodovodní přípojky, elektronicky a tištěné dle požadavku provozovatele, předání provozovateli, D+M	kus	1,000	3 990,00	3 990,00	
36	K	X89101	Navrtávka pod tlakem na potrubí LT100 - 100/50, komplet D+M	kus	1,000	8 075,00	8 075,00	

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 3 736,00

37	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	24,000	114,00	2 736,00	CS ÚRS 2020 01
38	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	200,000	5,00	1 000,00	CS ÚRS 2020 01

D 997 Přesun sutě 4 649,00

39	K	997002611	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	11,650	109,00	1 270,00	CS ÚRS 2020 01
40	K	997006511	Vodorovná doprava sutí s naložením a složením na skládku do 100 m	t	11,650	81,00	944,00	CS ÚRS 2020 01
41	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění sutí na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,000	14,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
42	K	997006551	Hrubé urovnání sutí na skládce bez zhutnění	t	0,000	24,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
43	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s omezením mechanizace	t	11,650	100,00	1 165,00	CS ÚRS 2020 01
44	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	11,650	109,00	1 270,00	CS ÚRS 2020 01

D 998 Přesun hmot 4 360,00

45	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	30,489	143,00	4 360,00	CS ÚRS 2020 01
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

D PSV Práce a dodávky PSV 10 957,00

D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod 10 957,00

46	K	722130234	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 32	m	2,000	431,00	862,00	CS ÚRS 2020 01
47	K	722190402	Vyvedení a upevnění výpusťku do DN 50	kus	1,000	119,00	119,00	CS ÚRS 2020 01
48	K	722220213	Koleno přechodové 90° PPR PN 20 D 32 x G 1 s kovovým vnitřním závitem	kus	1,000	146,00	146,00	CS ÚRS 2020 01
49	K	722220235	Přechodka dGK PPR PN 20 D 50 x G 6/4 s kovovým vnitřním závitem	kus	1,000	336,00	336,00	CS ÚRS 2020 01
50	K	722224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2 PN 10 s jedním závitem	kus	1,000	148,00	148,00	CS ÚRS 2020 01
51	K	722230104	Ventil přímý G 5/4 se dvěma závitů	kus	2,000	518,00	1 036,00	CS ÚRS 2020 01
52	K	722230114	Ventil přímý G 5/4 s odvodněním a dvěma závitů	kus	1,000	741,00	741,00	CS ÚRS 2020 01
53	K	722234266	Filtr mosazný G 5/4 PN 20 do 80°C s 2x vnitřním závitem	kus	1,000	618,00	618,00	CS ÚRS 2020 01
54	K	722262227	Vodoměr závitový jednotkový suchoběžný dálkový odečet do 40°C G3/4x130 R100 Qn 4,0 m3/h horizont	kus	1,000	1 463,00	1 463,00	CS ÚRS 2020 01
55	K	722270103	Sestava vodoměrová závitová G 5/4	soubor	1,000	3 401,00	3 401,00	CS ÚRS 2020 01
56	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	47,000	21,00	987,00	CS ÚRS 2020 01
57	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	47,000	23,00	1 081,00	CS ÚRS 2020 01
58	K	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,032	608,00	19,00	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní zázemí Vraclav

Objekt:

5 - SO-05 Kanalizační přípojka

KSO:

Místo: Vraclav

CC-CZ:

Datum: 12. 11. 2020

Zadavatel:

Obec Vraclav, Vraclav 66

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

IČ:

46504621

DIČ:

CZ46504621

Projektant:

Ing. Jindřich Horyna

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Jindřich Horyna

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH		351 754,00	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	351 754,00	21,00%	73 868,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	425 622,00

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:

Sportovní zázemí Vraclav

Objekt:

5 - SO-05 Kanalizační přípojka

Místo:

Vraclav

Datum:

12. 11. 2020

Zadavatel:

Obec Vraclav, Vraclav 66

Projektant:

ing. Jindřich

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Zpracovatel:

ing. Jindřich

Hovna

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	351 754,00
HSV - Práce a dodávky HSV	351 754,00
1 - Zemní práce	155 190,00
4 - Vodorovné konstrukce	8 650,00
8 - Trubní vedení	180 710,00
998 - Přesun hmot	7 204,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní zázemí Vraclav
Objekt: 5 - SO-05 Kanalizační přípojka

Místo: Vraclav Datum: 12. 11. 2020
Zadavatel: Obec Vraclav, Vraclav 66 Projektant: Ing. Jindřich Horava
Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s. Zpracovatel: Ing. Jindřich Horava

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

Náklady soupisu celkem 351 754,00

D HSV Práce a dodávky HSV 351 754,00

D 1 Zemní práce 155 190,00

1	K	131113131	Hloubení jam do 10 m3 v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 při překozech inženýrských sítí ručně	m3	6,400	836,00	5 350,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		Výměna revizní šachty na DN 300					
	VV		2*2*1,6		6,400			
2	K	132151254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	137,460	276,00	37 939,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		š stáv-Š01					
	VV		5*1,2*1,6		9,600			
	VV		Š01-Š03					
	VV		36*1,2*1,5		64,800			
	VV		Š03-Š04					
	VV		19*1,2*1,45		33,060			
	VV		Š04-Š05					
	VV		20*1,2*1,25		30,000			
	VV		Součet		137,460			
3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	320,000	29,00	9 280,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		(5+36+19+20)*2*2		320,000			
4	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	320,000	10,00	3 200,00	CS ÚRS 2020 01
5	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	100,300	62,00	6 219,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		(6,4+137,46)-(3,6+5,4+34,56)		100,300			
6	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	100,300	76,00	7 623,00	CS ÚRS 2020 01
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	100,300	17,00	1 705,00	CS ÚRS 2020 01
8	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	73,860	109,00	8 051,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		š stáv-Š01 ZÁSYP VYTĚŽENOU ZEMINOU					
	VV		5*1,2*(1,6-0,7)		5,400			
	VV		Š01-Š03 - ZÁSYP VYTĚŽENOU ZEMINOU					
	VV		36*1,2*(1,5-0,7)		34,560			
	VV		Š03-Š04 - ZÁSYP ŠD					
	VV		19*1,2*(1,45-0,7)		17,100			
	VV		Š04-Š05 - ZÁSYP ŠD					
	VV		20*1,2*(1,25-0,7)		13,200			
	VV		JÁMA VYTĚŽENOU ZEMINOU					
	VV		2*2*(1,6-0,7)		3,600			
	VV		Součet		73,860			
9	M	58344197	Štěrkodrt' frakce 0/63	t	60,600	371,00	22 483,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		73,86-3,6-5,4-34,56		30,300			
	VV		30,3*2 'Přepočtené koeficientem množství		60,600			
10	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	60,000	223,00	13 380,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		š stáv-Š01					
	VV		5*1,2*0,6		3,600			
	VV		Š01-Š03					
	VV		36*1,2*0,6		25,920			
	VV		Š03-Š04					
	VV		19*1,2*0,6		13,680			
	VV		Š04-Š05					
	VV		20*1,2*0,6		14,400			
	VV		JÁMA					
	VV		2*2*0,6		2,400			
	VV		Součet		60,000			
11	M	58344121	Štěrkodrt' frakce 0/8	t	120,000	333,00	39 960,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		60*2 'Přepočtené koeficientem množství		120,000			

D 4 Vodorovné konstrukce 8 650,00

12	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	10,000	865,00	8 650,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		š stáv-Š01					
	VV		5*1,2*0,1		0,600			
	VV		Š01-Š03					
	VV		36*1,2*0,1		4,320			
	VV		Š03-Š04					
	VV		19*1,2*0,1		2,280			
	VV		Š04-Š05					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		20*1,2*0,1		2,400			
	VV		JÁMA					
	VV		2*2*0,1		0,400			
	VV		Součet		10,000			
D 8			Trubní vedení				180 710,00	
13	K	871355241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 200	m	84,000	650,00	54 600,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		(5+36+19+20)*1,05		84,000			
14	K	877350310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	2,000	109,00	218,00	CS ÚRS 2020 01
15	M	28617163	<i>koleno kanalizační PP SN16 15° DN 200</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>233,00</i>	<i>466,00</i>	<i>CS ÚRS 2020 01</i>
16	K	879230191	Příplatek za práce sklon nad 20 % při montáži jakéhokoli kanalizačního potrubí DN 40 až 550	m	84,000	24,00	2 016,00	CS ÚRS 2020 01
17	K	892352121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 200 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	4,000	16,00	64,00	CS ÚRS 2020 01
18	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	2 708,00	2 708,00	CS ÚRS 2020 01
19	K	894812315	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/200 šachtové dno průtočné	kus	4,000	5 548,00	22 192,00	CS ÚRS 2020 01
20	K	894812331	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 1000 mm	kus	1,000	5 149,00	5 149,00	CS ÚRS 2020 01
21	K	894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm	kus	3,000	6 508,00	19 524,00	CS ÚRS 2020 01
22	K	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury	kus	4,000	456,00	1 824,00	CS ÚRS 2020 01
23	K	894812377	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení D400 s teleskopickým adaptérem	kus	4,000	3 401,00	13 604,00	CS ÚRS 2020 01
24	K	899620151	Obetonování plastové šachty z polypropylenu betonem prostým tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	6,000	2 850,00	17 100,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		4*1,5		6,000			
25	K	899640112	Bednění pro obetonování plastových šachet kruhových otevřený výkop	m2	10,000	475,00	4 750,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		4*2,5		10,000		0	
26	K	X87701	Geodetické zaměření trasy, skutečné provedení kanalizační přípojky, v elektronické a tištěné podobě	kus	1,000	5 700,00	5 700,00	
27	K	X87702	Šachtové dno TBZ-Q1 1000/500/150, přívod, vývod DN300, vedlejší stávající přívod DN 200 90°, nový přívod DN 200, 180°, žlab plast - laminát, NUTNO PŘED REALIZACÍ OVĚŘIT,	kus	1,000	6 251,00	6 251,00	
28	M	<i>BTL.0006182.URS</i>	<i>skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/500/120 SP 100x50x12cm</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>1 501,00</i>	<i>1 501,00</i>	
29	K	X87703	revizní šachta prefa DN 1000, deska TBK-Q.1 1000/625/180/D	kus	1,000	1 881,00	1 881,00	
30	K	X87704	Revizní šachta - vyr.prst. TBV-Q.1 625/120/120	kus	1,000	461,00	461,00	
31	K	X87705	Prefa revizní šachta poklop D 400 Begu-B-1 D400	kus	1,000	4 294,00	4 294,00	
32	K	X87706	Prefa revizní šachta - těsnění pro DN 1000 Q.1	kus	2,000	271,00	542,00	
33	K	X87707	Doprava, sestavení a osazení revizní šachty DN 1000 prefa na stávající potrubí DN 300, vývod DN200 včetně propojení a přetěsnění. , D+M	kus	1,000	7 410,00	7 410,00	
34	K	X87708	Demontáž a likvidace stávající RŠ prefa hl. do 1,5 m	kus	1,000	6 175,00	6 175,00	
35	K	X87709	Jímání a přečerpávání odpadních vod při osazování nové RŠ DN 1000, včetně osazení RŠ,	HOD	8,000	285,00	2 280,00	
D 998			Přesun hmot				7 204,00	
36	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	30,270	238,00	7 204,00	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní zázemí Vraclav

