

REKAPITULACE STAVBY

Kód: Projektis319
Stavba: **Rek. pavilonu nosorožců 3, ZOO Dvůr Králové - 1.etapa**

KSO:
Místo: Dvůr Králové nad Labem

CC-CZ:
Datum: 19. 3. 2024

Zadavatel:
ZOO Dvůr Králové a.s., Štefánikova 1029, D.K.n.L.

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

IČ: 49814851
DIČ: CZ 49814851

Projektant:
Projektis DK s.r.o., Legionářská 562, D.K.n.L.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
ing. V. Švehla

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			26 883 518,00
---------------------	--	--	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	26 883 518,00	5 645 539,00
snížená	12,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	32 529 057,00
-------------------	----------	------------	----------------------

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: Projektis319

Stavba: Rek. pavilonu nosorožců 3, ZOO Dvůr Králové - 1.etapa

Místo: Dvůr Králové nad Labem

Datum:

19. 3. 2024

Zadavatel: ZOO Dvůr Králové a.s., Štefánikova 1029, D.K.n.L.

Projektant:

Projektis DK s.r.o.,
Legionářská 562, D.K.n.L.

Uchazeč: Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		26 883 518,00	32 529 057,00
11	SO 01 - Pavilon nosorožců - 1.etapa	20 555 157,00	24 871 740,00
12	Zdravotní technika - 1.etapa	1 032 395,00	1 249 198,00
13	UT materiál a montáž - 1.etapa	1 994 994,00	2 413 943,00
14	VZT materiál a montáž - 1.etapa	253 328,00	306 527,00
15	Elektroinstalace - 1.etapa	2 283 227,00	2 762 705,00
21	SO 02 - Venkovní kanalizace - 1.etapa	605 417,00	732 555,00
9	Vedlejší náklady - 1.etapa	159 000,00	192 390,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rek. pavilonu nosorožců 3, ZOO Dvůr Králové - 1.etapa

Objekt:

11 - SO 01 - Pavilon nosorožců - 1.etapa

KSO:

Místo: Dvůr Králové nad Labem

CC-CZ:

Datum: 19. 3. 2024

Zadavatel:

ZOO Dvůr Králové a.s., Štefánikova 1029, D.K.n.L.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

IČ:

49814851

DIČ:

CZ 49814851

Projektant:

Projektis DK s.r.o., Legionářská 562, D.K.n.L.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			20 555 157,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	20 555 157,00	21,00%	4 316 583,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		24 871 740,00

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:

Rek. pavilonu nosorožců 3, ZOO Dvůr Králové - 1.etapa

Objekt:

11 - SO 01 - Pavilon nosorožců - 1.etapa

Místo: Dvůr Králové nad Labem

Datum: 19. 3. 2024

Zadavatel: ZOO Dvůr Králové a.s., Štefánikova 1029, D.K.n.L.

Projektant: Projektis DK s.r.o.,
Legionářská 562,
D.K.n.L.

Uchazeč: Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Zpracovatel: ing. V. Švehla

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

20 555 157,00

HSV - Práce a dodávky HSV	10 244 598,00
1 - Zemní práce	319 900,00
2 - Zakládání	1 621 487,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 233 741,00
4 - Vodorovné konstrukce	49 460,00
5 - Komunikace pozemní	287 115,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	3 101 658,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 331 476,00
997 - Přesun sutě	795 092,00
998 - Přesun hmot	504 669,00
PSV - Práce a dodávky PSV	10 282 559,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	499 532,00
713 - Izolace tepelné	274 849,00
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	30 110,00
751 - Vzduchotechnika	36 522,00
762 - Konstrukce tesařské	1 146 999,00
763 - Konstrukce suché výstavby	47 602,00
764 - Konstrukce klempířské	110 932,00
765 - Krytina skládaná	3 097,00
766 - Konstrukce truhlářské	80 840,00
767 - Konstrukce zámečnické	7 101 078,00
771 - Podlahy z dlaždic	51 680,00
777 - Podlahy lité	747 341,00
781 - Dokončovací práce - obklady	48 739,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	103 238,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	28 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rek. pavilonu nosorožců 3, ZOO Dvůr Králové - 1.etapa

Objekt:

11 - SO 01 - Pavilon nosorožců - 1.etapa

Místo: Dvůr Králové nad Labem

Datum: 19. 3. 2024

Zadavatel: ZOO Dvůr Králové a.s., Štefánikova 1029, D.K.n.L.

Projektant: Projektis DK s.r.o.,
Legionářská 562,
D.K.n.L.

Uchazeč: Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Zpracovatel: ing. V. Švehla

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

Náklady soupisu celkem

20 555 157,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

10 244 598,00

D 1

Zemní práce

319 900,00

1	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	5,000	180,00	900,00	CS ÚRS 2024 01
2	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	5,000	340,00	1 700,00	CS ÚRS 2024 01
3	K	112251101	Odstranění pařezů průměru přes 100 do 300 mm	kus	5,000	300,00	1 500,00	CS ÚRS 2024 01
4	K	112251102	Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm	kus	5,000	650,00	3 250,00	CS ÚRS 2024 01
5	K	113106132	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	45,000	60,00	2 700,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		45,0 "vodící pásek v Och1"		45,000			
6	K	113106290	Rozebrání vozovky ze silničních dílců se spárami vyplněnými kamenivem strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	350,000	55,00	19 250,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		200,0 "výkopy kanalizace a vody"		200,000			
	VV		45,0 "vodící pásek v Och1"		45,000			
	VV		105,0 "živice v Och1"		105,000			
	VV		Mezisoučet		350,000			
7	K	113107321	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl do 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	150,000	42,00	6 300,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		45,0 "vodící pásek v Och1"		45,000			
	VV		105,0 "živice v Och1"		105,000			
	VV		Mezisoučet		150,000			
8	K	113107342	Odstranění podkladu živичného tl přes 50 do 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	105,000	70,00	7 350,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		105,0 "živice v Och1"		105,000			
9	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	12,000	65,00	780,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		12,0 "Och1"		12,000			
10	K	131213701	Hloubení nezapažených jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	82,245	790,00	64 974,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig11*0,15		0,600			
	VV		fig12*0,15		1,995			
	VV		fig13*0,15		47,550			
	VV		fig14*0,15		22,215			
	VV		fig15*0,15		9,885			
	VV		Mezisoučet		82,245			
11	K	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	65,344	850,00	55 542,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		3,8*0,6*0,93 "řez 13"		2,120			
	VV		0,975*0,445*0,985 "řez 2"		0,427			
	VV		0,70*0,385*0,985 "řez 2"		0,265			
	VV		(3,615-0,445-0,7+2,36+2,325+1,67+2,27+3,875+4,97)*0,55*0,985 "řez 2"		10,802			
	VV		(3,36*3+14,6+3,36*2)*0,50*0,985 "řez 2"		15,465			
	VV		0,66*0,60*0,985 "řez 2"		0,390			
	VV		1,12*0,40*0,985 "řez 2"		0,441			
	VV		4,96*0,50*0,93 "řez 17"		2,306			
	VV		1,96*0,50*0,905 "řez 17"		0,887			
	VV		1,11*2*0,40*0,905 "řez 17"		0,804			
	VV		(1,0*1,0-0,5*0,4)*0,7 "z1"		0,560			
	VV		0,76*0,40*0,30+0,775*0,3*0,30 "z2"		0,161			
	VV		1,85*0,40*1,00*2 "z17"		1,480			
	VV		(1,12+1,12)*0,25*0,78+(0,6+0,6)*0,6*0,78 "z8"		0,998			
	VV		6,725*0,4*0,94 "z10"		2,529			
	VV		10,325*0,4*1,09 "z9"		4,502			
	VV		Mezisoučet		44,137			
	VV		(10,54+10,55+5,9+8,835+1,355)*0,5*0,7 "a,b,řez 10"		13,013			
	VV		(2,65+2,9+5,75+1,3+1,55+3,1)*0,5*0,95 "c,d,řez 4"		8,194			
	VV		Mezisoučet		21,207			
	VV	fig1	Součet		65,344			
12	K	132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	39,000	430,00	16 770,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		65,0*1,0*0,6 "pro teplovodní potrubí"		39,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	fig2	Mezisoučet		39,000			
13	K	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	5,000	25,00	125,00	CS ÚRS 2024 01
14	K	162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	5,000	120,00	600,00	CS ÚRS 2024 01
15	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	5,000	350,00	1 750,00	CS ÚRS 2024 01
16	K	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	5,000	650,00	3 250,00	CS ÚRS 2024 01
17	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 100 do 300 mm	kus	5,000	70,00	350,00	CS ÚRS 2024 01
18	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 300 do 500 mm	kus	5,000	280,00	1 400,00	CS ÚRS 2024 01
19	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	186,589	120,00	22 391,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig1		65,344			
	VV		fig2		39,000			
	VV		fig11*0,15		0,600			
	VV		fig12*0,15		1,995			
	VV		fig13*0,15		47,550			
	VV		fig14*0,15		22,215			
	VV		fig15*0,15		9,885			
	VV		Mezisoučet		186,589			
20	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 731,780	4,00	14 927,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig1		65,344			
	VV		fig2		39,000			
	VV		fig11*0,15		0,600			
	VV		fig12*0,15		1,995			
	VV		fig13*0,15		47,550			
	VV		fig14*0,15		22,215			
	VV		fig15*0,15		9,885			
	VV		Mezisoučet		186,589			
	VV		186,589*20 'Přepočtené koeficientem množství		3 731,780			
21	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	335,860	100,00	33 586,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig1*1,800		117,619			
	VV		fig2*1,800		70,200			
	VV		fig11*0,15*1,800		1,080			
	VV		fig12*0,15*1,800		3,591			
	VV		fig13*0,15*1,800		85,590			
	VV		fig14*0,15*1,800		39,987			
	VV		fig15*0,15*1,800		17,793			
	VV		Mezisoučet		335,860			
22	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	32,500	220,00	7 150,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		65,0*1,0*0,5 "pro teplovodní potrubí"		32,500			
	VV		Mezisoučet		32,500			
23	M	58331200	šterkopisek netříděný	t	65,000	307,00	19 955,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		65,0*1,0*0,5*2,000 "pro teplovodní potrubí"		65,000			
	VV		Mezisoučet		65,000			
24	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	150,000	20,00	3 000,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		125,0 "Och1"		125,000			
	VV		25,0 "Och1"		25,000			
	VV		Mezisoučet		150,000			
25	K	183101314	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 0,05 do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	10,000	260,00	2 600,00	CS ÚRS 2024 01
26	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	1,250	2 800,00	3 500,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		10*0,125 'Přepočtené koeficientem množství		1,250			
27	K	184102112	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,2 do 0,3 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	10,000	200,00	2 000,00	CS ÚRS 2024 01
28	M	026603021	dřevina s balem výšky 300 cm	kus	10,000	1 500,00	15 000,00	
29	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5 třemi kůly D do 0,1 m dl přes 2 do 3 m	kus	10,000	280,00	2 800,00	CS ÚRS 2024 01
30	M	60591257	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m	kus	30,000	150,00	4 500,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		10*3 'Přepočtené koeficientem množství		30,000			
	D	2	Zakládání				1 621 487,00	
31	K	271542211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděné šterkodrtě	m3	88,183	1 380,00	121 693,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig5*0,15		85,824			
	VV		5,09*1,1*0,20 "dil D - řez 6"		1,120			
	VV		10,325*1,2*0,10 "dil E - řez 4,7"		1,239			
	VV		Mezisoučet		88,183			
32	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	1,610	4 221,00	6 796,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		50,635*0,53*0,06 "dil A - řez 1"		1,610			
	VV		Mezisoučet		1,610			
33	K	273321511	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	85,824	4 578,00	392 902,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			(5,675-0,145+1,3+3,89+1,3+4,385+1,3+3,73+1,3+3,595+1,3+5,045+1,3+5,69-0,095)*(4,87-0,2+1,3+2,83-0,14) "v.č.111"		342,676			
			(5,415-0,095+1,3+4,31+1,3)*(4,87-0,2+1,3+2,83-0,14) "v.č.112"		105,912			
			(1,355+3,1)*(4,265+0,35+2,5+0,5+1,03) "v.č.112, včetně y"		38,513			
			(4,56+0,5+20,57+0,6+0,775)*1,03 "v.č.112, x"		27,815			
			4,56*(2,5+0,5) "v.č.112, x"		13,680			
			3,525*(0,35+4,265) "v.č.112, x"		16,268			
			(3,6*4,265+2,57*2,5+0,775*(4,265+0,35+2,5)) "v.č.112, y"		27,293			
	fig5		Mezisoučet "podkladní betonová deska"		572,157			
			fig5*0,15		85,824			
34	K	273322611	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	36,350	4 867,00	176 915,00	CS ÚRS 2024 01
			50,635*1,5*(0,34+0,16)/2 "díl A - řez 1"		18,988			
			1,45*7*0,26*0,30 "díl A - řez 1"		0,792			
			50,635*0,30*0,26 "díl A - řez 1"		3,950			
			(3,265+2,16+2,125+1,47+2,07+3,675+5,14)*0,25*0,65 "díl A - řez 1"		3,235			
			5,09*2,18*(0,185+0,375)/2 "díl D - řez 6"		3,107			
			1,46*0,27*(0,375+0,395)/2 "díl D - řez 6"		0,152			
			5,09*0,50*0,125 "díl D - řez 6"		0,318			
			10,325*2,08*0,20 "díl E - řez 4,7"		4,295			
			(10,325-6,725)*0,20*0,57 "díl E - řez 7"		0,410			
			6,725*0,20*0,41*2 "díl E - řez 4"		1,103			
			Mezisoučet "venkovní koridor a sokly"		36,350			
35	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	126,591	803,00	101 653,00	CS ÚRS 2024 01
			(5,675-0,145+1,3+3,89+1,3+4,385+1,3+3,73+1,3+3,595+1,3+5,045+1,3+5,69-0,095+4,87-0,2+1,3+2,83-0,14)*2*0,15		14,469			
			(5,415-0,095+1,3+4,31+1,3+3,1+1,355+4,87-0,2+1,3+2,83-0,14)*2*0,15		7,604			
			Mezisoučet "podkladní betonová deska"		22,073			
			50,635*2*(0,34+0,16)/2 "díl A - řez 1"		25,318			
			1,45*7*1*0,30 "díl A - řez 1"		3,045			
			50,635*2*0,26 "díl A - řez 1"		26,330			
			(3,265+2,16+2,125+1,47+2,07+3,675+5,14)*2*0,65 "díl A - řez 1"		25,877			
			5,09*2*(0,185+0,375)/2 "díl D - řez 6"		2,850			
			1,46*1*(0,375+0,395)/2 "díl D - řez 6"		0,562			
			5,09*2*0,125 "díl D - řez 6"		1,273			
			10,325*2*0,20 "díl E - řez 4,7"		4,130			
			(10,325-6,725)*2*0,57 "díl E - řez 7"		4,104			
			6,725*2*0,41*2 "díl E - řez 4"		11,029			
			Mezisoučet "venkovní koridor a sokly"		104,518			
			Součet		126,591			
36	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	126,591	131,00	16 583,00	CS ÚRS 2024 01
37	K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	1,423	40 950,00	58 272,00	CS ÚRS 2024 01
			(160,4+395,6+866,5)*0,001 "venkovní koridor a sokly"		1,423			
			Mezisoučet "v.č. 137"		1,423			
38	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	4,523	40 950,00	185 217,00	CS ÚRS 2024 01
			2963,9*0,001 "Pd1 - podkladní beton"		2,964			
			492,8*0,001 "Pd2 - podkladní beton"		0,493			
			Mezisoučet "v.č.148"		3,457			
			1065,6*0,001 "venkovní koridor a sokly"		1,066			
			Mezisoučet "v.č. 137"		1,066			
			Součet		4,523			
39	K	274313811	Základové pásy z betonu tř. C 25/30	m3	65,344	4 578,00	299 145,00	CS ÚRS 2024 01
			3,8*0,6*0,93 "řez 13"		2,120			
			0,975*0,445*0,985 "řez 2"		0,427			
			0,70*0,385*0,985 "řez 2"		0,265			
			(3,615-0,445-0,7+2,36+2,325+1,67+2,27+3,875+4,97)*0,55*0,985 "řez 2"		10,802			
			(3,36*3+14,6+3,36*2)*0,50*0,985 "řez 2"		15,465			
			0,66*0,60*0,985 "řez 2"		0,390			
			1,12*0,40*0,985 "řez 2"		0,441			
			4,96*0,50*0,93 "řez 17"		2,306			
			1,96*0,50*0,905 "řez 17"		0,887			
			1,11*2*0,40*0,905 "řez 17"		0,804			
			(1,0*1,0-0,5*0,4)*0,7 "z1"		0,560			
			0,76*0,40*0,30+0,775*0,3*0,30 "z2"		0,161			
			1,85*0,40*1,00*2 "z17"		1,480			
			(1,12+1,12)*0,25*0,78+(0,6+0,6)*0,6*0,78 "z8"		0,998			
			6,725*0,4*0,94 "z10"		2,529			
			10,325*0,4*1,09 "z9"		4,502			
			Mezisoučet		44,137			
			(10,54+10,55+5,9+8,835+1,355)*0,5*0,7 "a,b,řez 10"		13,013			
			(2,65+2,9+5,75+1,3+1,55+3,1)*0,5*0,95 "c,d,řez 4"		8,194			
			Mezisoučet		21,207			
			Součet		65,344			
40	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	118,053	803,00	94 797,00	CS ÚRS 2024 01
			(3,8+2*0,6)*0,93 "řez 13"		4,650			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			(0,975+2*0,445)*0,985 "řez 2"		1,837			
			0,70*0,985 "řez 2"		0,690			
			(3,615-0,445-0,7+2,36+2,325+1,67+2,27+3,875+4,97)*0,985 "řez 2"		19,641			
			(3,36*3+14,6+3,36*2)*0,985 "řez 2"		30,929			
			0,66*0,985 "řez 2"		0,650			
			1,12*0,985 "řez 2"		1,103			
			4,96*2*0,93 "řez 17"		9,226			
			1,96*0,905 "řez 17"		1,774			
			1,11*2*2*0,905 "řez 17"		4,018			
			(0,5+1,0+1,0+0,5)*0,7 "z1"		2,100			
			0,76*2*0,30+0,775*2*0,30 "z2"		0,921			
			(1,85+0,40)*2*1,00*2 "z17"		9,000			
			(1,12+1,12)*0,78+(0,6+0,6)*0,78 "z8"		2,683			
			6,725*0,94 "z10"		6,322			
			10,325*2*1,09 "z9"		22,509			
			Mezisoučet		118,053			
41	K	274351122	Odstažení bednění základových pasů rovného	m2	118,053	131,00	15 465,00	CS ÚRS 2024 01
42	K	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,650	41 633,00	27 061,00	CS ÚRS 2024 01
			(222,4+427,6)*0,001 "v.č.115"		0,650			
43	K	274362021	Výztuž základových pasů svařovanými sítěmi Kari	t	0,799	41 633,00	33 265,00	CS ÚRS 2024 01
			799,2*0,001 "v.č.115"		0,799			
44	K	279113150	Základová zeď tl do 100 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30	m2	1,700	852,00	1 448,00	CS ÚRS 2024 01
			(1,1+0,6)*2*0,5 "v.č.129"		1,700			
			Mezisoučet		1,700			
45	K	279113151	Základová zeď tl přes 100 do 150 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30	m2	88,392	983,00	86 889,00	CS ÚRS 2024 01
			(10,54*2+10,55*2+5,9*2+8,835*2+1,355*2)*0,5 "a,b"		37,180			
			(2,65+2,9+5,75+1,3+1,55+3,1)*0,75 "c"		12,938			
			(2,65+2,9+5,75+1,3+1,55+3,1)*0,25 "d"		4,313			
			(0,5+1,1+0,5)*5*0,5+(0,5+0,9+0,9+0,5)*1*0,5 "e"		6,650			
			1,25*0,25 "f"		0,313			
			1,25*0,50 "g"		0,625			
			(1,4+0,8)*2*0,5 "w"		2,200			
			(3,0+0,75+0,15+3,0)*7*0,25+(3,0+1,15+0,55+3,0)*1*0,25 "n,o"		14,000			
			(0,9+1,45)*2*8*0,25 "p"		9,400			
			3,09*0,25 "s"		0,773			
			Mezisoučet		88,392			