Objekt:

6 - SO-06 Plynová přípojka

KSO:

Místo: Vraclav

CC-CZ:

Datum: 12. 11. 2020

Zadavatel:

Obec Vraclav, Vraclav 66

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

IČ:

46504621

DIČ:

CZ46504621

Projektant:

ILB prostav s.r.o., Na Kopci 316, Mikulovice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH		139 512,00	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	139 512,00	21,00%	29 298,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		168 810,00

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:	Sportovní zázemí Vraclav		
Objekt:	6 - SO-06 Plynová přípojka		
Místo:	Vraclav	Datum:	12. 11. 2020
Zadavatel:	Obec Vraclav, Vraclav 66	Projektant:	ILB prostav s.r.o., Na Kopci 316, Mikulovice
Uchazeč:	PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.	Zpracovatel:	ing. V. Švehla

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

Náklady ze soupisu prací	139 512,00
HSV - Práce a dodávky HSV	134 017,00
1 - Zemní práce	81 095,00
4 - Vodorovné konstrukce	3 910,00
8 - Trubní vedení	47 780,00
998 - Přesun hmot	1 232,00
PSV - Práce a dodávky PSV	5 495,00
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	5 495,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	Sportovní zázemí Vraclav					Datum:	12. 11. 2020	
Objekt:	6 - SO-06 Plynová přípojka					Projektant:	ILB prostav s.r.o., Na Kopci 316, Mikulovice	
Místo:	Vraclav					Zpracovatel:	ing. V. Švehla	
Zadavatel:	Obec Vraclav, Vraclav 66							
Uchazeč:	PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.							

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

Náklady soupisu celkem

139 512,00

DHSVPráce a dodávky HSV

134 017,00

D1Zemní práce

81 095,00

1	K	131151102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně	m3	16,000	276,00	4 416,00	CS ÚRS 2020 01
VV		(2*2*2)*2			16,000			
2	K	132151253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	55,800	276,00	15 401,00	CS ÚRS 2020 01
VV		31*1,2*1,5			55,800			
3	K	141721211	Řízený zemní protlak délky do 50 m hloubky do 6 m s protlačením potrubí vnějšího průměru vrtu do 90 mm v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4	m	12,000	1 283,00	15 396,00	CS ÚRS 2020 01
4	M	28613383	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR11 návin se signalizační vrstvou 75x6,8mm	m	12,000	238,00	2 856,00	CS ÚRS 2020 01
5	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	156,000	29,00	4 524,00	CS ÚRS 2020 01
VV		8*2*2			32,000			
VV		31*2*2			124,000			
VV		Součet			156,000			
6	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	156,000	10,00	1 560,00	CS ÚRS 2020 01
7	K	161151103	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 4 do 8 m	m3	71,800	48,00	3 446,00	CS ÚRS 2020 01
VV		16+55,8			71,800			
8	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	29,240	62,00	1 813,00	CS ÚRS 2020 01
9	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	29,240	76,00	2 222,00	CS ÚRS 2020 01
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	29,240	17,00	497,00	CS ÚRS 2020 01
VV		71,8-42,56			29,240			
11	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	42,560	109,00	4 639,00	CS ÚRS 2020 01
VV		zásyp vytěženou zeminou						
VV		71,8-4,52-24,72			42,560			
12	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	24,720	318,00	7 861,00	CS ÚRS 2020 01
VV		31*1,2*0,6			22,320			
VV		2*2*0,6			2,400			
VV		Součet			24,720			
13	M	58344121	šterkodrt' frakce 0/8	t	49,440	333,00	16 464,00	CS ÚRS 2020 01
VV		24,72*2 'Přepočtené koeficientem množství			49,440			

D4Vodorovné konstrukce

3 910,00

14	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	4,520	865,00	3 910,00	CS ÚRS 2020 01
VV		31*1,2*0,1			3,720			
VV		2*2*0,1*2			0,800			
VV		Součet			4,520			

D8Trubní vedení

47 780,00

15	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 32 x 3,0 mm	m	50,600	46,00	2 328,00	CS ÚRS 2020 01
VV		50,6			50,600			
16	M	28613921	potrubí plynovodní z PE 100+ opláštěné vrstvou z pěnového PE, SDR 11, 32x3,0 mm	m	50,600	81,00	4 099,00	CS ÚRS 2020 01
VV		44*1,15			50,600			
17	M	28613924	potrubí plynovodní z PE 100+ opláštěné vrstvou z pěnového PE, SDR 11, 63x5,8 mm	m	15,500	169,00	2 620,00	CS ÚRS 2020 01
VV		11+2,5+2,0			15,500			
18	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	60,000	14,00	840,00	CS ÚRS 2020 01
19	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	40,000	9,00	360,00	CS ÚRS 2020 01
20	K	X87101	Kluzná objímka pro potrubí d32 ochranné trubky PE d63 . opasková objímka ukládaná po 1,0 m, D+M	kus	10,000	431,00	4 310,00	
21	K	X87102	Manžeta krycí pro potrubí PE d32 a ochrn. trubku PE d63, D+M	kus	2,000	366,00	732,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	X87103	Elektrotvarovka pro plyn prac. přetlak 300 kPa, PE d32, elektrospojka, D+M	kus	4,000	458,00	1 832,00	
23	K	X87104	Elektrotvarovka pro plyn prac. přetlak 300 kPa, PE d32, elektrokoleno 90°, D+M	kus	2,000	513,00	1 026,00	
24	K	X87105	Elektrotvarovka pro plyn prac. přetlak 300 kPa, , Navrtávací odbočkový T kus 90/32 s prodlouženým hrdlem, komplet , včetně montážních prací na propoji, D+M	kus	1,000	5 130,00	5 130,00	
25	K	X87106	Přechodka PE d32/ OC 3/4", D+M	kus	1,000	618,00	618,00	
26	K	X87107	Napojení a propoj signalizačního vodiče s vývodem v navrhovaném pilířku HUP, D+M	kus	1,000	570,00	570,00	
27	K	X87108	Pilířek pro plyn, plastový - přidružený k pilířku RIS elektro, včetně stavební připravenosti, zemní práce základ ze ztraceného bednění, komplet D+M	kus	1,000	10 963,00	10 963,00	
28	K	X87109	Revize, tlaková zkouška STL plynové přípojky od místa napojení po HUP v pilířku	kus	1,000	5 130,00	5 130,00	
29	K	X87110	Skutečné provedení, geodetické zaměření stl plynové přípojky, elektronicky a tištěně dle požadavku provozovatele, předání provozovateli, D+M	kus	1,000	4 750,00	4 750,00	
30	K	X87111	Elektrotvarovka pro plyn prac. přetlak 300 kPa, PE d32, elektrokoleno 11°, D+M	kus	4,000	618,00	2 472,00	
D 998			Přesun hmot				1 232,00	
31	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	5,176	238,00	1 232,00	CS ÚRS 2020 01
D PSV			Práce a dodávky PSV				5 495,00	
D 723			Zdravotechnika - vnitřní plynovod				5 495,00	
32	K	723170226	Ochrana plynového potrubí ze síťovaného Pe korugovanými trubkami D 40	m	2,000	228,00	456,00	CS ÚRS 2020 01
33	K	723231164	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C plnoprůtokový vnitřní závit těžká řada	kus	1,000	431,00	431,00	CS ÚRS 2020 01
34	K	723234311	Regulátor tlaku plynu středotlaký jednostupňový výkon do 6 m3/hod pro zemní plyn	soubor	1,000	4 608,00	4 608,00	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní zázemí Vraclav

Objekt:

7 - Vedlejší náklady

KSO:

Místo: Vraclav

CC-CZ:

Datum: 12. 11. 2020

Zadavatel:

Obec Vraclav, Vraclav 66

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

IČ:

46504621

DIČ:

CZ46504621

Projektant:

ILB prostav s.r.o., Na Kopci 316, Mikulovice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

120 175,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	120 175,00	21,00%	25 237,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

145 412,00

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: Sportovní zázemí Vraclav
Objekt: 7 - Vedlejší náklady

Místo:	Vraclav	Datum:	12. 11. 2020
Zadavatel:	Obec Vraclav, Vraclav 66	Projektant:	ILB prostav s.r.o., Na Kopci 316, Mikulovice
Uchazeč:	PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.	Zpracovatel:	ing. V. Švehla