46	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,102	33 200,00	3 386,00	CS ÚRS 2024 01
			102,4*0,001 "v.č.129"		0,102			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				1 233 741,00	
47	K	310237241	Zazdívká otvorů pl přes 0,09 do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 300 mm	kus	8,000	590,00	4 720,00	CS ÚRS 2024 01
			8 "zazdívká po hydrantech"		8,000			
48	K	310271021	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém pl do 1 m2 pórobetonovými tvárniciemi do P2 na tenkovrstvou maltu tl 250 mm	m2	1,000	1 430,00	1 430,00	CS ÚRS 2024 01
49	K	310271041	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém pl do 1 m2 pórobetonovými tvárniciemi do P2 na tenkovrstvou maltu tl 375 m	m2	2,400	2 180,00	5 232,00	CS ÚRS 2024 01
			1,2*0,5*4 "2.n.p."		2,400			
50	K	310271061	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém pl přes 1 do 4 m2 pórobetonovými tvárniciemi do P2 na tenkovrstvou maltu tl 250 mm	m2	9,874	1 390,00	13 725,00	CS ÚRS 2024 01
			1,07*3,95		4,227			
			1,07*1,98		2,119			
			1,68*2,10		3,528			
			Mezisoučet		9,874			
51	K	310271081	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém pl přes 1 do 4 m2 pórobetonovými tvárniciemi do P2 na tenkovrstvou maltu tl 375 m	m2	4,108	2 096,00	8 610,00	CS ÚRS 2024 01
			1,04*3,95 "1.n.p."		4,108			
52	K	310321111	Zabetonování otvorů do pl 1 m2 ve zdivu nadzákladovém včetně bednění a výztuže	m3	0,054	12 500,00	675,00	CS ÚRS 2024 01
			0,3*0,3*0,15*4 "v.č.129"		0,054			
53	K	311272311	Zdivo z pórobetonových tvárnice hladkých do P2 do 450 kg/m3 na tenkovrstvou maltu tl 375 mm	m2	12,514	1 845,00	23 088,00	CS ÚRS 2024 01
			3,16*3,96 "mezi 114 a 121"		12,514			
54	K	311322611	Nosná zeď ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 bez výztuže	m3	20,928	4 867,00	101 857,00	CS ÚRS 2024 01
			(1,45*0,58*1,225+3,1*0,58*0,825+(0,365+0,365+0,175*2)*2*0,175*0,825)*7		18,141			
			(1,45*0,58*1,225+3,1*0,58*0,825+(0,485+0,485+0,145)*2*0,59*0,825)*1		2,787			
			Mezisoučet "v.č.135"		20,928			
55	K	311351121	Zřízení oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	83,711	819,00	68 559,00	CS ÚRS 2024 01
			((1,45+0,58)*2*1,225+(3,1+0,175)*2*0,825)*7		72,641			
			((1,45+0,58)*2*1,225+(3,1+0,595)*2*0,825)*1		11,070			
			Mezisoučet "v.č.135"		83,711			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	311351122	Odstranění oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	83,711	205,00	17 161,00	CS ÚRS 2024 01
57	K	311361321	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 11 375	t	0,056	41 633,00	2 331,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		55,5*0,001 "v.č.135"		0,056			
58	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	2,347	40 950,00	96 110,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		(1346,0+1001,4)*0,001 "v.č.135"		2,347			
59	K	313322611	Obkladová zeď ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 bez výztuže	m3	26,254	4 867,00	127 778,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		(4,42+5,76+5,72+5,685+5,03+4,895+6,345+6,255+7,48+7,48+1,35+17,465+7,48+0,315+0,615+1,56)*2,15*0,12		22,667			
	vv		(0,46+2,6+5,76+5,72+5,685+5,03+4,895+6,345+6,255+2,6+0,5+0,5+2,6+17,465+2,6+0,5)*0,43*0,12		3,587			
	vv		Mezisoučet		26,254			
60	K	313351311	Zřízení jednostranného bednění obkladových nadzákladových zdí	m2	218,779	1 433,00	313 510,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		(4,42+5,76+5,72+5,685+5,03+4,895+6,345+6,255+7,48+7,48+1,35+17,465+7,48+0,315+0,615+1,56)*2,15		188,888			
	vv		(0,46+2,6+5,76+5,72+5,685+5,03+4,895+6,345+6,255+2,6+0,5+0,5+2,6+17,465+2,6+0,5)*0,43		29,891			
	vv		Mezisoučet		218,779			
61	K	313351312	Odstranění jednostranného bednění obkladových nadzákladových zdí	m2	218,779	362,00	79 198,00	CS ÚRS 2024 01
62	K	313362021	Výztuž obkladových zdí svařovanými sítěmi Kari	t	1,146	41 633,00	47 711,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		1145,6*0,001 "v.č.135"		1,146			
63	K	317321411	Překlad ze ŽB tř. C 25/30	m3	1,096	5 476,00	6 002,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		(0,15+2,6+0,15)*0,4*0,315*3 "P1"		1,096			
	vv		Mezisoučet		1,096			
64	K	317351107	Zřízení bednění překladů v do 4 m	m2	8,961	1 286,00	11 524,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		(0,15+2,6+0,15)*(0,4+2*0,315)*3 "P1"		8,961			
	vv		Mezisoučet		8,961			
65	K	317351108	Odstranění bednění překladů v do 4 m	m2	8,961	331,00	2 966,00	CS ÚRS 2024 01
66	K	317361821	Výztuž překladů a říms z betonářské oceli 10 505	t	0,076	42 000,00	3 192,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		(18,9-3,6+60,7)*0,001 "v.č.136"		0,076			
67	K	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,205	48 612,00	9 965,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		(1,3*8+1,5*3+1,6*3)*10,4*0,001 "IPE 120"		0,205			
68	K	317944323	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	2,117	47 516,00	100 591,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		3,5*3*9*22,4*0,001 "IPE 200"		2,117			
69	K	319201321	Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl do 30 mm maltou	m2	104,266	405,00	42 228,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		(0,41+39,755+0,25*2)*0,4 "sokl pod terénem"		16,266			
	vv		(0,41+39,755+0,25*2)*0,3 "sokl nad terénem"		12,200			
	vv		(0,48+4,775+1,3+5,34+4,04+0,45+9,17+0,25*4)*0,4 "sokl pod terénem"		10,622			
	vv		(0,48+4,775+1,3+5,34+4,04+0,45+9,17+0,25*4)*0,3 "sokl nad terénem"		7,967			
	vv		Mezisoučet "S"		47,055			
	vv		10,37*0,4 "sokl pod terénem"		4,148			
	vv		10,37*0,3 "sokl nad terénem"		3,111			
	vv		Mezisoučet "V"		7,259			
	vv		(9,15+0,42+4,135+4,09+11,435+0,44+0,25*4)*0,4 "sokl pod terénem"		12,268			
	vv		(9,15+0,42+4,135+4,09+11,435+0,44+0,25*4)*0,3 "sokl nad terénem"		9,201			
	vv		(39,78+0,41+0,25*2)*0,4 "sokl pod terénem"		16,276			
	vv		(39,78+0,41+0,25*2)*0,3 "sokl nad terénem"		12,207			
	vv		Mezisoučet "J"		49,952			
	vv	fig22	Součet "nový stav"		104,266			
70	K	3262181211	Zdění z nepravidelných kamenů do betonu, objem jednoho kamene přes 0,02 m3	m3	10,000	7 400,00	74 000,00	
	vv		10,0*1,0*1,0 "venkovní hrazení z balvanů"		10,000			
71	K	340231125	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách pl přes 1 do 4 m2 cihlami děrovanými broušenými na tenkovrstvou maltu tl. příčky 140 mm	m2	33,316	974,00	32 450,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		(3,09-1,45)*2,5*1		4,100			
	vv		(3,11-1,45)*2,2*8		29,216			
	vv		Mezisoučet		33,316			
72	K	340271031	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách pl přes 0,25 do 1 m2 tvárnici pórobetonovými tl 125 mm	m2	0,450	962,00	433,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		0,4*1,125		0,450			
	vv		Mezisoučet		0,450			
73	K	340271035	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách pl přes 1 do 4 m2 tvárnici pórobetonovými tl 125 mm	m2	11,181	920,00	10 287,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		1,07*2,22		2,375			
	vv		0,99*3,96*3-0,7*1,97-0,8*1,97		8,806			
	vv		Mezisoučet		11,181			
74	K	340271041	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách pl přes 0,25 do 1 m2 tvárnici pórobetonovými tl 150 mm	m2	1,000	1 150,00	1 150,00	CS ÚRS 2024 01
75	K	340271045	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách pl přes 1 do 4 m2 tvárnici pórobetonovými tl 150 mm	m2	5,657	1 040,00	5 883,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		0,99*3,96		3,920			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		0,765*2,27		1,737			
	vv		Mezisoučet		5,657			
76	K	346272256	Přizdávka z pórobetonových tvárnic tl 150 mm	m2	1,250	1 100,00	1 375,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		1,0*1,25 "118"		1,250			
	vv		Mezisoučet		1,250			
77	K	381181001	Montáž univerzálních mobilních buněk samostatně stojících	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		1		1,000			
78	M	553999001	kontejnerová buňka včetně napojení na sítě - pronájem na 8 měsíců	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	
79	K	3811810011	Demontáž univerzálních mobilních buněk samostatně stojících	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
							49 460,00	
D	4		Vodorovné konstrukce					
80	K	411321414	Stropy deskové ze ŽB tř. C 25/30	m3	2,579	5 476,00	14 123,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		1,8*5,73*0,25 "stropní deska"		2,579			
81	K	411322424	Stropy trámové nebo kazetové ze ŽB tř. C 25/30	m3	1,388	5 476,00	7 601,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		2,0*0,57*0,24*1		0,274			
	vv		2,0*(0,41*0,24+1,5*0,12)*2		1,114			
	vv		Mezisoučet "v.č.147"		1,388			
82	K	411351011	Zřízení bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce	m2	13,054	614,00	8 015,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		1,8*5,73 "stropní deska"		10,314			
	vv		Mezisoučet		10,314			
	vv		2,0*(0,17+2*0,24)*1 "nakládací rampy"		1,300			
	vv		2,0*(0,24+0,12)*2 "nakládací rampy"		1,440			
	vv		Mezisoučet		2,740			
	vv		Součet		13,054			
83	K	411351012	Odstranění bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce	m2	13,054	131,00	1 710,00	CS ÚRS 2024 01
84	K	411354234	Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln v 40 mm plech pozinkovaný tl 0,88 mm	m2	6,000	700,00	4 200,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		2,0*1,5*2 "nakládací rampy"		6,000			
85	K	411354313	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 15 do 25 cm	m2	13,054	200,00	2 611,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		1,8*5,73 "stropní deska"		10,314			
	vv		Mezisoučet		10,314			
	vv		2,0*(0,17+2*0,24)*1 "nakládací rampy"		1,300			
	vv		2,0*(0,24+0,12)*2 "nakládací rampy"		1,440			
	vv		Mezisoučet		2,740			
	vv		Součet		13,054			
86	K	411354314	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 15 do 25 cm	m2	13,054	89,00	1 162,00	CS ÚRS 2024 01
87	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	0,186	42 000,00	7 812,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		(3,6+25,6+104,8)*0,001 "v.č.136"		0,134			
	vv		(10,3+41,8)*0,001 "v.č.147"		0,052			
	vv		Mezisoučet		0,186			
88	K	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	0,053	42 000,00	2 226,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		53,3*0,001 "v.č.147"		0,053			
							287 115,00	
D	5		Komunikace pozemní					
89	K	564740003	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm plochy do 100 m2 tl 140 mm	m2	150,000	220,00	33 000,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		125,0 "Och1"		125,000			
	vv		25,0 "Och1"		25,000			
	vv		Mezisoučet		150,000			
90	K	564750101	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	150,000	232,00	34 800,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		125,0 "Och1"		125,000			
	vv		25,0 "Och1"		25,000			
	vv		Mezisoučet		150,000			
91	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	125,000	579,00	72 375,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		125,0 "Och1"		125,000			
92	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	125,000	381,00	47 625,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		125,0 "Och1"		125,000			
93	K	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2	m2	250,000	30,00	7 500,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		125,0*2 "Och1"		250,000			
94	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	125,000	471,00	58 875,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		125,0 "Och1"		125,000			
95	K	584121111	Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těženého tl 40 mm plochy do 200 m2	m2	200,000	140,00	28 000,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		200,0 "výkopy kanalizace a vody"		200,000			
96	M	593810081	panel silniční použitý	m2	200,000	10,00	2 000,00	
97	K	597069111	Příplatek ZKD 10 mm tl lože přes 100 mm u rigolu dlážděného	m2	8,000	30,00	240,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		2,0*4 "v.č.121-124"		8,000			
98	K	597761111	Rigol dlážděný do lože z betonu tl 100 mm z betonových desek	m2	2,000	1 350,00	2 700,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		2,0 "v.č.121-124"		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				3 101 658,00	
99	K	611142001	Pletivo sklovláknité vnitřních stropů vtažené do tmelu	m2	539,200	320,00	172 544,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		43,0+38,3+38,2+33,4+32,4+43,0+41,6+63,2+41,0+31,6+36,2+25,4+1,3+44,6+19,2+6,8 "101-115,119 - nový stav"		539,200			
	VV		Mezisoučet "nový stav"		539,200			
100	K	611321131	Vápenocementový štuk vnitřních rovných stropů tloušťky do 3 mm	m2	19,200	170,00	3 264,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		19,2 "115"		19,200			
	VV		Mezisoučet		19,200			
101	K	611325411	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stropů v rozsahu plochy do 10 %	m2	552,900	120,00	66 348,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		43,0+38,3+38,2+33,4+32,4+43,0+41,6+63,2+41,0+31,6+36,2+25,4+1,3+44,6+19,2+7,6+2,7+1,9+6,8+1,5 "101-120 - nový stav"		552,900			
	VV	fig17	Mezisoučet "nový stav"		552,900			
102	K	612131101	Cementový postřik vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	9,800	95,00	931,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		1,15*0,5*4		2,300			
	VV		(2,6*2,5-2,0*2,0)*3		7,500			
	VV	fig19	Mezisoučet "2.n.p."		9,800			
103	K	612142001	Pletivo sklovláknité vnitřních stěn vtažené do tmelu	m2	529,769	280,00	148 335,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		(39,78+9,0)*2*(3,75-2,1) "101-107"		160,974			
	VV		(11,435+4,13+2,585+9,0+1,68+4,04+11,415+9,0+1,5+1,5)*(3,75-2,1) "109-112"		92,870			
	VV		(1,0+1,5)*2*3,75 "113"		18,750			
	VV		(4,84+0,235+2,82+0,365+0,99+4,25+3,75+1,0)*2*(3,75-2,1) "114"		60,225			
	VV		(3,82+4,64)*2*2,48 "115 část"		41,962			
	VV		(2,82+2,7)*2*3,0 "116"		33,120			
	VV		(0,99+2,69)*2*3,0 "117"		22,080			
	VV		(0,99+1,9+0,15)*2*3,0 "118"		18,240			
	VV		(0,99+1,1)*2*3,0 "115 část"		12,540			
	VV		(0,99+1,505)*2*3,0 "120"		14,970			
	VV		(1,53+3,16)*2*3,75 "119"		35,175			
	VV		(1,445+1,07)*2*3,75 "119"		18,863			
	VV	fig181	Mezisoučet "nový stav - 1.n.p."		529,769			
104	K	612321131	Vápenocementový štuk vnitřních stěn tloušťky do 3 mm	m2	108,547	150,00	16 282,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		(3,82+4,64)*2*2,48 "115 část"		41,962			
	VV		(2,82+2,7)*2*3,0 "116"		33,120			
	VV		(0,99+2,69)*2*(3,0-2,0) "117"		7,360			
	VV		(0,99+1,9+0,15)*2*(3,0-2,0) "118"		6,080			
	VV		(0,99+1,1)*2*3,0 "115 část"		12,540			
	VV		(0,99+1,505)*2*(3,0-1,5) "120"		7,485			
	VV		Mezisoučet		108,547			
105	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	9,800	350,00	3 430,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig19		9,800			
106	K	612321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	9,800	80,00	784,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig19		9,800			
107	K	612325411	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 10 %	m2	954,732	95,00	90 700,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		(39,78+9,0)*2*3,75 "101-107"		365,850			
	VV		(11,435+4,13+2,585+9,0+1,68+4,04+11,415+9,0+1,5+1,5)*3,75 "109-112"		211,069			
	VV		(1,0+1,5)*2*3,75 "113"		18,750			
	VV		(4,84+0,235+2,82+0,365+0,99+4,25+3,75+1,0)*2*3,75 "114"		136,875			
	VV		(3,82+4,64)*2*2,48 "115"		41,962			
	VV		(2,82+2,7)*2*3,75 "116"		41,400			
	VV		(0,99+2,69)*2*3,75 "117"		27,600			
	VV		(0,99+1,9+0,15)*2*3,75 "118"		22,800			
	VV		(0,99+1,1)*2*3,75 "115"		15,675			
	VV		(0,99+1,505)*2*3,75 "120"		18,713			
	VV		(1,53+3,16)*2*3,75 "119"		35,175			
	VV		(1,445+1,07)*2*3,75 "119"		18,863			
	VV	fig18	Mezisoučet "nový stav - 1.n.p."		954,732			
108	K	619991011	Obalení samostatných konstrukcí a prvků fólií	m2	71,709	30,00	2 151,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		1,135*1,125*4		5,108			
	VV		Mezisoučet "S"		5,108			
	VV		1,25*2,1*1		2,625			
	VV		0,60*1,05*1		0,630			
	VV		Mezisoučet "V"		3,255			
	VV		2,33*2,71*1		6,314			
	VV		0,96*2,12*1		2,035			
	VV		1,47*1,47*1		2,161			
	VV		0,58*0,58*1		0,336			
	VV		1,8*1,5*15		40,500			
	VV		2,0*2,0*3		12,000			
	VV		Mezisoučet "J"		63,346			
	VV		Součet "nový stav"		71,709			
109	K	622151031	Penetrační silikonový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn	m2	722,388	45,00	32 507,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig25		662,412			
	VV		fig26*0,40		59,976			
	VV		Mezisoučet		722,388			
110	K	622151021	Penetrační akrylátový nátěr vnějších mozaikových tenkovrstvých omítek stěn	m2	74,716	47,00	3 512,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig24		74,716			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
111	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek do betonu a zdvíha tl přes 120 do 160 mm	m2	662,412	878,00	581 598,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		(0,41+39,755+0,25*2+0,14*1)*(4,11-0,2)		159,548			
	VV		-1,45*2,0*6		-17,400			
	VV		(0,48+4,775+1,3+5,34+4,04+0,45+9,17+0,25*4+0,14*1)*(6,41-0,2)		165,776			
	VV		-1,45*2,0*2		-5,800			
	VV		-1,135*1,125*2		-2,554			
	VV		Mezisoučet	"S"	299,570			
	VV		10,37*(6,41-0,2+2,0/2)		74,768			
	VV		-1,45*2,0*1		-2,900			
	VV		-1,25*2,1*1		-2,625			
	VV		-0,60*1,05*1		-0,630			
	VV		Mezisoučet	"V"	68,613			
	VV		(9,15+0,42+4,135+4,09+11,435+0,44+0,25*4+0,14*1)*(6,41-0,2)		191,330			
	VV		2,6*0,5*2		2,600			
	VV		-2,33*2,71*1		-6,314			
	VV		-0,96*2,12*1		-2,035			
	VV		-1,47*1,47*1		-2,161			
	VV		-0,58*0,58*1		-0,336			
	VV		-1,8*1,5*5		-13,500			
	VV		-2,0*2,0*2		-8,000			
	VV		(39,78+0,41+0,25*2+0,14*1)*(4,11-0,2)		159,645			
	VV		-1,8*1,5*10		-27,000			
	VV		Mezisoučet	"J"	294,229			
	VV	fig25	Součet	"nový stav"	662,412			
112	M	28375951	deska EPS 70 fasádní λ=0,039 tl 140mm	m2	695,533	162,00	112 676,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig25*1,05		695,533			
113	K	622212051	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu hl. špalety do 400 mm lepením desek z polystyrenu tl do 40 mm	m	149,940	298,00	44 682,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		(1,135+1,125)*2*2		9,040			
	VV		Mezisoučet	"S"	9,040			
	VV		(1,25+2*2,1)*1		5,450			
	VV		(0,60+1,05)*2*1		3,300			
	VV		Mezisoučet	"V"	8,750			
	VV		(2,33+2*2,71)*1		7,750			
	VV		(0,96+2*2,12)*1		5,200			
	VV		(1,47+1,47)*2*1		5,880			
	VV		(0,58+0,58)*2*1		2,320			
	VV		(1,8+1,5)*2*15		99,000			
	VV		(2,0+2*2,0)*2		12,000			
	VV		Mezisoučet	"J"	132,150			
	VV	fig26	Součet		149,940			
114	M	28375932	deska EPS 70 fasádní λ=0,039 tl 40mm	m2	65,974	47,00	3 101,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig26*0,40*1,1		65,974			
115	K	622213021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn polystyrénových desek lepením na beton a zdvího tl přes 80 do 120 mm	m2	134,488	795,00	106 918,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		(0,41+39,755+0,25*2+0,12*1)*0,4 "sokl pod terénem"		16,314			
	VV		(0,48+4,775+1,3+5,34+4,04+0,45+9,17+0,25*4+0,12*1)*0,4 "sokl pod terénem"		10,670			
	VV		Mezisoučet	"S"	26,984			
	VV		10,37*0,4 "sokl pod terénem"		4,148			
	VV		Mezisoučet	"V"	4,148			
	VV		(9,15+0,42+4,135+4,09+11,435+0,44+0,25*4+0,12*1)*0,4 "sokl pod terénem"		12,316			
	VV		(39,78+0,41+0,25*2+0,12*1)*0,4 "sokl pod terénem"		16,324			
	VV		Mezisoučet	"J"	28,640			
	VV	fig23	Součet "nový stav - KZS soklů pod terénem 120 mm"		59,772			
	VV		(0,41+39,755+0,25*2+0,12*1)*(0,3+0,2) "sokl nad terénem"		20,393			
	VV		(0,48+4,775+1,3+5,34+4,04+0,45+9,17+0,25*4+0,12*1)*(0,3+0,2) "sokl nad terénem"		13,338			
	VV		Mezisoučet	"S"	33,731			
	VV		10,37*(0,3+0,2) "sokl nad terénem"		5,185			
	VV		Mezisoučet	"V"	5,185			
	VV		(9,15+0,42+4,135+4,09+11,435+0,44+0,25*4+0,12*1)*(0,3+0,2) "sokl nad terénem"		15,395			
	VV		(39,78+0,41+0,25*2+0,12*1)*(0,3+0,2) "sokl nad terénem"		20,405			
	VV		Mezisoučet	"J"	35,800			
	VV	fig24	Součet "nový stav - KZS soklů nad terénem 120 mm"		74,716			
	VV		fig23		59,772			
	VV		fig24		74,716			
	VV		Součet		134,488			
116	M	28376018	deska perimetrická fasádní soklová 150kPa λ=0,035 tl 120mm	m2	141,213	237,00	33 467,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig23*1,05		62,761			
	VV		fig24*1,05		78,452			
	VV		Mezisoučet		141,213			
117	K	622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení vnějších stěn za zápuštnou montáž a použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	662,412	48,00	31 796,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig25		662,412			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
118	K	622252001	Montáž profilů kontaktního zateplení připevněných mechanicky	m	149,510	119,00	17 792,00	CS ÚRS 2024 01
			(0,41+39,755+0,25*2+0,14*1)		40,805			
			(0,48+4,775+1,3+5,34+4,04+0,45+9,17+0,25*4+0,14*1)		26,695			
			Mezisosoučet "S"		67,500			
			10,37		10,370			
			Mezisosoučet "V"		10,370			
			(9,15+0,42+4,135+4,09+11,435+0,44+0,25*4+0,14*1)		30,810			
			(39,78+0,41+0,25*2+0,14*1)		40,830			
			Mezisosoučet "J"		71,640			
		fig27	Součet "nový stav"		149,510			
119	M	59051651	profil základací Al tl 0,7mm pro ETICS pro izolant tl 140mm	m	156,986	55,00	8 634,00	CS ÚRS 2024 01
			fig27*1,05		156,986			
120	K	622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení lepených	m	240,280	60,00	14 417,00	CS ÚRS 2024 01
			(4,11+0,7)*4		19,240			
			(6,41+0,7)*10		71,100			
		fig28	Mezisosoučet "rohové lišty"		90,340			
			(1,135+1,125*2)*2		6,770			
			(1,25+2*2,1)*1		5,450			
			(0,60+1,05*2)*1		2,700			
			(2,33+2*2,71)*1		7,750			
			(0,96+2*2,12)*1		5,200			
			(1,47+1,47*2)*1		4,410			
			(0,58+0,58*2)*1		1,740			
			(1,8+1,5*2)*15		72,000			
			(2,0+2*2,0)*2		12,000			
		fig29	Mezisosoučet "okenní lišty"		118,020			
			1,135*2		2,270			
			0,60*1		0,600			
			1,47*1		1,470			
			0,58*1		0,580			
			1,8*15		27,000			
		fig30	Mezisosoučet "parapetní lišty"		31,920			
			Součet		240,280			
121	M	63127464	profil rohový Al 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS	m	94,857	11,00	1 043,00	CS ÚRS 2024 01
			fig28*1,05		94,857			
122	M	59051510	profil začíšťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro nadpraží ETICS	m	123,921	18,00	2 231,00	CS ÚRS 2024 01
			fig29*1,05		123,921			
123	M	59051512	profil začíšťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro parapet ETICS	m	33,516	33,00	1 106,00	CS ÚRS 2024 01
			fig30*1,05		33,516			
124	K	622325101	Oprava vnější vápenocementové hladké omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 10 %	m2	689,369	62,00	42 741,00	CS ÚRS 2024 01
			(0,41+39,755+0,25*2)*4,11		167,133			
			-1,45*2,0*6		-17,400			
			(0,48+4,775+1,3+5,34+4,04+0,45+9,17+0,25*4)*6,41		170,218			
			-1,45*2,0*2		-5,800			
			-1,135*1,125*2		-2,554			
			Mezisosoučet "S"		311,597			
			10,37*(6,41+2,0/2)		76,842			
			-1,45*2,0*1		-2,900			
			-1,25*2,1*1		-2,625			
			-0,60*1,05*1		-0,630			
			Mezisosoučet "V"		70,687			
			(9,15+0,42+4,135+4,09+11,435+0,44+0,25*4)*6,41		196,595			
			2,6*0,5*2 "nový žb překlad"		2,600			
			-2,33*2,71*1		-6,314			
			-0,96*2,12*1		-2,035			
			-1,47*1,47*1		-2,161			
			-0,58*0,58*1		-0,336			
			-1,8*1,5*5		-13,500			
			-2,0*2,0*2		-8,000			
			(39,78+0,41+0,25*2)*4,11		167,236			
			-1,8*1,5*10		-27,000			
			Mezisosoučet "J"		307,085			
		fig21	Součet "nový stav"		689,369			
125	K	622511112	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka vnějších stěn	m2	74,716	645,00	48 192,00	CS ÚRS 2024 01
			fig24		74,716			
126	K	622531012	Tenkovrstvá silikonová zatíraná omítka zrnitost 1,5 mm vnějších stěn	m2	722,388	320,00	231 164,00	CS ÚRS 2024 01
			fig25		662,412			
			fig26*0,40		59,976			
			Mezisosoučet		722,388			
127	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	65,155	40,00	2 606,00	CS ÚRS 2024 01
			1,135*1,125*2		2,554			
			Mezisosoučet "S"		2,554			
			1,25*2,1*1		2,625			
			0,60*1,05*1		0,630			
			Mezisosoučet "V"		3,255			
			2,33*2,71*1		6,314			
			0,96*2,12*1		2,035			
			1,47*1,47*1		2,161			
			0,58*0,58*1		0,336			
			1,8*1,5*15		40,500			
			2,0*2,0*2		8,000			
			Mezisosoučet "J"		59,346			
			Součet "nový stav"		65,155			
128	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	2 301,267	26,00	59 833,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(0,41+39,755+0,25*2)*0,4 "sokl pod terénem"		16,266			
VV			(0,41+39,755+0,25*2)*0,3 "sokl nad terénem"		12,200			
VV			(0,41+39,755+0,25*2)*4,11		167,133			
VV			-1,45*2,0*6		-17,400			
VV			(0,48+4,775+1,3+5,34+4,04+0,45+9,17+0,25*4)*0,4 "sokl pod terénem"		10,622			
VV			(0,48+4,775+1,3+5,34+4,04+0,45+9,17+0,25*4)*0,3 "sokl nad terénem"		7,967			
VV			(0,48+4,775+1,3+5,34+4,04+0,45+9,17+0,25*4)*6,41		170,218			
VV			-1,45*2,0*2		-5,800			
VV			-1,135*1,125*2		-2,554			
VV			Mezisoučet "S"		358,652			
VV			10,37*0,4 "sokl pod terénem"		4,148			
VV			10,37*0,3 "sokl nad terénem"		3,111			
VV			10,37*(6,41+2,0/2)		76,842			
VV			-1,45*2,0*1		-2,900			
VV			-1,25*2,1*1		-2,625			
VV			-0,60*1,05*1		-0,630			
VV			Mezisoučet "V"		77,946			
VV			(9,15+0,42+4,135+4,09+11,435+0,44+0,25*4)*0,4 "sokl pod terénem"		12,268			
VV			(9,15+0,42+4,135+4,09+11,435+0,44+0,25*4)*0,3 "sokl nad terénem"		9,201			
VV			(9,15+0,42+4,135+4,09+11,435+0,44+0,25*4)*6,41		196,595			
VV			2,6*0,5*2		2,600			
VV			-2,33*2,71*1		-6,314			
VV			-0,96*2,12*1		-2,035			
VV			-1,47*1,47*1		-2,161			
VV			-0,58*0,58*1		-0,336			
VV			-1,8*1,5*5		-13,500			
VV			-2,0*2,0*2		-8,000			
VV			(39,78+0,41+0,25*2)*0,4 "sokl pod terénem"		16,276			
VV			(39,78+0,41+0,25*2)*0,3 "sokl nad terénem"		12,207			
VV			(39,78+0,41+0,25*2)*4,11		167,236			
VV			-1,8*1,5*10		-27,000			
VV			Mezisoučet "J"		357,037			
VV	fig20		Součet "nový stav"		793,635			
VV		fig17	"vnitřní stropy"		552,900			
VV		fig18	"vnitřní stěny"		954,732			
VV		fig20	"vnější stěny"		793,635			
VV			Součet		2 301,267			
129	K	631311115	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,619	5 038,00	3 119,00	CS ÚRS 2024 01
VV			1,8*5,73		10,314			
VV	fig54		Mezisoučet "Pd16"		10,314			
VV			fig54*0,06		0,619			
130	K	631311225	Mazanina tl přes 80 do 120 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	60,562	5 180,00	313 711,00	CS ÚRS 2024 01
VV			39,78*9,0 "101-107,108"		358,020			
VV			11,435*9,0 "109 - 110"		102,915			
VV			4,13*8,7/2+4,085*9,0-1,68*(3,96+1,06)-1,5*1,7 "111 - 112"		43,747			
VV	fig53		Mezisoučet "pd1"		504,682			
VV			fig53*0,12		60,562			
VV			Mezisoučet		60,562			
131	K	631311234	Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	11,340	4 940,00	56 020,00	CS ÚRS 2024 01
VV			1,0*1,3 "113"		1,300			
VV			(0,4+4,84+0,235+2,82+0,365+0,99+0,41)*1,28+4,84*(2,7+0,28)+3,78*(1,0+3,75) "114"		45,255			
VV			1,53*3,16+1,0*0,41+1,445*1,07 "119"		6,791			
VV	fig51		Mezisoučet		53,346			
VV			3,82*4,64+0,36*1,1 "115 část"		18,121			
VV			2,82*2,7 "116"		7,614			