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

Náklady ze soupisu prací	120 175,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	120 175,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	33 250,00
VRN2 - Příprava staveniště	5 700,00
VRN3 - Zařízení staveniště	42 750,00
VRN4 - Inženýrská činnost	8 550,00
VRN5 - Finanční náklady	14 250,00
VRN6 - Územní vlivy	950,00
VRN7 - Provozní vlivy	12 825,00
VRN8 - Přesun stavebních kapacit	950,00
VRN9 - Ostatní náklady	950,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní zázemí Vraclav
Objekt: 7 - Vedlejší náklady

Místo: Vraclav Datum: 12. 11. 2020
Zadavatel: Obec Vraclav, Vraclav 66 Projektant: ILB prostav s.r.o.,
Na Kopci 316, Mikulovice
Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s. Zpracovatel: ing. V. Švehla

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

Náklady soupisu celkem 120 175,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 120 175,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 33 250,00

1	K	010001000	Průzkumné, geodetické a projektové práce	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00	CS ÚRS 2020 02
2	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	11 400,00	11 400,00	CS ÚRS 2020 02
3	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	4 750,00	4 750,00	CS ÚRS 2020 02
4	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	7 600,00	7 600,00	CS ÚRS 2020 02

D VRN2 Příprava staveniště 5 700,00

5	K	020001000	Příprava staveniště	kpl	1,000	5 700,00	5 700,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

D VRN3 Zařízení staveniště 42 750,00

6	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	42 750,00	42 750,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

D VRN4 Inženýrská činnost 8 550,00

7	K	040001000	Inženýrská činnost	kpl	1,000	2 850,00	2 850,00	CS ÚRS 2020 02
8	K	043194000	Ostatní zkoušky	kpl	1,000	5 700,00	5 700,00	CS ÚRS 2020 02

D VRN5 Finanční náklady 14 250,00

9	K	050001000	Finanční náklady	kpl	1,000	14 250,00	14 250,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

D VRN6 Územní vlivy 950,00

10	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000	950,00	950,00	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	--------------	-----	-------	--------	--------	----------------

D VRN7 Provozní vlivy 12 825,00

11	K	070001000	Provozní vlivy	kpl	1,000	950,00	950,00	CS ÚRS 2020 02
12	K	072103001	Projednání DIO a zajištění DIR komunikace II.a III. třídy	kpl	1,000	11 875,00	11 875,00	CS ÚRS 2020 02

D VRN8 Přesun stavebních kapacit 950,00

13	K	080001000	Další náklady na pracovníky	kpl	1,000	950,00	950,00	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	-----------------------------	-----	-------	--------	--------	----------------

D VRN9 Ostatní náklady 950,00

14	K	090001000	Ostatní náklady	kpl	1,000	950,00	950,00	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	-----------------	-----	-------	--------	--------	----------------

SEZNAM FIGUR

Kód: ILB5
Stavba: Sportovní zázemí Vraclav

Datum: 12. 11. 2020

Kód	Popis	MJ	Výměra
1	SO 01 - Sportovní zázemí		
DL	dlažba DL		52,230
	14,78*1,5+(5,26+9,77)*2,0		52,230
DL	Mezisoučet		52,230
DL1	obrubník kolem dlažby DL1		39,810
	1,55+14,78+3,45+5,0+9,77+5,26		39,810
DL1	Mezisoučet		39,810
fig01	sejmutí ornice		1 108,000
	46,0*23,0		1 058,000
	50,0 "chodník"		50,000
fig01	Mezisoučet		1 108,000
fig1	výkop jámy na úroveň -2,330		155,288
	19,075*2,4*1,6 "řez A,B - výkop klínu na -2,330"		73,248
	21,15*4,5*1,0/2 "řez C - výkop klínu na -2,330"		47,588
	12,525*9,485*0,29 "výkop v podsklepené část z úrovně -2,330 na -2,620"		34,452
fig1	Mezisoučet		155,288
fig11	plocha podsypu ve P1, P2, P4		561,848
	10,925*7,885		86,144
	18,75*(5,0+2,0+5,0)		225,000
	(0,05+7,05+0,1)*(3,605+0,1+10,095+0,05)		99,720
	(0,1+9,35+0,05)*(0,05+5,225+0,1)		51,063
	(0,075+26,325+12,125+0,075)*1,75 "chodník Z"		67,550
	1,8*(6,455+0,05) "chodník V"		11,709
	13,98*(0,45+0,45) "tribuna"		12,582
	(0,85+0,075*2)*(3,89+0,075*2)*2 "schodiště"		8,080
fig11	Součet		561,848
fig12	ZB 250 mm		134,147
	(6,455+0,05)*2,70 "V na -3,030"		17,564
	(1,625+0,05+1,535+0,15)*2,18 "propojení terasy a tribuny na -2,330"		7,325
	(1,65+3,89)*2*(2,0+0,2)/2*2 "schodiště na -2,330"		24,376
	13,98*(1,88+0,75) "tribuna na -2,930"		36,767
	(13,98-1,0)*(1,88-0,15) "tribuna na -2,930"		22,455
	(13,98-1,0)*1,48 "tribuna na -2,930"		19,210
	(1,8-0,075*2)*1,88 "tribuna na -2,930"		3,102
	(8,795-2,1)*0,5 "1.p.p. - 0101 - sokl na -2,370"		3,348
fig12	Mezisoučet		134,147
fig13	ZB 300 mm		215,315
	((0,35+10,925+0,225+0,3+7,885+0,15+0,04)*2-2,1)*2,0 "1.p.p. - 0101 na -2,370"		75,300
	-(8,795-2,1)*0,5 "1.p.p. - 0101 - sokl na -2,370"		-3,348
	(8,25+0,1)*2,15 "1.p.p. - přizdívka na -2,470"		17,953
	(5,255+0,05+0,1+7,05+0,05+13,7-0,55*2+(18,45+0,05+0,3)*2)*2,0 "1.p.p. - vnitřní stěny na -2,330"		125,410
fig13	Mezisoučet		215,315
fig14	ZB 500 mm		189,860
	(10,3+0,1+0,3+0,3)*2,15 "1.p.p. - přizdívky na -2,470"		23,650

Kód	Popis	MJ	Výměra
	(5,255+18,1-0,05+1,55+19,05-0,05+13,7-0,55*2+0,25+0,075+26,325)*2,0 "1.p.p. - obvodové stěny na -2,330"		166,210
fig14	Mezisoučet		189,860
fig15	základové pasy z PB		146,228
	1,55*0,65*1,0		1,008
	(5,255+18,1+19,05+4,85+0,5+1,8+0,5+4,85+0,4-0,025+26,325)*0,6*1,0		48,963
	(5,255+7,0+12,5+18,6*2)*0,5*1,0		30,978
	(1,625+1,65*2+3,89*2+1,65*2+3,89*2+1,535)*0,4*1,0		10,128
	1,475*0,4*1,0		0,590
	(1,0+10,925+8,885)*0,6*1,0		12,486
	(6,455+21,72)*1,2*0,4		13,524
	(7,855+1,0+9,45)*1,0*1,0		18,305
	14,23*1,8*0,4		10,246
fig15	Součet		146,228
fig16	příčka z cihel 115 mm		161,016
	(1,91*2+2,3+0,115+1,0+1,875+7,475+2,05+7,475+1,6*5)*3,25		110,858
	-(0,7*1,97*6+0,8*1,97*1+0,9*2,02)		-11,668
	(5,0*2+2,0*2+1,8+1,6*4)*3,25		72,150
	-(0,7*1,97*4+0,8*1,97*1+0,8*2,02*2)		-10,324
fig16	Mezisoučet		161,016
fig17	příčka z cihel 140 mm		138,109
	(7,475+0,115+5,0+5,0+3,0+3,0)*3,5		82,565
	-0,8*1,97*4		-6,304
	(5,0+5,0+5,0+5,0)*3,25		65,000
	-0,8*1,97*2		-3,152
fig17	Mezisoučet		138,109
fig18	zdivo z cihel 300 mm		173,291
	(6,405-0,5*2+7,2+13,6-0,5*2+(19,05-0,5+0,2)*2)*3,25		203,791
	-2,0*2,5		-5,000
	-1,0*2,25*3		-6,750
	-0,9*2,25*6		-12,150
	-0,8*2,25*2		-3,600
	-2,0*1,5*1		-3,000
fig18	Mezisoučet		173,291
fig2	hloubení rýh šíře do 800 mm		99,024
	1,55*0,65*1,0		1,008
	(5,255+0,6+9,35+0,5+7,0+18,6+0,6+4,85+0,5+1,8+0,5+4,85+0,6+18,6+0,5+7,0)*0,6*1,0		48,663
	(5,255+7,0+0,6+12,5+18,6*2)*0,5*1,0		31,278
	(1,625+1,65*2+1,91*2+1,25+1,91+1,65+3,845)*0,4*1,0		6,960
	1,475*0,4*0,85		0,502
	(1,0+10,925+8,885)*0,6*0,85		10,613
fig2	Mezisoučet		99,024
fig20	úprava vnitřního stropu z panelů		91,894
	11,38*8,075 "0101"		91,894
fig20	Mezisoučet		91,894
fig21	cementový prostřik vnitřních stěn		1 210,180
	((18,0+19,05-0,5*2+1,55+13,6-0,5*2)*2-7,6+0,4-10,25+2,0)*3,25		276,088
	-1,06*2,5*3		-7,950
	(1,06+2*2,5)*0,3*3		5,454
	-1,76*2,5*2		-8,800
	(1,76+2*2,5)*0,3*2		4,056
	-3,0*1,0*5		-15,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	(3,0+1,0)*2*0,3*5		12,000
	-2,5*1,0*3		-7,500
	(2,5+1,0)*2*0,3*3		6,300
	-2,0*1,5*1		-3,000
	(2,0+1,5)*2*0,3*1		2,100
	-2,0*1,0*1		-2,000
	(2,0+1,0)*2*0,3*1		1,800
	-1,5*1,0*4		-6,000
	(1,5+1,0)*2*0,3*4		6,000
	-0,75*1,0*6		-4,500
	(0,75+1,0)*2*0,3*6		6,300
	fig16*2		322,032
	fig17*2		276,218
	fig18*2		346,582
fig21	Součet		1 210,180
fig22	omítka vnitřních stěn pod obklady		229,960
	(3,0+3,26)*2*2,0-0,8*2,0*2 "103"		21,840
	(0,935+1,6+0,9+1,6+0,935+1,6)*2*2,0-0,7*2,0*5 "105"		23,280
	(1,8+0,935+1,8+0,95)*2*2,0-0,7*2,0*2 "106"		19,140
	(0,935+1,6+0,9+1,6+0,935+1,6)*2*2,0-0,7*2,0*5 "107"		23,280
	(3,0+3,26)*2*2,0-0,8*2,0*2 "109"		21,840
	(0,6+0,9)*2,0 "112"		3,000
	(3,155+5,0)*2*2,0-0,8*2,0-2,0*1,0*2 "113"		27,020
	(1,5+0,6)*2,0 "117"		4,200
	(0,95+1,6+0,95+1,6+0,95+1,6)*2*2,0-0,7*2,0*3 "117"		26,400
	(1,5+0,6)*2,0 "118"		4,200
	(0,95+1,6+0,95+1,6+2,15+1,6)*2*2,0-0,7*2,0*2-0,9*2,0 "118"		30,800
	(1,91+2,3)*2*2,0-1,06*2,0 "119"		14,720
	(1,91+1,0)*2*2,0-0,7*2,0 "120"		10,240
fig22	Mezisoučet		229,960
fig23	omítka vnitřních stěn štuková		980,220
	fig21		1 210,180
	-fig22		-229,960
fig23	Mezisoučet		980,220
fig24	úprava vnitřních stěn ze ZB v 0101		70,824
	(11,38+8,075)*2*1,9		73,929
	-2,1*1,9*1		-3,990
	(2,1+2*1,9)*0,15*1		0,885
fig24	Mezisoučet "ZB 300 v m.č. 0101"		70,824
fig29	izolace proti vlhkosti svislá v 1.p.p.		75,498
	(12,04+8,745+12,04)*2,3 "1.p.p."		75,498
fig29	Mezisoučet		75,498
fig3	hloubení rýh šíře přes 800 mm		84,563
	(6,455+21,72)*1,4*1,1		43,390
	(7,855+1,0+9,45)*1,0*0,85		15,559
	14,23*1,8*1,0		25,614
fig3	Mezisoučet		84,563
fig31	KZS podhledů XPS 100 mm		37,700
	(10,3+9,25)*(0,5*2+0,5) "V13a,V13b"		29,325
	16,75*0,5 "V12"		8,375
fig31	Mezisoučet "KZS podhledů EPS 100 mm"		37,700

Kód	Popis	MJ	Výměra
fig32	KZS podhledů MW 50 mm		217,544
	19,05*17,1+18,6*18,65		672,645
	-19,05*13,6-18,0*(17,15-2,0)		-531,780
	(9,8-0,5)*(8,745-0,5) "121"		76,679
fig32	Mezisoučet "KZS podhledů MW 50 mm - S4"		217,544
fig33	úprava vnějších stěn z cihel		241,790
	((18,0+19,05+1,55+13,6)*2-7,6-0,1-10,25-0,5+2,0)*(3,5-0,5)		263,850
	-1,06*(2,5-0,5)*3		-6,360
	(1,06+2*2,5)*0,2*3		3,636
	-1,76*(2,5-0,5)*2		-7,040
	(1,76+2*2,5)*0,2*2		2,704
	-3,0*1,0*5		-15,000
	(3,0+1,0)*2*0,2*5		8,000
	-2,5*1,0*3		-7,500
	(2,5+1,0)*2*0,2*3		4,200
	-2,0*1,5*1		-3,000
	(2,0+1,5)*2*0,2*1		1,400
	-2,0*1,0*1		-2,000
	(2,0+1,0)*2*0,2*1		1,200
	-1,5*1,0*4		-6,000
	(1,5+1,0)*2*0,2*4		4,000
	-0,75*1,0*6		-4,500
	(0,75+1,0)*2*0,2*6		4,200
fig33	Součet "cihelné zdívo"		241,790
fig34	úprava vnějších stěn ze ZB		140,566
	(17,15+10,75)/2*(2,26-0)		31,527
	-2,1*1,9*1		-3,990
	(2,1+2*1,9)*0,15*1		0,885
	13,6*(2,1-0,23)/2		12,716
	2,0*(2,1-0)		4,200
	0,7*(2,1-0,9)		0,840
	0,7*(2,1-1,3)		0,560
	(39,1-1,5*2)*(2,1-0)		75,810
	4,29*(2,1-0)/2*4		18,018
fig34	Součet "úprava vnějších stěn ze ZB"		140,566
fig35	KZS XPS 40 mm pod terénem		0,670
	(8,795-2,1)*0,1 "1.p.p. - 0101 - sokl na -2,370"		0,670
fig35	Mezisoučet "KZS XPS 40 mm pod terénem"		0,670
fig36	KZS XPS 40 mm nad terénem		2,678
	(8,795-2,1)*0,4 "1.p.p. - 0101 - sokl na -2,370"		2,678
fig36	Mezisoučet "KZS XPS 40 mm nad terénem"		2,678
fig37	KZS XPS 60 mm pod terénem		16,250
	((18,0+19,05+1,55+13,6)*2-7,6-0,1-10,25-0,5+2,0)*0,2		17,590
	-1,06*0,2*3		-0,636
	-1,76*0,2*2		-0,704
fig37	Mezisoučet "KZS XPS 60 mm pod terénem"		16,250
fig38	KZS XPS 60 mm nad terénem		24,375
	((18,0+19,05+1,55+13,6)*2-7,6-0,1-10,25-0,5+2,0)*0,3		26,385
	-1,06*0,3*3		-0,954
	-1,76*0,3*2		-1,056
fig38	Mezisoučet "KZS XPS 60 mm nad terénem"		24,375

Kód	Popis	MJ	Výměra
fig4	zásyp kolem základů z východní strany		135,000
	45,0*(0,5+2,5)/2*2,0		135,000
fig4	Mezisoučet "V"		135,000
fig40	rohové lišty		120,600
	(37,65+18,65)*2 "vodorovné lišty"		112,600
	0,5*16 "svíslé lišty"		8,000
fig40	Mezisoučet		120,600
fig41	okenní lišty		112,080
	(1,76+2*2,28)*1 "PL1"		6,320
	(2,1+2*1,9)*1 "PL2"		5,900
	(3,0+2*1,0)*5 "PL3"		25,000
	(2,5+2*1,0)*3 "PL4"		13,500
	(2,0+2*1,5)*2 "PL5"		10,000
	(2,0+2*1,0)*1 "PL6"		4,000
	(1,5+2*1,0)*4 "PL7"		14,000
	(0,75+2*1,0)*6 "PL8"		16,500
	(1,06+2*2,28)*3 "PL9"		16,860
fig41	Mezisoučet "okenní lišty"		112,080
fig42	parapetní lišty		39,000
	3,0*5 "PL3"		15,000
	2,5*3 "PL4"		7,500
	2,0*2 "PL5"		4,000
	2,0*1 "PL6"		2,000
	1,5*4 "PL7"		6,000
	0,75*6 "PL8"		4,500
fig42	Mezisoučet "parapetní lišty"		39,000
fig45	okapový chodník		19,000
	(13,6+0,5+19,05+1,55+3,3)*0,5		19,000
fig45	Mezisoučet		19,000
fig46	obrubníky kolem okapového chodníku		39,000
	(0,5+13,6+0,5*2+19,05+1,55+3,3)		39,000
fig46	Mezisoučet		39,000
fig5	zásyp mezi základy		891,952
	(0,1+9,35+0,05)*(0,05+5,255+0,1)*(2,33-0,48)		94,993
	(0,05+7,05+0,1)*(0,05+0,95+2,505+0,1)*(2,33-0,48)		48,019
	(0,05+7,05+0,3)*(0,1+1,3+8,795+0,05)*(2,33-0,48)		140,254
	(0,05+18,45+0,05+0,2)*(0,05+4,85+0,1+0,1+1,8+0,1+0,1+4,85+0,05)*(2,33-0,48)		416,250
	(0,05+26,325+12,125+0,075)*(0,05+1,625+0,075)*(2,33-0,3)		137,038
	(0,05+0,95+1,2-0,4)*(0,05+6,455)*(3,03-0,3)		31,966
	(0,075+0,85+0,075)*(0,075+1,91+0,075)*(2,33-0,3)/2*2		4,182
	(14,23-0,075-0,25+0,075)*0,45*1,73		10,883
	(14,23-0,075-0,25+0,075)*0,45*1,33		8,367
fig5	Mezisoučet		891,952
fig51	povlaková krytina		683,416
	12,825*17,1/cos(3)		219,608
	(6,225*17,1+5,775*18,65)/cos(5)		214,969
	12,825*18,65/cos(3)		239,514
	18,65*(5,4-4,9)/2*2 "boky mezi prostřední a krajovými střechami"		9,325
fig51	Mezisoučet		683,416
fig55	60/60 rošt pod OSB desky - detail D,E		216,340
	(17,1+1,55)*3,0/0,625 "J"		89,520