VV			0,99*(2,69+0,125+0,15+1,9+0,125+1,1+0,125+1,505) "115 část, 117, 118, 120"		7,643			
VV	fig52		Mezisoučet		33,378			
VV			Součet "pd2"		86,724			
VV			fig51*0,15		8,002			
VV			fig52*0,10		3,338			
VV			Součet		11,340			
132	K	631311235	Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	3,340	5 088,00	16 994,00	CS ÚRS 2024 01
VV			7,125*2,08		14,820			
VV	fig541		Mezisoučet "Pd14"		14,820			
VV			(1,6+1,6)*2,08		6,656			
VV	fig542		Mezisoučet "Pd15"		6,656			
VV			Součet		21,476			
VV			fig541*(0,12+0,16)/2		2,075			
VV			fig542*(0,13+0,25)/2		1,265			
VV			Součet		3,340			
133	K	631319011	Příplatek k mazanině tl přes 50 do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	0,619	1 250,00	774,00	CS ÚRS 2024 01
VV			fig54*0,06		0,619			
134	K	631319012	Příplatek k mazanině tl přes 80 do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	60,562	590,00	35 732,00	CS ÚRS 2024 01
VV			fig53*0,12		60,562			
135	K	631319013	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	14,680	305,00	4 477,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vv fig51*0,15		8,002			
			vv fig52*0,10		3,338			
			vv fig541*(0,12+0,16)/2		2,075			
			vv fig542*(0,13+0,25)/2		1,265			
			vv Mezisoučet		14,680			
136	K	631319111	Příplatek k mazanině za provedení odtokového žlábků do 200x100 mm	m	47,000	205,00	9 635,00	CS ÚRS 2024 01
			vv 27,0+7,0+9,5+3,5		47,000			
137	K	631319171	Příplatek k mazanině tl přes 50 do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	0,619	380,00	235,00	CS ÚRS 2024 01
			vv fig54*0,06		0,619			
138	K	631319173	Příplatek k mazanině tl přes 80 do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	121,124	185,00	22 408,00	CS ÚRS 2024 01
			vv fig53*0,12*2		121,124			
139	K	631319175	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	14,680	90,00	1 321,00	CS ÚRS 2024 01
			vv fig51*0,15		8,002			
			vv fig52*0,10		3,338			
			vv fig541*(0,12+0,16)/2		2,075			
			vv fig542*(0,13+0,25)/2		1,265			
			vv Mezisoučet		14,680			
140	K	631351101	Zřízení bednění rýh a hran v podlahách	m2	18,773	650,00	12 202,00	CS ÚRS 2024 01
			vv (39,78+9,0)*2*0,12 "101-107,108"		11,707			
			vv (11,435+4,13+2,585+9,0+1,68+4,04+11,415+9,0+1,5+1,5+1,3+1,3)*0,12 "109-112"		7,066			
			vv Mezisoučet "pd1"		18,773			
141	K	631351102	Odstranění bednění rýh a hran v podlahách	m2	18,773	90,00	1 690,00	CS ÚRS 2024 01
142	K	631361221	Výztuž mazanin betonářskou ocelí 10 216	t	0,548	38 500,00	21 098,00	CS ÚRS 2024 01
			vv 466,2*0,001 "Pd1 - podlahová deska"		0,466			
			vv 82,1*0,001 "Pd2 - podlahová deska"		0,082			
			vv Mezisoučet "distanční výztuž"		0,548			
143	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	6,623	30 890,00	204 584,00	CS ÚRS 2024 01
			vv 5927,8*0,001 "Pd1 - podlahová deska"		5,928			
			vv 492,8*0,001 "Pd2 - podlahová deska"		0,493			
			vv 59,7*0,001 "Pd6 - podlahová deska"		0,060			
			vv 15,0*0,001 "rampa"		0,015			
			vv 7,5*0,001 "rampa"		0,008			
			vv fig541*4,44*0,001*1,25 "venkovní koridor"		0,082			
			vv fig542*4,44*0,001*1,25 "venkovní koridor"		0,037			
			vv Mezisoučet "betonová mazanina"		6,623			
144	K	6324812151	Separační vrstva ze skelné rohože	m2	321,737	82,00	26 382,00	
			vv fig75		321,737			
145	K	6326211341	Litý asfalt o tl vrstvy přes 30 do 40 mm rozprostřený ručně - T09	m2	321,737	1 260,00	405 389,00	
			vv 39,78*(9,0-3,22) "101-107,108"		229,928			
			vv 11,435*(9,0-3,22) "109 - 110"		66,094			
			vv 4,13*8,7/2+4,085*9,0-1,68*(3,96+1,06)-1,5*1,7 "111 - 112"		43,747			
			vv -(6,3+4,9)/2*3,22 "kaliště 111"		-18,032			
			vv fig75 Mezisoučet "pd1"		321,737			
146	K	634112114	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 120 mm	m	254,075	30,00	7 622,00	CS ÚRS 2024 01
			vv (39,78+9,0)*2+(11,435+4,13+2,585+9,0+1,68+4,04+11,415+9,0+1,5+1,5+1,3+1,3)*"101-112"		156,445			
			vv (1,0+3,75+4,25+4,84+0,235+2,82+0,365+0,99)*2 "114 - řez C"		36,500			
			vv (3,82+4,64+0,36+0,99)*2 "115"		19,620			
			vv (2,82+2,70)*2 "116"		11,040			
			vv (0,99+2,69+0,99+1,9+0,99+1,505)*2 "117,118,120"		18,130			
			vv (1,53+3,16+0,41+1,07)*2 "119"		12,340			
			vv Mezisoučet		254,075			
147	K	634663111	Výplň dilatačních spar šířky do 10 mm v mazaninách polyuretovou samonivelační hmotou	m	132,695	130,00	17 250,00	CS ÚRS 2024 01
			vv 9,0*8+39,78+11,435+4,42 "101-112"		127,635			
			vv 3,78+1,28 "114"		5,060			
			vv Mezisoučet "T03"		132,695			
148	K	634911123	Řezání dilatačních spar š 10 mm hl přes 20 do 50 mm v čerstvé betonové mazanině	m	132,695	90,00	11 943,00	CS ÚRS 2024 01
			vv 9,0*8+39,78+11,435+4,42 "101-112"		127,635			
			vv 3,78+1,28 "114"		5,060			
			vv Mezisoučet "T03"		132,695			
149	K	642944121	Osazování ocelových zárubní dodatečně pl do 2,5 m2	kus	10,000	750,00	7 500,00	CS ÚRS 2024 01
			vv 2 "10"		2,000			
			vv 4 "11"		4,000			
			vv 2 "12"		2,000			
			vv 2 "13"		2,000			
			vv Mezisoučet		10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
150	M	55331486	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 700/1970, 2100mm	kus	2,000	1 279,00	2 558,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		2 "10"		2,000			
151	M	55331487	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	6,000	1 305,00	7 830,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		4 "11"		4,000			
	vv		2 "12"		2,000			
	vv		Mezisoučet		6,000			
152	M	55331488	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 900/1970, 2100mm	kus	2,000	1 332,00	2 664,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		2 "13"		2,000			
153	K	644941111	Osazování ventilačních mřížek velikosti do 150 x 200 mm	kus	83,000	70,00	5 810,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		83 "Os4"		83,000			
154	M	56245646	mřížka větrací kruhová plast se síťovinou 110mm	kus	83,000	55,00	4 565,00	CS ÚRS 2024 01
155	K	644941121	Montáž průchodky k větrací mřížce se zhotovením otvoru v tepelné izolaci	kus	83,000	38,00	3 154,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		83 "Os4"		83,000			
156	M	28611116	trubka kanalizační PVC DN 110x5000mm SN4	m	66,000	71,00	4 686,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		83*0,60+40*0,4+0,2 "Os4"		66,000			
157	M	28611878	koleno kanalizační PP KG SN10 110x87°	kus	80,000	69,00	5 520,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		40*2		80,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 331 476,00	
158	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	100,000	132,00	13 200,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		25,0/0,25 "Och1"		100,000			
159	M	59218001	krajník betonový silniční 500x250x80mm	m	102,000	112,00	11 424,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		25,0/0,25*1,02 "Och1"		102,000			
160	K	915499211	Příplatek ZKD 10 mm přes 100 mm tl lože u osazení vodícího proužku š 250 mm	m	300,000	9,00	2 700,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		25,0/0,25*3 "Och1"		300,000			
161	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	1,000	320,00	320,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		1,0 "Och1"		1,000			
162	M	59217031	obrubník silniční betonový 1000x150x250mm	m	1,020	270,00	275,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		1,0*1,02 "Och1"		1,020			
163	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm	m	59,500	320,00	19 040,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		59,5 "v.č.121-124"		59,500			
164	M	59227723	žlab dvouvrstvý vibrolisovaný pro povrchové odvodnění betonový 80x330x590/669mm	kus	182,070	71,00	12 927,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		59,5*3*1,02 "v.č.121-124"		182,070			
165	K	9359323211	Odvodňovací žlab z polymerického betonu včetně 6 vpustí pro zatížení C250 vnitřní š 150 mm s roštem můstkovým z litiny	m	47,000	4 083,00	191 901,00	
	vv		27,0+7,0+9,5+3,5 "Os12"		47,000			
166	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 1,2 do 1,5 m v do 10 m	m2	819,484	65,00	53 266,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		(0,41+39,755+0,25*2)*4,11		167,133			
	vv		(0,48+4,775+1,3+5,34+4,04+0,45+9,17+0,25*4+1,5*1)*6,41		179,833			
	vv		Mezisoučet "S"		346,966			
	vv		(10,37+1,5*2)*(6,41+2,0/2)		99,072			
	vv		Mezisoučet "v"		99,072			
	vv		(9,15+0,42+4,135+4,09+11,435+0,44+0,25*4+1,5*1)*6,41		206,210			
	vv		(39,78+0,41+0,25*2)*4,11		167,236			
	vv		Mezisoučet "J"		373,446			
	vv	fig99	Součet "stávající stav"		819,484			
167	K	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 1,2 do 1,5 m v do 10 m za každý den použití	m2	73 753,560	0,40	29 501,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		fig99*30*3		73 753,560			
168	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 1,2 do 1,5 m v do 10 m	m2	819,484	45,00	36 877,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		fig99		819,484			
169	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	819,484	20,00	16 390,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		fig99		819,484			
170	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za každý den použití	m2	73 753,560	0,20	14 751,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		fig99*30*3		73 753,560			
171	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	819,484	12,00	9 834,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		fig99		819,484			
172	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	392,900	60,00	23 574,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		332,9+25,7+26,7+3,8+3,8 "201-205"		392,900			
	vv		Mezisoučet "2.n.p."		392,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
173	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v přes 1,9 do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	552,900	80,00	44 232,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		43,0+38,3+38,2+33,4+32,4+43,0+41,6+63,2+41,0+31,6+36,2+25,4+1,3+44,6+19,2+7,6+2,7+1,9+6,8+1,5 "101-120 - nový stav"		552,900			
	VV		Mezisoučet "1.n.p."		552,900			
174	K	952901311	Vyčištění budov zemědělských objektů při jakékoliv výšce podlaží	m2	1 164,767	20,00	23 295,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		52,06*10,37+4,09*9,7/2+(4,135+0,42+9,15)*10,37 "1.n.p."		701,820			
	VV		(0,41+11,435)*10,37+4,09*9,7/2+(4,135+0,42+9,15+0,43+16,36+0,39)*10,37 "2.n.p."		462,947			
	VV		Mezisoučet		1 164,767			
175	K	953241213	Osazení smykových dilatačních trnů D 25 mm pro nižší zatížení nerez nebo pozink s pouzdrem	kus	12,000	120,00	1 440,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		2*2 "v.č.111,112"		4,000			
	VV		8*1 "v.č.137"		8,000			
	VV		Mezisoučet		12,000			
176	M	54879274	trn pro přenos smykové síly u dilatačních spár pro nižší zatížení nerez s nerezovým kombinovaným pouzdrem D 25mm	kus	12,000	1 419,00	17 028,00	CS ÚRS 2024 01
177	K	953312122	Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrénových desek tl. přes 10 do 20 mm	m2	7,900	155,00	1 225,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		(0,5+0,4)*1,0 "řez 2, řez 17 - v.č.111,112"		0,900			
	VV		(1,5*7+3,0+2,0*2)*0,4 "v.č. 137"		7,000			
	VV		Mezisoučet		7,900			
178	K	953312125	Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrénových desek tl. přes 40 do 50 mm	m2	128,177	262,00	33 582,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		3,8*1,1 "řez 13"		4,180			
	VV		3,91*0,9 "řez 17"		3,519			
	VV		(4,56+0,5+2,57+0,6+0,775)*0,94 "z10"		8,465			
	VV		(2,65+10,54+2,9+10,55+5,75+5,9+1,3)*1,1*2 "řez 2"		87,098			
	VV		(3,875-1,05+3,36+4,97+0,17)*1,1*2 "řez 2"		24,915			
	VV		Mezisoučet		128,177			
179	K	953334112	Bobtnavý pásek do pracovních spár betonových kcí bentonitový 15 x 10 mm	m	110,000	220,00	24 200,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		110,0 "v.č. 127"		110,000			
180	K	953942425	Osazování rámu litinových poklopů kouřových kanálů	kus	1,000	170,00	170,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		1 "Os6"		1,000			
181	M	552410491	poklop šachtový Pz ocelový s těsněním zatížení A15 vstup 600x900 mm	kus	1,000	12 200,00	12 200,00	
182	K	953943111	Osazování výrobků do 1 kg/kus do vysekaných kapes zdíva	kus	17,000	120,00	2 040,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		17 "Os9"		17,000			
183	M	590340441	montážní deska do zateplení - Os9	kus	17,000	579,00	9 843,00	
184	K	9539451451	Kotva mechanická M 16 dl 500 mm pro střední zatížení do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	12,000	504,00	6 048,00	
	VV		12 "v.č.147"		12,000			
185	K	953946111	Montáž atypických ocelových kcí hmotnosti přes 0,5 do 1 t z profilů hmotnosti do 13 kg/m	t	0,737	22 050,00	16 251,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		(847,8-73,7-36,9)*0,001		0,737			
	VV		Mezisoučet "v.č.147"		0,737			
186	M	5539990091	atypická ocelová konstrukce žárově zinkovaná - v.č.147	kg	847,800	121,00	102 584,00	
	VV		847,8		847,800			
	VV		Mezisoučet "v.č.147"		847,800			
187	K	953946121	Montáž atypických ocelových kcí hmotnosti přes 0,5 do 1 t z profilů hmotnosti přes 13 do 30 kg/m	t	2,920	22 050,00	64 386,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		(1985,1-18,1-94,5)*0,001 "v.č.138"		1,873			
	VV		(1154,0-52,3-55,0)*0,001 "v.č.139"		1,047			
	VV		Mezisoučet		2,920			
188	M	14011104	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 194x6,3mm	m	71,841	1 890,00	135 779,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		3,89*14*1,05 "v.č.138"		57,183			
	VV		3,49*4*1,05 "v.č.139"		14,658			
	VV		Mezisoučet		71,841			
189	M	5539990081	ocelové hutní prvky	kg	1 046,975	95,00	99 463,00	