Kód	Popis	MJ	Výměra
	18,65*3,0/0,625 "S"		89,520
	(17,1+1,55)*1 "J"		18,650
	18,65*1 "S"		18,650
fig55	Mezisoučet "rošt 60/60 pod OSB 22 - svislé boky - detail D,E"		216,340
fig56	plocha SDK stropu S2, S3		377,200
	43,05+25,15+10,0+25,15+4,68+7,65+4,68+25,15+10,0+25,15+9,82+15,95+15,77+79,05+26,48+12,03+11,12+15,52+4,8+6,0		377,200
fig56	Mezisoučet "S2,S3"		377,200
fig6	rozdíl mezi zásypem a výkopem		688,077
	fig4+fig5		1 026,952
	-(fig1+fig2+fig3)		-338,875
fig6	Mezisoučet "rozdíl mezi potřebným zásypem a výkopaným materiálem"		688,077
fig61	keramický sokl		217,840
	(14,72+2,0+0,3+5,0+0,3)*2-1,76-0,9*2-0,8*6-0,7*3 "101"		34,180
	(5,03+5,0)*2-0,8*2 "102"		18,460
	(5,03+5,0)*2-0,8*2 "104"		18,460
	(2,0+2,0)*2-0,8-0,7*2 "106"		5,800
	(5,03+5,0)*2-0,8*2 "108"		18,460
	(5,03+5,0)*2-0,8*2 "110"		18,460
	(1,965+5,0)*2-0,8 "111"		13,130
	(3,19+5,0)*2-0,9 "112"		15,480
	(0,3+10,25+7,2+2,0+0,3)-0,9*2 "114"		18,250
	(7,2+3,6+0,3)*2-1,76 "115"		20,440
	(7,475+1,5+0,3)*2-1,06-0,9-0,8*3 "116"		14,190
	(3,08+2,05)*2-0,8-0,7*3 "117"		7,360
	(4,28+2,05)*2-0,9-0,8-0,7*2 "118"		9,560
	(1,91+0,3+1,875)*2-1,06-0,8-0,7 "120"		5,610
fig61	Mezisoučet		217,840
fig63	keramický obklad		229,960
	(3,0+3,26)*2*2,0-0,8*2,0*2 "103"		21,840
	(0,935+1,6+0,9+1,6+0,935+1,6)*2*2,0-0,7*2,0*5 "105"		23,280
	(1,8+0,935+1,8+0,95)*2*2,0-0,7*2,0*2 "106"		19,140
	(0,935+1,6+0,9+1,6+0,935+1,6)*2*2,0-0,7*2,0*5 "107"		23,280
	(3,0+3,26)*2*2,0-0,8*2,0*2 "109"		21,840
	(0,6+0,9)*2,0 "112"		3,000
	(3,155+5,0)*2*2,0-0,8*2,0-2,0*1,0*2 "113"		27,020
	(1,5+0,6)*2,0 "117"		4,200
	(0,95+1,6+0,95+1,6+0,95+1,6)*2*2,0-0,7*2,0*3 "117"		26,400
	(1,5+0,6)*2,0 "118"		4,200
	(0,95+1,6+0,95+1,6+2,15+1,6)*2*2,0-0,7*2,0*2-0,9*2,0 "118"		30,800
	(1,91+2,3)*2*2,0-1,06*2,0 "119"		14,720
	(1,91+1,0)*2*2,0-0,7*2,0 "120"		10,240
fig63	Mezisoučet		229,960
fig7	podkladní beton v 1.p.p. - P1		104,916
	(0,35+10,925+0,6)*(0,35+7,885+0,6)		104,916
fig7	Mezisoučet "1.p.p. - P1"		104,916
fig8	podkladní beton v 1.n.p. - P2		447,425
	19,05*(13,7-0,05*2)		259,080
	(18,1-0,05)*(13,7-0,05*2+1,55)		273,458
	-(0,35+9,45)*(0,35+7,885+0,15+0,3)		-85,113
fig8	Mezisoučet "1.n.p. - P2"		447,425
fig9	pohledový beton 1.n.p. - P4		132,672

Kód	Popis	MJ	Výměra
	(14,23+1,65+21,72+1,65-0,075*2)*2,0 "chodník Z"		78,200
	2,05*(6,455+0,05) "chodník V"		13,335
	14,23*(0,25+0,45+0,25*2+0,45+0,25) "tribuna"		27,037
	(1,65-0,075*2)*4,7*2 "schodiště"		14,100
fig9	Mezisoučet "P4"		132,672
fig99	fasádní lešení		740,400
	(19,05+18,0+17,15+1,5*5)*2*(4,0+8,0)/2		740,400
fig99	Mezisoučet		740,400
P1	cementový potěr v P1		92,524
	11,38*8,075+2,1*0,3		92,524
P1	Mezisoučet "P1"		92,524
P2	cementový potěr v P2		377,200
	43,05+25,15+10,0+25,15+4,68+7,65+4,68+25,15+10,0+25,15+9,82+15,95+15,77+79,05+26,48+12,03+11,12+15,52+4,8+6,0		377,200
P2	Mezisoučet "P2"		377,200
P3	cementový potěr v P3		104,102
	(0,05+0,35+10,925+0,225+0,3)*(0,05+0,3+0,15+7,885+0,35+0,05)		104,102
P3	Mezisoučet "P3"		104,102
S2	podhled SDK v S2		350,720
	43,05+25,15+10,0+25,15+4,68+7,65+4,68+25,15+10,0+25,15+9,82+15,95+15,77+79,05+12,03+11,12+15,52+4,8+6,0 "101 - 114, 116 - 120"		350,720
S2	Mezisoučet "S2"		350,720
S3	podhledy SDK v S3		26,480
	26,48 "115"		26,480
S3	Mezisoučet "S3"		26,480
1/ a AR a ST			
DL	dlažba DL		52,230
	14,78*1,5+(5,26+9,77)*2,0		52,230
DL	Mezisoučet		52,230
Použití figury:			
596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	52,230
564750011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 150 mm	m2	52,230
919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	71,230
59245620	dlažba desková betonová 500x500x60mm přírodní	m2	51,284
DL1	obrubník kolem dlažby DL1		39,810
	1,55+14,78+3,45+5,0+9,77+5,26		39,810
DL1	Mezisoučet		39,810
Použití figury:			
916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	39,810
59217037	obrubník betonový parkový přírodní 500x50x200mm	m	40,606
fig01	sejmutí ornice		1 108,000
	46,0*23,0		1 058,000
	50,0 "chodník"		50,000
fig01	Mezisoučet		1 108,000
Použití figury:			
121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	1 108,000
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	560,475
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	1 108,000
fig1	výkop jámy na úroveň -2,330		155,288
	19,075*2,4*1,6 "řez A,B - výkop klínu na -2,330"		73,248
	21,15*4,5*1,0/2 "řez C - výkop klínu na -2,330"		47,588
	12,525*9,485*0,29 "výkop v podsklepené část z úrovně -2,330 na -2,620"		34,452

Kód	Popis	MJ	Výměra
fig1	Mezisoučet		155,288
Použití figury:			
131151104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	77,644
131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	77,644
162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	283,799
162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	283,799
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	283,799
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezisklárky	m3	560,475
58981116	recyklát směsný frakce 32/63	t	1 376,154
fig11	plocha podsypu ve P1, P2, P4		561,848
	10,925*7,885		86,144
	18,75*(5,0+2,0+5,0)		225,000
	(0,05+7,05+0,1)*(3,605+0,1+10,095+0,05)		99,720
	(0,1+9,35+0,05)*(0,05+5,225+0,1)		51,063
	(0,075+26,325+12,125+0,075)*1,75 "chodník Z"		67,550
	1,8*(6,455+0,05) "chodník V"		11,709
	13,98*(0,45+0,45) "tribuna"		12,582
	(0,85+0,075*2)*(3,89+0,075*2)*2 "schodiště"		8,080
fig11	Součet		561,848
Použití figury:			
271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	84,277
fig12	ZB 250 mm		134,147
	(6,455+0,05)*2,70 "V na -3,030"		17,564
	(1,625+0,05+1,535+0,15)*2,18 "propojení terasy a tribuny na -2,330"		7,325
	(1,65+3,89)*2*(2,0+0,2)/2*2 "schodiště na -2,330"		24,376
	13,98*(1,88+0,75) "tribuna na -2,930"		36,767
	(13,98-1,0)*(1,88-0,15) "tribuna na -2,930"		22,455
	(13,98-1,0)*1,48 "tribuna na -2,930"		19,210
	(1,8-0,075*2)*1,88 "tribuna na -2,930"		3,102
	(8,795-2,1)*0,5 "1.p.p. - 0101 - sokl na -2,370"		3,348
fig12	Mezisoučet		134,147
Použití figury:			
279113143	Základová zeď tl do 250 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	134,147
279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	4,608
fig13	ZB 300 mm		215,315
	((0,35+10,925+0,225+0,3+7,885+0,15+0,04)*2-2,1)*2,0 "1.p.p. - 0101 na -2,370"		75,300
	-(8,795-2,1)*0,5 "1.p.p. - 0101 - sokl na -2,370"		-3,348
	(8,25+0,1)*2,15 "1.p.p. - přízdívka na -2,470"		17,953
	(5,255+0,05+0,1+7,05+0,05+13,7-0,55*2+(18,45+0,05+0,3)*2)*2,0 "1.p.p. - vnitřní stěny na -2,330"		125,410
fig13	Mezisoučet		215,315
Použití figury:			
279113144	Základová zeď tl do 300 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	215,315
279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	4,608
fig14	ZB 500 mm		189,860
	(10,3+0,1+0,3+0,3)*2,15 "1.p.p. - přízdívky na -2,470"		23,650
	(5,255+18,1-0,05+1,55+19,05-0,05+13,7-0,55*2+0,25+0,075+26,325)*2,0 "1.p.p. - obvodové stěny na -2,330"		166,210
fig14	Mezisoučet		189,860
Použití figury:			
279113146	Základová zeď tl do 500 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	189,860
279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	4,608
fig15	základové pasy z PB		146,228