	VV		1985,1-1585,9*1,05 "v.č.138"		319,905			
	VV		1154,0-406,6*1,05 "v.č.139"		727,070			
	VV		Mezisoučet		1 046,975			
190	M	553999013	žárově zinkování	kg	3 139,100	22,00	69 060,00	
	VV		1985,1 "v.č.138"		1 985,100			
	VV		1154,0 "v.č.139"		1 154,000			
	VV		Mezisoučet		3 139,100			
191	K	953961113	Kotva chemickým tmelem M 12 hl 110 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	13,000	221,00	2 873,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		13 "v.č.125"		13,000			
192	K	953961114	Kotva chemickým tmelem M 16 hl 125 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	36,000	294,00	10 584,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		28 "v.č.138"		28,000			
	VV		8 "v.č.146"		8,000			
	VV		Mezisoučet		36,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
193	K	953965124	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 12 dl 300 mm	kus	13,000	431,00	5 603,00	CS ÚRS 2024 01
	VV	13	"v.č.125"		13,000			
194	K	953965131	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 16 dl 190 mm	kus	8,000	315,00	2 520,00	CS ÚRS 2024 01
	VV	8	"v.č.146"		8,000			
195	K	953965132	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 16 dl 260 mm	kus	28,000	431,00	12 068,00	CS ÚRS 2024 01
	VV	28	"v.č.138"		28,000			
196	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	26,445	2 840,00	75 104,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		(52,06-0,41-0,76-0,43+4,04)*0,5*0,5 "pod ocelové hrazení"		13,625			
	VV		(23,0+10,0)*0,30 "ubourání základů pod vnitřními zdmi"		9,900			
	VV		3,09*0,7*9*0,15 "ubourání základů ve vratech"		2,920			
	VV		Mezisoučet		26,445			
197	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	8,400	3 890,00	32 676,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		1,0*1,0*1,0*8 "základy sloupů"		8,000			
	VV		1,0*1,0*0,4*1 "ubourání základu sloupů"		0,400			
	VV		Mezisoučet		8,400			
198	K	962031011	Bourání příček nebo přízdivek z cihel děrovaných tl do 100 mm	m2	24,603	95,00	2 337,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		(4,64+0,9+0,9)*(2,48+0,20) "103,104"		17,259			
	VV		-0,6*1,97*2		-2,364			
	VV		1,62*3,25+1,5*(3,25+4,25)/2 "schodiště"		10,890			
	VV		-0,6*1,97*1		-1,182			
	VV		Mezisoučet		24,603			
199	K	962031013	Bourání příček nebo přízdivek z cihel děrovaných tl přes 100 do 150 mm	m2	12,514	115,00	1 439,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		3,16*3,96 "mezi 105 a 106"		12,514			
200	K	962032112	Bourání zdíva z keramických děrovaných cihel na MVC přes 1 m3	m3	64,218	580,00	37 246,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		(1,87+1,48+1,87)*(3,75+0,15)*0,40 "schodiště - 125"		8,143			
	VV		-0,8*2,1*0,40		-0,672			
	VV		1,62*(8,13-4,02)*0,25 "schodiště"		1,665			
	VV		6,5*2,5*0,4 "126"		6,500			
	VV		(39,78-0,76-0,43+11,435-1,9+3,55+2,305)*2,25*0,4 "122"		48,582			
	VV		Mezisoučet		64,218			
201	K	962051116	Bourání příček ze ŽB tl do 150 mm	m2	29,762	290,00	8 631,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		(9,17+0,45+0,9+1,8+4,4)*1,78		29,762			
202	K	962052211	Bourání zdíva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	10,443	3 700,00	38 639,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		1,04*2,3*(0,19+0,22+0,22+0,21) "hrazení mezi boxy"		2,009			
	VV		3,86*2,3*(0,25+0,24+0,23+0,23) "hrazení mezi boxy"		8,434			
	VV		Mezisoučet		10,443			
203	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3	2,579	3 200,00	8 253,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		1,8*5,73*0,25 "PZD včetně betonu - v.č.136"		2,579			
204	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	14,810	2 180,00	32 286,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		(7,6+51,9+4,9+79,9+1,3+2,5) "betonová mazanina"		148,100			
	VV	fig14	Mezisoučet		148,100			
	VV		fig14*0,10		14,810			
205	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2	m3	154,605	1 850,00	286 019,00	CS ÚRS 2024 01
	VV	fig15	65,9 "rošt - 122"		65,900			
	VV		Součet		65,900			
	VV		fig11*0,15		0,600			
	VV		fig12*0,15		1,995			
	VV		fig13*0,15		47,550			
	VV		fig14*0,15		22,215			
	VV		Mezisoučet "spádová betonová plocha"		72,360			
	VV		fig11*0,15		0,600			
	VV		fig12*0,15		1,995			
	VV		fig13*0,15		47,550			
	VV		fig14*0,15		22,215			
	VV		fig15*0,15		9,885			
	VV		Mezisoučet "podkladní betonová plocha"		82,245			
	VV		Součet		154,605			
206	K	965045113	Bourání potěrů cementových nebo pískocementových tl do 50 mm pl přes 4 m2	m2	334,300	93,00	31 090,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig11		4,000			
	VV		fig12		13,300			
	VV		fig13		317,000			
	VV		Mezisoučet		334,300			
207	K	965081223	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl přes 10 mm plochy přes 1 m2	m2	4,000	120,00	480,00	CS ÚRS 2024 01
	VV	fig11	2,6+1,4 "keramická dlažba"		4,000			
208	K	965081323	Bourání podlah z dlaždic betonových, teracových nebo čedičových tl do 25 mm plochy přes 1 m2	m2	330,300	105,00	34 682,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv	fig12	13,3 "teracové dlaždice"		13,300			
	vv	fig13	30,2+30,0+33,3+29,2+28,6+37,0+37,3+30,7+32,5+28,2 "stájové dlaždice"		317,000			
	vv		Mezisoučet		330,300			
209	K	965082933	Odstanění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl přes 2 m2	m3	82,245	370,00	30 431,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		fig11*0,15		0,600			
	vv		fig12*0,15		1,995			
	vv		fig13*0,15		47,550			
	vv		fig14*0,15		22,215			
	vv		fig15*0,15		9,885			
	vv		Mezisoučet		82,245			
210	K	966071121	Demontáž ocelových kcí hmotnosti do 5 t z profilů hmotnosti přes 13 do 30 kg/m	t	29,600	4 490,00	132 904,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		23,0 "vnitřní hrazení"		23,000			
	vv		3,0 "vnější hrazení"		3,000			
	vv		1,7 "ostatní ocelové prvky"		1,700			
	vv		1,9 "rošt ochozu"		1,900			
	vv		Mezisoučet		29,600			
211	K	971033231	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	6,000	60,00	360,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		6 "UT"		6,000			
212	K	971033251	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MVC nebo MV tl do 450 mm	kus	2,000	230,00	460,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		2 "UT"		2,000			
213	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	10,000	80,00	800,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		10 "VZT"		10,000			
214	K	971033341	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	1,000	150,00	150,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		1 "VZT"		1,000			
215	K	971033351	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 450 mm	kus	1,000	320,00	320,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		1 "VZT"		1,000			
216	K	971033431	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	1,000	170,00	170,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		1 "VZT"		1,000			
217	K	971033451	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 450 mm	kus	1,000	550,00	550,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		1 "VZT"		1,000			
218	K	971033541	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	m3	1,080	1 750,00	1 890,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		1,8*0,2*0,2*15		1,080			
	vv		Mezisoučet		1,080			
219	K	971033561	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	0,224	1 950,00	437,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		(1,25*2,10-0,99*2,10)*0,41		0,224			
	vv		Mezisoučet		0,224			
220	K	971033641	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	m3	0,611	1 190,00	727,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		1,0*2,07*0,295		0,611			
	vv		Mezisoučet		0,611			
221	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	21,935	1 270,00	27 857,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		(3,11*2,20*8-1,3*2,09*5)*0,42		17,283			
	vv		(3,09*2,47-0,98*2,09)*0,41		2,289			
	vv		1,1*2,1*0,365		0,843			
	vv		0,9*2,07*0,365		0,680			
	vv		1,0*2,1*0,40		0,840			
	vv		Mezisoučet		21,935			
222	K	972054141	Vybourání otvorů v ŽB stropech nebo klenbách pl do 0,0225 m2 tl do 150 mm	kus	2,000	210,00	420,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		2 "UT"		2,000			
223	K	972054241	Vybourání otvorů v ŽB stropech nebo klenbách pl do 0,09 m2 tl do 150 mm	kus	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		1 "VZT"		1,000			
224	K	974031164	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm š do 150 mm	m	16,000	240,00	3 840,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		40*0,4 "OS4"		16,000			
225	K	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtažování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	m	19,700	270,00	5 319,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		1,3*8+1,5*3+1,6*3 "IPE 120"		19,700			
226	K	974031666	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtažování nosníků hl do 150 mm v do 250 mm	m	94,500	329,00	31 091,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		3,5*3*9 "IPE 200"		94,500			
227	K	975121131	Zřízení jednořadého podchycení konstrukcí systémovými samostatnými stojkami v do 4 m zatížení přes 1000 do 1500 kg/m	m	170,760	160,00	27 322,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		(39,78+11,64+5,5)*3 "3 řady stojek"		170,760			
	vv	fig95	Mezisoučet		170,760			
228	K	975121132	Příplatek k jednořadému podchycení konstrukcí systémovými samostatnými stojkami v do 4 m zatížení přes 1000 do 1500 kg/m za první a ZKD den použití	m	5 122,800	1,50	7 684,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		fig95*30		5 122,800			
229	K	975121133	Odstanění jednořadého podchycení konstrukcí systémovými samostatnými stojkami v do 4 m zatížení přes 1000 do 1500 kg/m	m	170,760	95,00	16 222,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vv fig95		170,760			
230	M	605121301	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m - opotřebení 50%	m3	2,900	4 500,00	13 050,00	
			vv 2,9 "v.č.138 - opotřebení 50% "		2,900			
231	K	977151119	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 100 do 110 mm	m	33,200	2 992,00	99 334,00	CS ÚRS 2024 01
			vv 83*0,40 "pro Os4"		33,200			
232	K	978011121	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápencementové omítky stropů v rozsahu přes 5 do 10 %	m2	548,300	13,00	7 128,00	CS ÚRS 2024 01
			vv 13,3+7,6+2,6+1,4+51,9+4,9+65,9+79,9+1,3+2,5+30,2+30,0+33,3+29,2+28,6+37,0+37,3+30,7+32,5+28,2 "101-105,107,122-135 - stávající stav"		548,300			
			vv Mezisoučet "stávající stav"		548,300			
233	K	978013121	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápencementové omítky stěn v rozsahu přes 5 do 10 %	m2	910,267	13,00	11 833,00	CS ÚRS 2024 01
			vv (2,83+0,1+0,9+4,64)*2*2,48 "101,103,104"		42,011			
			vv (2,82+2,7)*2*3,75 "102"		41,400			
			vv (4,84+0,235+2,82+0,365+0,99+8,99)*2*3,75 "105"		136,800			
			vv (1,53+3,16)*2*3,75 "107"		35,175			
			vv (0,99+8,99-1,28)*2*3,75 "u 107"		65,250			
			vv (1,53+0,41+2,305+3,55+11,435+0,44+39,78+9,0+39,78+0,44+11,435+4,04+1,27+2,7+3,96+1,06+1,68+1,68)*3,75		511,856			
			vv "122,123,126-135"					
			vv (1,3+1,0+1,3)*3,75 "124"		13,500			
			vv (1,9+1,7+2,7+2,27)*2*3,75 "kolem 124,125"		64,275			
			vv Mezisoučet "stávající stav"		910,267			
234	K	978015321	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápencementové omítky stupně členitosti 1 a 2 v rozsahu do 10 %	m2	701,074	9,00	6 310,00	CS ÚRS 2024 01
			vv (0,41+39,755+0,25*2)*4,11		167,133			
			vv -1,3*2,09*3		-8,151			
			vv (0,48+4,775+1,3+5,34+4,04+0,45+9,17+0,25*4)*6,41		170,218			
			vv -1,3*2,09*2		-5,434			
			vv -1,19*1,69*2		-4,022			
			vv Mezisoučet "S"		319,744			
			vv 10,37*(6,41+2,0/2)		76,842			
			vv -0,99*2,11		-2,089			
			vv -0,98*2,09		-2,048			
			vv Mezisoučet "V"		72,705			
			vv (9,15+0,42+4,135+4,09+11,435+0,44+0,25*4)*6,41		196,595			
			vv -2,33*2,71*1		-6,314			
			vv -0,8*2,0*1		-1,600			
			vv -1,47*1,47*1		-2,161			
			vv -0,58*0,58*1		-0,336			
			vv -1,8*1,5*5		-13,500			
			vv -1,09*1,97*2		-4,295			
			vv (39,78+0,41+0,25*2)*4,11		167,236			
			vv -1,8*1,5*10		-27,000			
			vv Mezisoučet "J"		308,625			
			vv Součet "stávající stav"		701,074			
235	K	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	183,669	98,00	18 000,00	CS ÚRS 2024 01
			vv (0,9+4,5+0,9)*2,0 "103,104"		12,600			
			vv (4,84+0,235+2,82+0,365+0,99+0,235+2,82+0,365)*2,0 "105"		25,340			
			vv (4,04+52,06-0,41)*1,87 "123"		104,140			
			vv (6,0+2,0+1,7+1,5+2,7)*1,87 "132,133"		25,993			
			vv (3,96+2,7+1,68)*1,87 "135"		15,596			
			vv Mezisoučet "stávající stav"		183,669			
236	K	978059641	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2	m2	142,659	120,00	17 119,00	CS ÚRS 2024 01
			vv (52,06+4,04+0,45+9,17+0,25*6)*2,21		148,556			
			vv -1,3*2,09*5		-13,585			
			vv Mezisoučet "S"		134,971			
			vv 1,24*(6,4+6,0)/2		7,688			
			vv Mezisoučet "V"		7,688			
			vv Součet "stávající stav"		142,659			
237	K	979094441	Očištění vybouraných silničních dílců s původním spárováním z kameniva těžného	m2	200,000	35,00	7 000,00	CS ÚRS 2024 01
			vv 200,0 "výkopy kanalizace a vody"		200,000			
238	K	9815131171	Rozebrání konstrukcí z kamene těžkou mechanizací	m3	10,000	650,00	6 500,00	
			vv 10,0*1,0*1,0 "venkovní hrzení z balvanů"		10,000			
239	K	985331211	Dodatečné vlepvání betonářské výztuže D 8 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	153,000	830,00	126 990,00	CS ÚRS 2024 01