Kód	Popis	MJ	Výměra
	1,55*0,65*1,0		1,008
	(5,255+18,1+19,05+4,85+0,5+1,8+0,5+4,85+0,4-0,025+26,325)*0,6*1,0		48,963
	(5,255+7,0+12,5+18,6*2)*0,5*1,0		30,978
	(1,625+1,65*2+3,89*2+1,65*2+3,89*2+1,535)*0,4*1,0		10,128
	1,475*0,4*1,0		0,590
	(1,0+10,925+8,885)*0,6*1,0		12,486
	(6,455+21,72)*1,2*0,4		13,524
	(7,855+1,0+9,45)*1,0*1,0		18,305
	14,23*1,8*0,4		10,246
fig15	Součet		146,228
Použití figury:			
274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	151,346
fig16	příčka z cihel 115 mm		161,016
	(1,91*2+2,3+0,115+1,0+1,875+7,475+2,05+7,475+1,6*5)*3,25		110,858
	-(0,7*1,97*6+0,8*1,97*1+0,9*2,02)		-11,668
	(5,0*2+2,0*2+1,8+1,6*4)*3,25		72,150
	-(0,7*1,97*4+0,8*1,97*1+0,8*2,02*2)		-10,324
fig16	Mezisoučet		161,016
Použití figury:			
342244211	Příčka z cihel broušených na tenkovrstvou maltu tloušťky 115 mm	m2	161,016
612131101	Cementový postřik vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	1 210,180
fig17	příčka z cihel 140 mm		138,109
	(7,475+0,115+5,0+5,0+3,0+3,0)*3,5		82,565
	-0,8*1,97*4		-6,304
	(5,0+5,0+5,0+5,0)*3,25		65,000
	-0,8*1,97*2		-3,152
fig17	Mezisoučet		138,109
Použití figury:			
342244221	Příčka z cihel broušených na tenkovrstvou maltu tloušťky 140 mm	m2	138,109
612131101	Cementový postřik vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	1 210,180
fig18	zdívo z cihel 300 mm		173,291
	(6,405-0,5*2+7,2+13,6-0,5*2+(19,05-0,5+0,2)*2)*3,25		203,791
	-2,0*2,5		-5,000
	-1,0*2,25*3		-6,750
	-0,9*2,25*6		-12,150
	-0,8*2,25*2		-3,600
	-2,0*1,5*1		-3,000
fig18	Mezisoučet		173,291
Použití figury:			
311235151	Zdívko jednovrstvé z cihel broušených do P10 na tenkovrstvou maltu tl 300 mm	m2	173,291
612131101	Cementový postřik vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	1 210,180
fig2	hloubení rýh šíře do 800 mm		99,024
	1,55*0,65*1,0		1,008
	(5,255+0,6+9,35+0,5+7,0+18,6+0,6+4,85+0,5+1,8+0,5+4,85+0,6+18,6+0,5+7,0)*0,6*1,0		48,663
	(5,255+7,0+0,6+12,5+18,6*2)*0,5*1,0		31,278
	(1,625+1,65*2+1,91*2+1,25+1,91+1,65+3,845)*0,4*1,0		6,960
	1,475*0,4*0,85		0,502
	(1,0+10,925+8,885)*0,6*0,85		10,613
fig2	Mezisoučet		99,024
Použití figury:			
132151103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	49,512

Kód	Popis	MJ	Výměra
132251103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	19,805
132351103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	14,854
132451103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem do 100 m3 strojně	m3	14,854
162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	283,799
162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	283,799
162251122	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	55,076
162251122	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	55,076
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	283,799
167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	55,076
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	560,475
58981116	recyklát směsný frakce 32/63	t	1 376,154
fig20	úprava vnitřního stropu z panelů		91,894
	11,38*8,075 "0101"		91,894
fig20	Mezisoučet		91,894
fig21	cementový prostřík vnitřních stěn		1 210,180
	((18,0+19,05-0,5*2+1,55+13,6-0,5*2)*2-7,6+0,4-10,25+2,0)*3,25		276,088
	-1,06*2,5*3		-7,950
	(1,06+2*2,5)*0,3*3		5,454
	-1,76*2,5*2		-8,800
	(1,76+2*2,5)*0,3*2		4,056
	-3,0*1,0*5		-15,000
	(3,0+1,0)*2*0,3*5		12,000
	-2,5*1,0*3		-7,500
	(2,5+1,0)*2*0,3*3		6,300
	-2,0*1,5*1		-3,000
	(2,0+1,5)*2*0,3*1		2,100
	-2,0*1,0*1		-2,000
	(2,0+1,0)*2*0,3*1		1,800
	-1,5*1,0*4		-6,000
	(1,5+1,0)*2*0,3*4		6,000
	-0,75*1,0*6		-4,500
	(0,75+1,0)*2*0,3*6		6,300
	fig16*2		322,032
	fig17*2		276,218
	fig18*2		346,582
fig21	Součet		1 210,180
Použití figury:			
612131101	Cementový postřík vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	1 210,180
612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	980,220
fig22	omítka vnitřních stěn pod obklady		229,960
	(3,0+3,26)*2*2,0-0,8*2,0*2 "103"		21,840
	(0,935+1,6+0,9+1,6+0,935+1,6)*2*2,0-0,7*2,0*5 "105"		23,280
	(1,8+0,935+1,8+0,95)*2*2,0-0,7*2,0*2 "106"		19,140
	(0,935+1,6+0,9+1,6+0,935+1,6)*2*2,0-0,7*2,0*5 "107"		23,280
	(3,0+3,26)*2*2,0-0,8*2,0*2 "109"		21,840
	(0,6+0,9)*2,0 "112"		3,000
	(3,155+5,0)*2*2,0-0,8*2,0-2,0*1,0*2 "113"		27,020
	(1,5+0,6)*2,0 "117"		4,200
	(0,95+1,6+0,95+1,6+0,95+1,6)*2*2,0-0,7*2,0*3 "117"		26,400
	(1,5+0,6)*2,0 "118"		4,200
	(0,95+1,6+0,95+1,6+2,15+1,6)*2*2,0-0,7*2,0*2-0,9*2,0 "118"		30,800

Kód	Popis	MJ	Výměra
	(1,91+2,3)*2*2,0-1,06*2,0 "119"		14,720
	(1,91+1,0)*2*2,0-0,7*2,0 "120"		10,240
fig22	Mezisoučet		229,960
Použití figury:			
612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	229,960
612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	980,220
fig23	omítka vnitřních stěn štuková		980,220
	fig21		1 210,180
	-fig22		-229,960
fig23	Mezisoučet		980,220
Použití figury:			
612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	980,220
784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 428,244
784221101	Dvounásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře oteruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	1 428,244
fig24	úprava vnitřních stěn ze ZB v 0101		70,824
	(11,38+8,075)*2*1,9		73,929
	-2,1*1,9*1		-3,990
	(2,1+2*1,9)*0,15*1		0,885
fig24	Mezisoučet "ZB 300 v m.č. 0101"		70,824
Použití figury:			
612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	70,824
612131111	Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně	m2	70,824
612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	70,824
784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 428,244
784221101	Dvounásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře oteruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	1 428,244
fig29	izolace proti vlhkosti svislá v 1.p.p.		75,498
	(12,04+8,745+12,04)*2,3 "1.p.p."		75,498
fig29	Mezisoučet		75,498
Použití figury:			
711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	119,471
711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	119,471
11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,041
62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	143,366
fig3	hloubení rýh šíře přes 800 mm		84,563
	(6,455+21,72)*1,4*1,1		43,390
	(7,855+1,0+9,45)*1,0*0,85		15,559
	14,23*1,8*1,0		25,614
fig3	Mezisoučet		84,563
Použití figury:			
132151253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	42,282
132251253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	16,913
132351253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	12,684
132451253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem do 100 m3 strojně	m3	12,684
162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	283,799
162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	283,799
162251122	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	55,076
162251122	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	55,076
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	283,799
167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	55,076
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	560,475

Kód	Popis	MJ	Výměra
58981116	recyklát směsný frakce 32/63	t	1 376,154
fig31	KZS podhledů XPS 100 mm		37,700
	(10,3+9,25)*(0,5*2+0,5) "V13a,V13b"		29,325
	16,75*0,5 "V12"		8,375
fig31	Mezisoučet "KZS podhledů EPS 100 mm"		37,700
Použití figury:			
621211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	37,700
621531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	255,244
28375950	deska EPS 100 fasádní λ=0,037 tl 100mm	m2	38,454
fig32	KZS podhledů MW 50 mm		217,544
	19,05*17,1+18,6*18,65		672,645
	-19,05*13,6-18,0*(17,15-2,0)		-531,780
	(9,8-0,5)*(8,745-0,5) "121"		76,679
fig32	Mezisoučet "KZS podhledů MW 50 mm - S4"		217,544
Použití figury:			
621221011	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací tl do 80 mm	m2	217,544
621531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	255,244
63151519	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ=0,036 tl 50mm	m2	221,895
fig33	úprava vnějších stěn z cihel		241,790
	((18,0+19,05+1,55+13,6)*2-7,6-0,1-10,25-0,5+2,0)*(3,5-0,5)		263,850
	-1,06*(2,5-0,5)*3		-6,360
	(1,06+2*2,5)*0,2*3		3,636
	-1,76*(2,5-0,5)*2		-7,040
	(1,76+2*2,5)*0,2*2		2,704
	-3,0*1,0*5		-15,000
	(3,0+1,0)*2*0,2*5		8,000
	-2,5*1,0*3		-7,500
	(2,5+1,0)*2*0,2*3		4,200
	-2,0*1,5*1		-3,000
	(2,0+1,5)*2*0,2*1		1,400
	-2,0*1,0*1		-2,000
	(2,0+1,0)*2*0,2*1		1,200
	-1,5*1,0*4		-6,000
	(1,5+1,0)*2*0,2*4		4,000
	-0,75*1,0*6		-4,500
	(0,75+1,0)*2*0,2*6		4,200
fig33	Součet "cihelne zdvo"		241,790
Použití figury:			
622131101	Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně	m2	241,790
622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	382,356
622321111	Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších stěn nanášená ručně	m2	241,790
622321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnějších stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	241,790
622531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	409,409
fig34	úprava vnějších stěn ze ZB		140,566
	(17,15+10,75)/2*(2,26-0)		31,527
	-2,1*1,9*1		-3,990
	(2,1+2*1,9)*0,15*1		0,885
	13,6*(2,1-0,23)/2		12,716
	2,0*(2,1-0)		4,200
	0,7*(2,1-0,9)		0,840
	0,7*(2,1-1,3)		0,560

Kód	Popis	MJ	Výměra
	(39,1-1,5*2)*(2,1-0)		75,810
	4,29*(2,1-0)/2*4		18,018
fig34	Součet "úprava vnějších stěn ze ZB"		140,566
Použití figury:			
622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	382,356
622131111	Polymercementový spojovací můstek vnějších stěn nanášený ručně	m2	140,566
622531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	409,409
fig35	KZS XPS 40 mm pod terénem		0,670
	(8,795-2,1)*0,1 "1.p.p. - 0101 - sokl na -2,370"		0,670
fig35	Mezisoučet "KZS XPS 40 mm pod terénem"		0,670
Použití figury:			
622211001	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 40 mm	m2	3,348
711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	119,471
711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	119,471
11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,041
28376439	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 250kPa tl 40mm	m2	3,415
62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	143,366
fig36	KZS XPS 40 mm nad terénem		2,678
	(8,795-2,1)*0,4 "1.p.p. - 0101 - sokl na -2,370"		2,678
fig36	Mezisoučet "KZS XPS 40 mm nad terénem"		2,678
Použití figury:			
622211001	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 40 mm	m2	3,348
622531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	409,409
711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	119,471
711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	119,471
11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,041
28376439	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 250kPa tl 40mm	m2	3,415
62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	143,366
fig37	KZS XPS 60 mm pod terénem		16,250
	((18,0+19,05+1,55+13,6)*2-7,6-0,1-10,25-0,5+2,0)*0,2		17,590
	-1,06*0,2*3		-0,636
	-1,76*0,2*2		-0,704
fig37	Mezisoučet "KZS XPS 60 mm pod terénem"		16,250
Použití figury:			
622211011	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 80 mm	m2	40,625
711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	119,471
711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	119,471
11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,041
28376441	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 60mm	m2	41,438
62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	143,366
fig38	KZS XPS 60 mm nad terénem		24,375
	((18,0+19,05+1,55+13,6)*2-7,6-0,1-10,25-0,5+2,0)*0,3		26,385
	-1,06*0,3*3		-0,954
	-1,76*0,3*2		-1,056
fig38	Mezisoučet "KZS XPS 60 mm nad terénem"		24,375
Použití figury:			
622211011	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 80 mm	m2	40,625
622531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	409,409
711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	119,471
711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	119,471

Kód	Popis	MJ	Výměra
11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,041
28376441	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 60mm	m2	41,438
62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	143,366
fig4	zásyp kolem základů z východní strany		135,000
	45,0*(0,5+2,5)/2*2,0		135,000
fig4	Mezisoučet "V"		135,000
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	135,000
58981116	recyklát směsný frakce 32/63	t	1 376,154
fig40	rohové lišty		120,600
	(37,65+18,65)*2 "vodorovné lišty"		112,600
	0,5*16 "svislé lišty"		8,000
fig40	Mezisoučet		120,600
Použití figury:			
622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení lepených	m	271,680
59051486	profil rohový PVC 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS	m	126,630
fig41	okenní lišty		112,080
	(1,76+2*2,28)*1 "PL1"		6,320
	(2,1+2*1,9)*1 "PL2"		5,900
	(3,0+2*1,0)*5 "PL3"		25,000
	(2,5+2*1,0)*3 "PL4"		13,500
	(2,0+2*1,5)*2 "PL5"		10,000
	(2,0+2*1,0)*1 "PL6"		4,000
	(1,5+2*1,0)*4 "PL7"		14,000
	(0,75+2*1,0)*6 "PL8"		16,500
	(1,06+2*2,28)*3 "PL9"		16,860
fig41	Mezisoučet "okenní lišty"		112,080
Použití figury:			
622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení lepených	m	271,680
59051510	profil začišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro nadpraží ETICS	m	117,684
fig42	parapetní lišty		39,000
	3,0*5 "PL3"		15,000
	2,5*3 "PL4"		7,500
	2,0*2 "PL5"		4,000
	2,0*1 "PL6"		2,000
	1,5*4 "PL7"		6,000
	0,75*6 "PL8"		4,500
fig42	Mezisoučet "parapetní lišty"		39,000
Použití figury:			
622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení lepených	m	271,680
59051512	profil začišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro parapet ETICS	m	40,950
fig45	okapový chodník		19,000
	(13,6+0,5+19,05+1,55+3,3)*0,5		19,000
fig45	Mezisoučet		19,000
Použití figury:			
637111111	Okapový chodník ze štěrkopísku tl 100 mm s udusáním	m2	19,000
637121111	Okapový chodník z kačírku tl 100 mm s udusáním	m2	19,000
919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	71,230
fig46	obrubníky kolem okapového chodníku		39,000
	(0,5+13,6+0,5*2+19,05+1,55+3,3)		39,000
fig46	Mezisoučet		39,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
fig5	zásyp mezi základy		891,952
	$(0,1+9,35+0,05)*(0,05+5,255+0,1)*(2,33-0,48)$		94,993
	$(0,05+7,05+0,1)*(0,05+0,95+2,505+0,1)*(2,33-0,48)$		48,019
	$(0,05+7,05+0,3)*(0,1+1,3+8,795+0,05)*(2,33-0,48)$		140,254
	$(0,05+18,45+0,05+0,2)*(0,05+4,85+0,1+0,1+1,8+0,1+0,1+4,85+0,05)*(2,33-0,48)$		416,250
	$(0,05+26,325+12,125+0,075)*(0,05+1,625+0,075)*(2,33-0,3)$		137,038
	$(0,05+0,95+1,2-0,4)*(0,05+6,455)*(3,03-0,3)$		31,966
	$(0,075+0,85+0,075)*(0,075+1,91+0,075)*(2,33-0,3)/2*2$		4,182
	$(14,23-0,075-0,25+0,075)*0,45*1,73$		10,883
	$(14,23-0,075-0,25+0,075)*0,45*1,33$		8,367
fig5	Mezisosoučet		891,952
Použití figury:			
174151102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	891,952
58981116	recyklát směsný frakce 32/63	t	1 376,154
fig51	povlaková krytina		683,416
	$12,825*17,1/\cos(3)$		219,608
	$(6,225*17,1+5,775*18,65)/\cos(5)$		214,969
	$12,825*18,65/\cos(3)$		239,514
	$18,65*(5,4-4,9)/2*2$ "boky mezi prostřední a krajovými střechemi"		9,325
fig51	Mezisosoučet		683,416
Použití figury:			
712361705	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° fólií lepenou se svařovanými spoji	m2	683,416
712391171	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	683,416
28322012	fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm šedá	m2	785,928
69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	785,928
fig55	60/60 rošt pod OSB desky - detail D,E		216,340
	$(17,1+1,55)*3,0/0,625$ "J"		89,520
	$18,65*3,0/0,625$ "S"		89,520
	$(17,1+1,55)*1$ "J"		18,650
	$18,65*1$ "S"		18,650
fig55	Mezisosoučet "rošt 60/60 pod OSB 22 - svislé boky - detail D,E"		216,340
Použití figury:			
762439001	Montáž obložení stěn podkladový rošt	m	216,340
61223262	hranol konstrukční KVH lepený průřezu 60x60-280mm nepohledový	m3	0,857
fig56	plocha SDK stropu S2, S3		377,200
	$43,05+25,15+10,0+25,15+4,68+7,65+4,68+25,15+10,0+25,15+9,82+15,95+15,77+79,05+26,48+12,03+11,12+15,52+4,8+6,0$		377,200
fig56	Mezisosoučet "S2,S3"		377,200
Použití figury:			
762429001	Montáž obložení stropu podkladový rošt	m	754,400
784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 428,244
784221101	Dvounásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře oteruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	1 428,244
61223262	hranol konstrukční KVH lepený průřezu 60x60-280mm nepohledový	m3	2,987
fig57	TI mezi vazníky ve skladbě S2, S3		446,030
	$19,05*13,6+18,0*15,15-9,8*8,75$		446,030
fig57	Mezisosoučet		446,030
Použití figury:			
713111121	Montáž izolace tepelné spodem stropů s uchycením drátem rohoží, pásů, dílců, desek	m2	446,030
63152361	deska tepelně izolační minerální vkládaná do roštů nebo kazet provětrávaných kci $\lambda=0,035$ tl 240mm	m2	454,951
fig6	rozdíl mezi zásypem a výkopem		688,077
	fig4+fig5		1 026,952
	-(fig1+fig2+fig3)		-338,875