			vv 1020*0,15 "v.č.135"		153,000			
240	K	985331213	Dodatečné vlepvání betonářské výztuže D 12 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	7,050	1 074,00	7 572,00	CS ÚRS 2024 01
			vv 30*0,15 "v.č.147"		4,500			
			vv (12+5)*0,15 "v.č.148"		2,550			
			vv Mezisoučet		7,050			
	D	997	Přesun sutě				795 092,00	
241	K	997013152	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 6 do 9 m s omezením mechanizace	t	1 067,237	515,00	549 627,00	CS ÚRS 2024 01
242	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1 067,237	70,00	74 707,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
243	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	32 017,110	2,00	64 034,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		1067,237*30 'Přepočtené koeficientem množství		32 017,110			
244	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního kód odpadu 17 09 04	t	1 067,237	100,00	106 724,00	CS ÚRS 2024 01
D	998		Přesun hmot				504 669,00	
245	K	998011009	Přesun hmot pro budovy zděné s omezením mechanizace pro budovy v přes 6 do 12 m	t	1 353,001	373,00	504 669,00	CS ÚRS 2024 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				10 282 559,00	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				499 532,00	
246	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	327,100	10,00	3 271,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig55		327,100			
247	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,114	75 400,00	8 596,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig55*0,00035		0,114			
248	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	327,100	120,00	39 252,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig55		327,100			
249	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm	m2	392,520	126,00	49 458,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig55*1,20		392,520			
250	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	59,772	105,00	6 276,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig23		59,772			
251	K	711161384	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií ukončení provětrávací lištou	m	149,430	112,00	16 736,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		(0,41+39,755+0,25*2+0,12*1) "sokl pod terénem"		40,785			
	VV		(0,48+4,775+1,3+5,34+4,04+0,45+9,17+0,25*4+0,12*1) "sokl pod terénem"		26,675			
	VV		Mezisoučet "S"		67,460			
	VV		10,37 "sokl pod terénem"		10,370			
	VV		Mezisoučet "V"		10,370			
	VV		(9,15+0,42+4,135+4,09+11,435+0,44+0,25*4+0,12*1) "sokl pod terénem"		30,790			
	VV		(39,78+0,41+0,25*2+0,12*1) "sokl pod terénem"		40,810			
	VV		Mezisoučet "J"		71,600			
	VV		Součet		149,430			
252	K	711199101	Provedení těsnícího pásu do spoje dilatační nebo styčné spáry podlaha - stěna	m	60,000	70,00	4 200,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		60,0 "OS13"		60,000			
253	M	28329000	pás těsnící pro pracovní a dilatační spáry a trhliny tl 1mm š 100mm	m	60,000	152,00	9 120,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		60,0 "OS13"		60,000			
254	K	711471052	Provedení vodorovné izolace proti tlakové vodě termoplasty položením textilního pásu s PE	m2	606,150	31,00	18 791,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		43,0+38,3+38,2+33,4+32,4+43,0+41,6+63,2+41,0+31,6+36,2+25,4+1,3 "101-113"		468,600			
	VV		44,6+19,2+7,6+2,7+1,9+6,8+1,5 "114-120"		84,300			
	VV		Mezisoučet		552,900			
	VV		39,78*9,0 "101-107,108"		358,020			
	VV		11,435*9,0+4,13*8,7/2+4,085*9,0-1,68*(3,96+1,06) "109-113"		149,212			
	VV		(0,4+4,84+0,235+2,82+0,365+0,99+0,41)*1,28+4,84*(2,7+0,28)+3,78*(1,0+3,75) "114"		45,255			
	VV		3,82*4,64+0,365*1,1 "115 část"		18,126			
	VV		2,82*2,7 "116"		7,614			
	VV		0,99*(1,505+0,125+1,1+0,125+1,9+0,15+0,125+2,69+0,15) "117,118,115 část,120"		7,791			
	VV		1,53*3,16+1,0*0,41+(0,125+1,445+0,25)*1,07 "119"		7,192			
	VV		(3,09*9+1,25+2,33+0,96)*0,4 "vstupy do objektu"		12,940			
	VV	fig31	Mezisoučet "pdl1, pdl2"		606,150			
255	K	711472052	Provedení svíslé izolace proti tlakové vodě termoplasty textilními pásem s PE	m2	262,325	57,00	14 953,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		(9,17+0,45+4,04+11,415+0,48+39,755+0,41+10,36+0,41+39,78+0,44+11,435+4,42+4,085+0,42+9,15+0,25*12)*0,50 "obvodové zdivo - řez A,B,C"		74,610			
	VV		((39,78+9,0)*2+(11,435+4,13+2,585+9,0+1,68+4,04+11,415+9,0+1,5+1,5+1,3+1,3))*0,30 "obvodové zdivo zevnitř - řez A,B"		46,934			
	VV		(1,0+3,75+4,25+4,84+0,235+2,82+0,365+0,99)*2*0,20 "114 - řez C"		7,300			
	VV		(3,82+4,64)*2*0,20 "115 - řez C"		3,384			
	VV		(2,82+2,70)*2*0,20 "116 - řez C"		2,208			
	VV		(0,99+2,69+0,125+0,15+1,9+0,125+1,1+0,125+1,505)*2*0,20 "117,118,120 - řez C"		3,484			
	VV		(1,53+3,16+0,41+1,07)*2*0,20 "119 - řez C"		2,468			
	VV		(2,65+10,54+2,9+10,55+5,75+5,9+1,3+8,835+1,55+3,1+1,355)*2*0,75 "žlaby - řez 4,9,10"		81,645			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			((1,45+0,57)*2*0,4+(2,95+0,15+1,45+0,755)*2*0,3)*8 "základy hrzení - fez 5,6,7"		38,392			
			(1,1+0,8)*2*0,5		1,900			
		fig32	Mezisoučet		262,325			
256	M	28322004	fólie hydroizolační pro spodní stavbu mPVC tl 1,5mm	m2	1 055,286	218,00	230 052,00	CS ÚRS 2024 01
			fig31*1,20		727,380			
			fig32*1,25		327,906			
			Mezisoučet		1 055,286			
257	K	711491171	Provedení doplňků izolace proti vodě na vodorovné ploše z textilií vrstva podkladní	m2	606,150	18,00	10 911,00	CS ÚRS 2024 01
			fig31		606,150			
258	K	711491172	Provedení doplňků izolace proti vodě na vodorovné ploše z textilií vrstva ochranná	m2	606,150	18,00	10 911,00	CS ÚRS 2024 01
			fig31		606,150			
259	K	711491271	Provedení doplňků izolace proti vodě na ploše svislé z textilií vrstva podkladní	m2	262,325	42,00	11 018,00	CS ÚRS 2024 01
			fig32		262,325			
260	K	711491272	Provedení doplňků izolace proti vodě na ploše svislé z textilií vrstva ochranná	m2	262,325	42,00	11 018,00	CS ÚRS 2024 01
			fig32		262,325			
261	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	1 823,798	27,00	49 243,00	CS ÚRS 2024 01
			fig31*2*1,05		1 272,915			
			fig32*2*1,05		550,883			
			Mezisoučet		1 823,798			
262	K	998711112	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům s omezením mechanizace v objektech v přes 6 do 12 m	t	5,205	1 100,00	5 726,00	CS ÚRS 2024 01
D 713			Izolace tepelné				274 849,00	
263	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	591,406	40,00	23 656,00	CS ÚRS 2024 01
			fig51		53,346			
			fig52		33,378			
			fig53		504,682			
			Mezisoučet		591,406			
264	M	28372308	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$ tl 80mm	m2	91,060	109,00	9 926,00	CS ÚRS 2024 01
			fig51*1,05		56,013			
			fig52*1,05		35,047			
			Mezisoučet		91,060			
265	M	28375912	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 80mm	m2	529,916	138,00	73 128,00	CS ÚRS 2024 01
			fig53*1,05		529,916			
266	K	713121112	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými mezi trámy nebo rošt rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	796,100	88,00	70 057,00	CS ÚRS 2024 01
			fig55*2		654,200			
			fig56		137,400			
			fig57		4,500			
			Mezisoučet		796,100			
267	M	63148102	deska tepelně izolační minerální univerzální $\lambda=0,038-0,039$ tl 60mm	m2	348,180	53,00	18 454,00	CS ÚRS 2024 01
			fig55*1,05		343,455			
			fig57*1,05		4,725			
			Mezisoučet		348,180			
268	M	63148104	deska tepelně izolační minerální univerzální $\lambda=0,038-0,039$ tl 100mm	m2	343,455	88,00	30 224,00	CS ÚRS 2024 01
			fig55*1,05		343,455			
269	M	63148105	deska tepelně izolační minerální univerzální $\lambda=0,038-0,039$ tl 120mm	m2	144,270	105,00	15 148,00	CS ÚRS 2024 01
			fig56*1,05		144,270			
270	K	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE	m2	591,406	8,00	4 731,00	CS ÚRS 2024 01
			fig51		53,346			
			fig52		33,378			
			fig53		504,682			
			Mezisoučet		591,406			
271	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	650,547	25,00	16 264,00	CS ÚRS 2024 01
			fig51*1,1		58,681			
			fig52*1,1		36,716			
			fig53*1,1		555,150			
			Mezisoučet		650,547			
272	K	713191522	Montáž podkladového profilu pro zatepletní spodní části oken a dveří šířky přes 50 do 100 mm výšky přes 100 do 200 mm	m	3,000	250,00	750,00	CS ÚRS 2024 01
			3,0 "Os10"		3,000			
273	M	28376233	profil podkladový sendvičový s vloženou PIR vložkou pro zateplení spodní části oken a dveří (15/30/15) š 60mm v 190mm	m	3,600	730,00	2 628,00	CS ÚRS 2024 01
			3,0*1,2 "Os10"		3,600			
274	K	713191523	Montáž podkladového profilu pro zatepletní spodní části oken a dveří šířky přes 50 do 100 mm výšky přes 200 do 300 mm	m	1,250	278,00	348,00	CS ÚRS 2024 01
			1,25 "Os10"		1,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
275	M	28376238	profil podkladový sendvičový s vloženou PIR vložkou pro zateplení spodní části oken a dveří (15/30/15) š 60mm v 240mm	m	1,500	950,00	1 425,00	CS ÚRS 2024 01
			1,25*1,2 "Os10"		1,500			
276	K	713591161	Montáž izolace tepelné izolační výplň	m2	2,560	78,00	200,00	CS ÚRS 2024 01
			(0,7+0,9)*2*0,4*2 "202,203"		2,560			
			Mezisoučet "obalení VZT potrubí - OS17"		2,560			
277	M	63141795	rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 65kg/m3 tl 60mm	m2	2,816	400,00	1 126,00	CS ÚRS 2024 01
			(0,7+0,9)*2*0,4*2*1,1 "202,203"		2,816			
			Mezisoučet "obalení VZT potrubí - OS17"		2,816			
278	K	998713112	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné s omezením mechanizace v objektech v přes 6 do 12 m	t	4,240	1 600,00	6 784,00	CS ÚRS 2024 01
D		725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				30 110,00	
279	K	725319111	Montáž dřezu ostatních typů	soubor	1,000	1 120,00	1 120,00	CS ÚRS 2024 01
			1 "Os11"		1,000			
280	M	552313631	dvojdřez velkokapacitní - Os11	kus	1,000	28 990,00	28 990,00	
D		751	Vzduchotechnika				36 522,00	
281	K	751398025	Montáž větrací mřížky stěnové přes 0,200 m2	kus	6,000	715,00	4 290,00	CS ÚRS 2024 01
			6 "Os1"		6,000			
282	M	429723151	mřížka stěnová otevřená jednořadá kovová úhel lamel 0° 500x600 mm	kus	6,000	1 364,00	8 184,00	
283	K	751398056	Montáž protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí přes 0,750 m2	kus	4,000	572,00	2 288,00	CS ÚRS 2024 01
			3 "Os2"		3,000			
			1 "Os3"		1,000			
			Mezisoučet		4,000			
284	M	429729631	žaluzie protidešťová s pevnými lamelami, pozink, 1120x1120 mm	kus	4,000	5 440,00	21 760,00	
D		762	Konstrukce tesařské				1 146 999,00	
285	K	762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	11,057	830,00	9 177,00	CS ÚRS 2024 01
			fig81*0,12*0,10		0,094			
			fig82*0,12*0,16		0,918			
			fig83*0,14*0,16		0,478			
			fig84*0,024		0,566			
			Mezisoučet		2,056			
			fig55*2*0,06*0,04 "latě 60/40"		1,570			
			fig55*2*0,08*0,06 "hranoly 80/60"		3,140			
			fig55*1*0,08*0,10 "hranoly 80/100"		2,617			
			fig56*1*0,10*0,12 "hranoly 100/120"		1,649			
			fig57*1*0,08*0,07 "hranoly 80/70"		0,025			
			Mezisoučet		9,001			
			Součet		11,057			
286	K	762086111	Montáž KDK hmotnosti prvku do 5 kg	kg	229,661	70,00	16 076,00	CS ÚRS 2024 01
			(700+290+20)*0,06*3,76 "L 60/40/5 - Pdl3"		227,856			
			8*0,06*3,76 "L 60/40/5 - v.č.125"		1,805			
			Mezisoučet		229,661			
287	M	130105081	úhelník ocelový nerovnostranný jakost S235JR (11 375) 60x40x5mm pozinkovaný	t	0,253	48 000,00	12 144,00	
			(700+290+20)*0,06*3,76*0,001*1,1 "L 60/40/5 - Pdl3"		0,251			
			8*0,06*3,76*0,001*1,1 "L 60/40/5 - v.č.125"		0,002			
			Mezisoučet		0,253			
288	K	762111811	Demontáž stěn a příček z hraněného řeziva	m2	23,688	49,00	1 161,00	CS ÚRS 2024 01
			2,82*4*2,1 "hrazení z dubových fošen"		23,688			
289	K	762134122	Montáž bednění stěn z hoblovaných fošen na sraz tl do 60 mm	m2	231,360	150,00	34 704,00	CS ÚRS 2024 01
			(122+24+59+4+32)*6,0*0,16		231,360			
			Mezisoučet "hrazení - v.č.147"		231,360			
290	M	60556101	řezivo dubové sušené tl 50mm	m3	12,725	35 150,00	447 284,00	CS ÚRS 2024 01
			(122+24+59+4+32)*6,0*0,16*0,05*1,1		12,725			
			Mezisoučet "hrazení - v.č.147"		12,725			
291	K	762331812	Demontáž vázaných kci krovů z hranolů průřezové pl přes 120 do 224 cm2	m	14,000	70,00	980,00	CS ÚRS 2024 01
			2,0*(2+2+3) "120/160"		14,000			
292	K	762332132	Montáž vázaných kci krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové pl přes 120 do 224 cm2	m	76,950	240,00	18 468,00	CS ÚRS 2024 01
			fig81 2,6*3 "120/100"		7,800			
			fig82 2,4*13+1,9*7+0,55*6 "120/160"		47,800			
			fig83 2,95*2+3,95*1+3,5*2+4,5*1 "140/160"		21,350			
			Mezisoučet		76,950			
293	M	60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m	m3	1,639	9 775,00	16 021,00	CS ÚRS 2024 01
			fig81*0,12*0,10*1,1		0,103			
			fig82*0,12*0,16*1,1		1,010			
			fig83*0,14*0,16*1,1		0,526			
			Mezisoučet		1,639			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
294	K	762335812	Demontáž krokví rovnoběžných s okapem průřezové pl přes 120 do 224 cm2 na dřevěný podklad	m	20,000	80,00	1 600,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		3,0*2*2+4,0*2*1 "110/180"		20,000			
295	K	762341210	Montáž bednění střešních rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz tl do 32 mm	m2	23,600	130,00	3 068,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		3,0*2,0*2 "střešních vikýřů"		12,000			
	VV		4,0*2,0*1 "střešních vikýřů"		8,000			
	VV		2,0*0,6/2*2*3 "boky vikýřů"		3,600			
	VV	fig84	Mezisoučet "24 mm"		23,600			
296	M	605111110	řezivo jehličnaté smrk, borovice š přes 80mm tl 24mm dl 4m	m3	0,623	7 475,00	4 657,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig84*0,024*1,1		0,623			