Kód	Popis	MJ	Výměra
fig6	Mezisoučet "rozdíl mezi potřebným zásypem a výkopným materiálem"		688,077
Použití figury:			
58981116	recyklát směsný frakce 32/63	t	1 376,154
fig61	keramický sokl		217,840
	(14,72+2,0+0,3+5,0+0,3)*2-1,76-0,9*2-0,8*6-0,7*3 "101"		34,180
	(5,03+5,0)*2-0,8*2 "102"		18,460
	(5,03+5,0)*2-0,8*2 "104"		18,460
	(2,0+2,0)*2-0,8-0,7*2 "106"		5,800
	(5,03+5,0)*2-0,8*2 "108"		18,460
	(5,03+5,0)*2-0,8*2 "110"		18,460
	(1,965+5,0)*2-0,8 "111"		13,130
	(3,19+5,0)*2-0,9 "112"		15,480
	(0,3+10,25+7,2+2,0+0,3)-0,9*2 "114"		18,250
	(7,2+3,6+0,3)*2-1,76 "115"		20,440
	(7,475+1,5+0,3)*2-1,06-0,9-0,8*3 "116"		14,190
	(3,08+2,05)*2-0,8-0,7*3 "117"		7,360
	(4,28+2,05)*2-0,9-0,8-0,7*2 "118"		9,560
	(1,91+0,3+1,875)*2-1,06-0,8-0,7 "120"		5,610
fig61	Mezisoučet		217,840
Použití figury:			
771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 90 mm	m	217,840
59761409	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	434,090
fig63	keramický obklad		229,960
	(3,0+3,26)*2*2,0-0,8*2,0*2 "103"		21,840
	(0,935+1,6+0,9+1,6+0,935+1,6)*2*2,0-0,7*2,0*5 "105"		23,280
	(1,8+0,935+1,8+0,95)*2*2,0-0,7*2,0*2 "106"		19,140
	(0,935+1,6+0,9+1,6+0,935+1,6)*2*2,0-0,7*2,0*5 "107"		23,280
	(3,0+3,26)*2*2,0-0,8*2,0*2 "109"		21,840
	(0,6+0,9)*2,0 "112"		3,000
	(3,155+5,0)*2*2,0-0,8*2,0-2,0*1,0*2 "113"		27,020
	(1,5+0,6)*2,0 "117"		4,200
	(0,95+1,6+0,95+1,6+0,95+1,6)*2*2,0-0,7*2,0*3 "117"		26,400
	(1,5+0,6)*2,0 "118"		4,200
	(0,95+1,6+0,95+1,6+2,15+1,6)*2*2,0-0,7*2,0*2-0,9*2,0 "118"		30,800
	(1,91+2,3)*2*2,0-1,06*2,0 "119"		14,720
	(1,91+1,0)*2*2,0-0,7*2,0 "120"		10,240
fig63	Mezisoučet		229,960
Použití figury:			
781474112	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 12 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	229,960
781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	229,960
59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	252,956
fig7	podkladní beton v 1.p.p. - P1		104,916
	(0,35+10,925+0,6)*(0,35+7,885+0,6)		104,916
fig7	Mezisoučet "1.p.p. - P1"		104,916
Použití figury:			
273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	66,281
273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	2,008
711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	656,443
711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	656,443
11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,196
62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	754,909

Kód	Popis	MJ	Výměra
fig8	podkladní beton v 1.n.p. - P2		447,425
	19,05*(13,7-0,05*2)		259,080
	(18,1-0,05)*(13,7-0,05*2+1,55)		273,458
	-(0,35+9,45)*(0,35+7,885+0,15+0,3)		-85,113
fig8	Mezisoučet "1.n.p. - P2"		447,425
Použití figury:			
273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	66,281
273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	2,008
711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	656,443
711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	656,443
11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,196
62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	754,909
fig9	pohledový beton 1.n.p. - P4		132,672
	(14,23+1,65+21,72+1,65-0,075*2)*2,0 "chodník Z"		78,200
	2,05*(6,455+0,05) "chodník V"		13,335
	14,23*(0,25+0,45+0,25*2+0,45+0,25) "tribuna"		27,037
	(1,65-0,075*2)*4,7*2 "schodiště"		14,100
fig9	Mezisoučet "P4"		132,672
Použití figury:			
631311235	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	19,901
631319013	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	19,901
631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	39,802
631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	1,414
777131107	Penetrační epoxidový nátěr podlahy na podklad ohrožený vztlínáním vlhkosti	m2	329,298
777511103	Krycí epoxidová stěrka tloušťky přes 1 do 2 mm dekorativní lité podlahy	m2	329,298
777611101	Krycí epoxidový dekorativní nátěr podlahy	m2	329,298
fig99	fasádní lešení		740,400
	(19,05+18,0+17,15+1,5*5)*2*(4,0+8,0)/2		740,400
fig99	Mezisoučet		740,400
Použití figury:			
941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	740,400
941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	66 636,000
941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	740,400
944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	740,400
944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	66 636,000
944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	740,400
P1	cementový potěr v P1		92,524
	11,38*8,075+2,1*0,3		92,524
P1	Mezisoučet "P1"		92,524
Použití figury:			
632451254	Potěr cementový samonivelační litý C30 tl do 50 mm	m2	573,826
632451293	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C30 ZKD 5 mm tloušťky přes 50 mm	m2	1 653,954
777131107	Penetrační epoxidový nátěr podlahy na podklad ohrožený vztlínáním vlhkosti	m2	329,298
777511103	Krycí epoxidová stěrka tloušťky přes 1 do 2 mm dekorativní lité podlahy	m2	329,298
777611101	Krycí epoxidový dekorativní nátěr podlahy	m2	329,298
P2	cementový potěr v P2		377,200
	43,05+25,15+10,0+25,15+4,68+7,65+4,68+25,15+10,0+25,15+9,82+15,95+15,77+79,05+26,48+12,03+11,12+15,52+4,8+6,0		377,200
P2	Mezisoučet "P2"		377,200
Použití figury:			
632451254	Potěr cementový samonivelační litý C30 tl do 50 mm	m2	573,826

Kód	Popis	MJ	Výměra
713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	377,200
713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE	m2	377,200
771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	377,200
771574243	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2	m2	377,200
28323020	fólie separační PE 2 x 50 m	m2	414,920
28375990	deska EPS 150 do plochých střech a podlah $\lambda=0,035$ tl 140mm	m2	384,744
59761409	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	434,090

P3	cementový potěr v P3		104,102
	(0,05+0,35+10,925+0,225+0,3)*(0,05+0,3+0,15+7,885+0,35+0,05)		104,102
P3	Mezisoučet "P3"		104,102

Použití figury:

632451254	Potěr cementový samonivelační lité C30 tl do 50 mm	m2	573,826
632451293	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C30 ZKD 5 mm tloušťky přes 50 mm	m2	1 653,954
711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	656,443
711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	656,443
777131107	Penetrační epoxidový nátěr podlahy na podklad ohrožený vztlínáním vlhkosti	m2	329,298
777511103	Krycí epoxidová stěrka tloušťky přes 1 do 2 mm dekorativní lité podlahy	m2	329,298
777611101	Krycí epoxidový dekorativní nátěr podlahy	m2	329,298
11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,196
62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	754,909

S2	podhled SDK v S2		350,720
	43,05+25,15+10,0+25,15+4,68+7,65+4,68+25,15+10,0+25,15+9,82+15,95+15,77+79,05+12,03+11,12+15,52+4,8+6,0 "101 - 114, 116 - 120"		350,720
S2	Mezisoučet "S2"		350,720

Použití figury:

763131531	SDK podhled deska 1xDF 12,5 bez izolace jednovrstvá spodní ke profil CD+UD EI 15	m2	350,720
763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu	m2	377,200
763131752	Montáž jedné vrstvy tepelné izolace do SDK podhledu	m2	377,200
28329282	fólie PE vyztužená Al vrstvou pro parotěsnou vrstvu 170g/m2	m2	414,920
63148102	deska tepelné izolační minerální univerzální $\lambda=0,038-0,039$ tl 60mm	m2	384,744

S3	podhled SDK v S3		26,480
	26,48 "115"		26,480
S3	Mezisoučet "S3"		26,480

Použití figury:

763131541	SDK podhled desky 2xDF 12,5 bez izolace jednovrstvá spodní ke profil CD+UD EI 45	m2	26,480
763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu	m2	377,200
763131752	Montáž jedné vrstvy tepelné izolace do SDK podhledu	m2	377,200
28329282	fólie PE vyztužená Al vrstvou pro parotěsnou vrstvu 170g/m2	m2	414,920
63148102	deska tepelné izolační minerální univerzální $\lambda=0,038-0,039$ tl 60mm	m2	384,744

3 SO-03 Parkoviště

fig1	výkop pro zámkovou dlažbu		91,800
	(19,0+17,0)*5,0*0,51 "zámková dlažba"		91,800
fig1	Mezisoučet		91,800

Použití figury:

122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	91,800
162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	91,800
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezísklárky	m3	104,760

fig2	výkop pro asfaltobeton		12,960
	(19,0+17,0)*1,0*0,36		12,960
fig2	Mezisoučet		12,960

Použití figury:

Kód	Popis	MJ	Výměra
122351103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 100 m3 strojné	m3	12,960
162251122	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	12,960
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	104,760
fig5	zámková dlažba		156,705
	19,0*4,65		88,350
	14,7*4,65		68,355
fig5	Mezisoučet		156,705
Použití figury:			
596211211	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	156,705
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojné	m2	156,705
564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	156,705
564710011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 50 mm	m2	156,705
564771111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 250 mm	m2	156,705
59245030	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm přírodní	m2	161,406
fig6	asfaltobeton		36,000
	(19,0+17,0)*1,0		36,000
fig6	Mezisoučet		36,000
Použití figury:			
577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	36,000
181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním strojné	m2	36,000
564871111	Podklad ze štěrkokodrtě ŠD tl 250 mm	m2	36,000
565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m	m2	36,000
573231106	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	36,000
573231108	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	36,000
fig7	betonový obrubník		105,000
	18,71*2+4,65*2+1,72*2+11,02+1,71*2+14,4+16,7+4,65*2		105,000
fig7	Mezisoučet		105,000
Použití figury:			
916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	105,000
59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	106,050