297	K	762341675	Montáž bednění štítových okapových říms z dřevotřískových na pero a drážku	m2	8,900	450,00	4 005,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		1,5 "dřevěné stupně do strojovny"		1,500			
	VV		3,9 "ostění, nadpraží a parapety pro žaluzie OS2, OS3"		3,900			
	VV		3,5 "bednění boků vikýřů"		3,500			
	VV		Mezisoučet		8,900			
298	M	60726286	deska dřevoštěpková OSB 3 P+D broušená tl 25mm	m2	8,900	390,00	3 471,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		1,5 "dřevěné stupně do strojovny"		1,500			
	VV		3,9 "ostění, nadpraží a parapety pro žaluzie OS2, OS3"		3,900			
	VV		3,5 "bednění boků vikýřů"		3,500			
	VV		Mezisoučet		8,900			
299	M	60514112	řezivo jehličnaté lať surová dl 4m	m3	0,053	8 625,00	457,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		8,0*0,06*0,04 "dřevěné stupně do strojovny"		0,019			
	VV		0 "ostění, nadpraží a parapety pro žaluzie OS2, OS3"		0,000			
	VV		14,0*0,06*0,04 "bednění boků vikýřů"		0,034			
	VV		Mezisoučet		0,053			
300	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	2,333	1 250,00	2 916,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig81*0,12*0,10		0,094			
	VV		fig82*0,12*0,16		0,918			
	VV		fig83*0,14*0,16		0,478			
	VV		fig84*0,024		0,566			
	VV		Mezisoučet		2,056			
	VV		1,5*0,025 "dřevěné stupně do strojovny"		0,038			
	VV		3,9*0,025 "ostění, nadpraží a parapety pro žaluzie OS2, OS3"		0,098			
	VV		3,5*0,025 "bednění boků vikýřů"		0,088			
	VV		Mezisoučet		0,224			
	VV		8,0*0,06*0,04 "dřevěné stupně do strojovny"		0,019			
	VV		0 "ostění, nadpraží a parapety pro žaluzie OS2, OS3"		0,000			
	VV		14,0*0,06*0,04 "bednění boků vikýřů"		0,034			
	VV		Mezisoučet		0,053			
	VV		Součet		2,333			
301	K	762511276	Podlahové kce podkladové z desek OSB tl 22 mm broušených na pero a drážku šroubovaných	m2	654,200	463,00	302 895,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		327,1		327,100			
	VV	fig55	Mezisoučet		327,100			
	VV		fig55*2		654,200			
302	K	762512261	Montáž podlahové kce podkladového roštu	m	1 777,400	58,00	103 089,00	CS ÚRS 2024 01
	VV	fig56	137,4*1 "hranoly 100/120"		137,400			
	VV	fig57	4,5*1 "hranoly 80/70"		4,500			
	VV		fig55*2 "latě 60/40"		654,200			
	VV		fig55*2 "hranoly 80/60"		654,200			
	VV		fig55*1 "hranoly 80/100"		327,100			
	VV		Mezisoučet		1 777,400			
303	M	60512125	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m	m3	8,174	9 775,00	79 901,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig55*2*0,08*0,06*1,1 "hranoly 80/60"		3,454			
	VV		fig55*1*0,08*0,10*1,1 "hranoly 80/100"		2,878			
	VV		fig56*1*0,10*0,12*1,1 "hranoly 100/120"		1,814			
	VV		fig57*1*0,08*0,07*1,1 "hranoly 80/70"		0,028			
	VV		Mezisoučet		8,174			
304	M	60514112	řezivo jehličnaté lať surová dl 4m	m3	1,727	8 625,00	14 895,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig55*2*0,06*0,04*1,1 "latě 60/40"		1,727			
305	K	762526210	Montáž podlahové lišty hrubé	m	150,000	30,00	4 500,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		30,46+11,415+9,02+11,44+4,135+30,445+9,03+7,4*2+7,8*2 "201"		136,345			
	VV		(1,27+0,93)*2*3		13,200			
	VV		0,455		0,455			
	VV	fig58	Mezisoučet "sokl z OSB 22 mm, výšky 100 mm"		150,000			
306	M	60726285	deska dřevoštěpková OSB 3 P+D broušená tl 22mm	m2	15,000	541,00	8 115,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig58*0,10		15,000			
307	K	762595001	Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanálů	m2	327,100	32,00	10 467,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig55		327,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
308	K	998762112	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské s omezením mechanizace v objektech v přes 6 do 12 m	t	26,082	1 800,00	46 948,00	CS ÚRS 2024 01	
D		763	Konstrukce suché výstavby					47 602,00	
309	K	763111346	SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 100 desky 1xDFH2 12,5 s izolací EI 45 Rw do 51 dB	m2	15,555	1 198,00	18 635,00	CS ÚRS 2024 01	
	VV		3,66*4,25 "202"		15,555				
	VV	fig61	Mezisoučet		15,555				
310	K	763111717	SDK příčka základní penetrační nátěr (oboustranně)	m2	15,555	50,00	778,00	CS ÚRS 2024 01	
	VV		fig61		15,555				
311	K	763111761	Příplatek k SDK příčce s jednoduchou nosnou konstrukcí za zahuštění profilů na vzdálenost 31 mm	m2	15,555	180,00	2 800,00	CS ÚRS 2024 01	
	VV		fig61		15,555				
312	K	763131471	SDK podhled deska 1xDFH2 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD REI do 90	m2	18,900	896,00	16 934,00	CS ÚRS 2024 01	
	VV		7,6+2,7+1,9+1,5 "116,117,118,120"		13,700				
	VV		2,6*2 "202, 203 - OS17"		5,200				
	VV	fig62	Mezisoučet		18,900				
313	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	18,900	25,00	473,00	CS ÚRS 2024 01	
	VV		fig62		18,900				
314	K	763131831	Demontáž SDK podhledu s jednovrstvou nosnou kci z ocelových profilů opláštění jednoduché	m2	5,200	100,00	520,00	CS ÚRS 2024 01	
	VV		2,6*2 "202, 203 - OS17"		5,200				
315	K	763172395	Montáž dveří revizních dvouplášťových SDK kci vel. 600 x 600 mm pro podhledy	kus	2,000	750,00	1 500,00	CS ÚRS 2024 01	
	VV		2 "Os16"		2,000				
316	M	59030758	dveřka revizní jednokřídlá dvouplášťová s automatickým zámkem 600x600mm	kus	2,000	2 390,00	4 780,00	CS ÚRS 2024 01	
317	K	998763322	Přesun hmot tonážní pro konstrukce montované z desek s omezením mechanizace v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,788	1 500,00	1 182,00	CS ÚRS 2024 01	
D		764	Konstrukce klempířské					110 932,00	
318	K	764121411	Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků z Al plechu rš 670 mm sklonu do 30°	m2	20,000	1 085,00	21 700,00	CS ÚRS 2024 01	
	VV		3,0*2,0*2 "střecha vikýřů"		12,000				
	VV		4,0*2,0*1 "střecha vikýřů"		8,000				
	VV	fig86	Mezisoučet		20,000				
319	K	764121415	Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků z Al plechu rš 670 mm sklonu přes 60°	m2	3,600	1 993,00	7 175,00	CS ÚRS 2024 01	
	VV		2,0*0,6/2*2*3 "boky vikýřů"		3,600				
	VV	fig87	Mezisoučet		3,600				
320	K	764222404	Oplechování štítu závětrnou lištou z Al plechu rš 330 mm	m	12,000	796,00	9 552,00	CS ÚRS 2024 01	
	VV		2,0*2*3		12,000				
321	K	764226445	Oplechování parapetů rovných celoplošně lepené z Al plechu rš 400 mm	m	30,000	970,00	29 100,00	CS ÚRS 2024 01	
	VV		27,75+0,65+1,6 "K1,2,3"		30,000				
322	K	764521404	Žlab podokapní půlkruhový z Al plechu rš 330 mm	m	15,000	823,00	12 345,00	CS ÚRS 2024 01	
	VV		3,0+3,0+4,0 "nad novými vikýři"		10,000				
	VV		5,0 "náhrada za poškozený žlab"		5,000				
	VV		Mezisoučet		15,000				
323	K	764521444	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Al plechu 330/100 mm	kus	3,000	768,00	2 304,00	CS ÚRS 2024 01	
324	K	764528422	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Al plechu průměru 100 mm	m	3,000	1 349,00	4 047,00	CS ÚRS 2024 01	
	VV		1,0*3		3,000				
325	K	7645284221	Použité svody, kolena, odskoky kruhové včetně nových objímek z Al plechu průměru 100 mm	m	48,000	471,00	22 608,00		
	VV		5,0*4+7,0*4		48,000				
326	K	998764112	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské s omezením mechanizace v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,191	11 000,00	2 101,00	CS ÚRS 2024 01	
D		765	Krytina skládaná					3 097,00	
327	K	765193001	Montáž podkladního vyrovnávacího pásu	m2	23,600	31,00	732,00	CS ÚRS 2024 01	
	VV		fig86		20,000				
	VV		fig87		3,600				
	VV		Mezisoučet		23,600				
328	M	628665221	pás podkladní pod AL krytinu	m2	25,960	86,00	2 233,00		
	VV		fig86*1,1		22,000				
	VV		fig87*1,1		3,960				
	VV		Mezisoučet		25,960				
329	K	998765112	Přesun hmot tonážní pro krytiny skládané s omezením mechanizace v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,012	11 000,00	132,00	CS ÚRS 2024 01	
D		766	Konstrukce truhlářské					80 840,00	
330	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	6,000	750,00	4 500,00	CS ÚRS 2024 01	
	VV		2 "10"		2,000				
	VV		4 "11"		4,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Mezisoučet		6,000			
331	M	61162085	dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plné 700x1970-2100mm	kus	2,000	3 650,00	7 300,00	CS ÚRS 2024 01
			2 "10"		2,000			
332	M	61162086	dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plné 800x1970-2100mm	kus	4,000	3 650,00	14 600,00	CS ÚRS 2024 01
			4 "11"		4,000			
333	K	766660411	Montáž vchodových dveří včetně rámu jednokřídlových bez nadsvětlení do zdiva	kus	1,000	2 200,00	2 200,00	CS ÚRS 2024 01
			1 "2"		1,000			
334	M	61140501	dveře jednokřídlé plastové s dekorem plné max rozměru otvoru 2,42m2 bezpečnostní třídy RC2	m2	2,625	13 311,00	34 941,00	CS ÚRS 2024 01
			1,25*2,1*1 "2"		2,625			
335	K	766660728	Montáž dveřního interiérového kování - zámku	kus	10,000	105,00	1 050,00	CS ÚRS 2024 01
			2 "10"		2,000			
			4 "11"		4,000			
			2 "12"		2,000			
			2 "13"		2,000			
			Mezisoučet		10,000			
336	M	54924004	zámek zadlabací mezipokojevý levý pro cylindrickou vložku rozteč 72x55mm	kus	10,000	210,00	2 100,00	CS ÚRS 2024 01
337	K	766660729	Montáž dveřního interiérového kování - štítku s klikou	kus	10,000	180,00	1 800,00	CS ÚRS 2024 01
			2 "10"		2,000			
			4 "11"		4,000			
			2 "12"		2,000			
			2 "13"		2,000			
			Mezisoučet		10,000			
338	M	54914123	kování rozetové klika/klika	kus	10,000	550,00	5 500,00	CS ÚRS 2024 01
339	K	766660734	Montáž dveřního bezpečnostního kování - panikového	kus	1,000	2 150,00	2 150,00	CS ÚRS 2024 01
			1 "15"		1,000			
340	M	54914136	kování panikové madlo/klika	kus	1,000	4 390,00	4 390,00	CS ÚRS 2024 01
			1 "15"		1,000			
341	K	998766112	Přesun hmot tonážní pro kce truhlářské s omezením mechanizace v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,206	1 500,00	309,00	CS ÚRS 2024 01
D	767		Konstrukce zámečnické				7 101 078,00	
342	K	767392802	Demontáž krytín střež z plechů šroubovaných do suti	m2	20,000	130,00	2 600,00	CS ÚRS 2024 01
			3,0*2,0*2		12,000			
			4,0*2,0*1		8,000			
			Mezisoučet		20,000			
343	M	549145151	M+D systému denního odvětrání - Os5	kpl	1,000	92 794,00	92 794,00	
344	K	767640111	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových vchodových jednokřídlových bez nadsvětlení	kus	1,000	2 200,00	2 200,00	CS ÚRS 2024 01
			1 "9"		1,000			
345	M	553411691	dveře jednokřídlé ocelové interierové protipožární EW 15, 30, 45 D1 rohová zárubeň 900x2180 mm - ozn.9	kus	1,000	38 104,00	38 104,00	
346	K	767640221	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových vchodových dvoukřídlových bez nadsvětlení	kus	3,000	3 300,00	9 900,00	CS ÚRS 2024 01
			3 "5"		3,000			
347	M	553411631	dveře dvoukřídlé ocelové vchodové 2000x2000 mm - ozn.5	kus	3,000	50 558,00	151 674,00	
348	K	767640311	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových vnitřních jednokřídlových	kus	4,000	2 200,00	8 800,00	CS ÚRS 2024 01
			2 "12"		2,000			
			2 "13"		2,000			
			Mezisoučet		4,000			
349	M	55341322	dveře jednokřídlé ocelové interierové plné 800x1970mm	kus	2,000	18 194,00	36 388,00	CS ÚRS 2024 01
			2 "12"		2,000			
350	M	55341323	dveře jednokřídlé ocelové interierové plné 900x1970mm	kus	2,000	19 558,00	39 116,00	CS ÚRS 2024 01
			2 "13"		2,000			
351	K	767646510	Montáž dveří protipožárního uzávěru jednokřídlového	kus	1,000	2 200,00	2 200,00	CS ÚRS 2024 01
			1 "14"		1,000			
352	M	55341170	dveře jednokřídlé ocelové interierové protipožární EW 15, 30, 45 D1 rohová zárubeň 1100x1970mm	kus	1,000	48 742,00	48 742,00	CS ÚRS 2024 01
			1 "14"		1,000			
353	K	7678921111	Montáž váhy - T17	kus	1,000	11 000,00	11 000,00	
			1 "Os15"		1,000			
354	M	590810231	Dodávka váhy - T17	kus	1,000	257 578,00	257 578,00	
			1 "Os15"		1,000			
355	K	767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 50 do 100 kg	kg	1 833,300	22,00	40 333,00	CS ÚRS 2024 01
			930,6 "Z2"		930,600			
			484,2 "Z3"		484,200			
			35,4 "Z4"		35,400			
			4,5+102,4 "Z5"		106,900			
			35,3 "Z10"		35,300			
			Mezisoučet "ocel pozinkovaná"		1 592,400			
			73,5 "Z6"		73,500			
			81,0 "Z7"		81,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		46,4 "Z8"		46,400			
	VV		40,0 "Z9"		40,000			
	VV		Mezisoučet "ocel nerezová"		240,900			
	VV		Součet		1 833,300			
356	M	5539990121	zámečnické konstrukce žárově zinkovaná	kg	1 592,400	121,00	192 680,00	
	VV		930,6 "Z2"		930,600			
	VV		484,2 "Z3"		484,200			
	VV		35,4 "Z4"		35,400			
	VV		4,5+102,4 "Z5"		106,900			
	VV		35,3 "Z10"		35,300			
	VV		Mezisoučet "ocel pozinkovaná"		1 592,400			
357	M	5539990122	zámečnické konstrukce nerezové	kg	240,900	163,00	39 267,00	
	VV		73,5 "Z6"		73,500			
	VV		81,0 "Z7"		81,000			
	VV		46,4 "Z8"		46,400			
	VV		40,0 "Z9"		40,000			
	VV		Mezisoučet "ocel nerezová"		240,900			
358	K	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 250 do 500 kg	kg	1 055,500	23,00	24 277,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		825,4+230,1 "Z1"		1 055,500			
359	M	5539990123	zámečnické konstrukce žárově zinkovaná - schodiště	kg	1 055,500	126,00	132 993,00	
	VV		825,4+230,1 "Z1"		1 055,500			
360	K	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 250 do 500 kg	kg	39 674,200	20,00	793 484,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		36262,6 "žárově zinkované"		36 262,600			
	VV		3411,6 "nerezové"		3 411,600			
	VV		Mezisoučet "ocelové dělicí kce - v.č.147"		39 674,200			
361	M	5539990093	ocelová dělicí konstrukce žárově zinkovaná včetně kotvení	kg	36 262,600	125,00	4 532 825,00	
	VV		36262,6 "žárově zinkované"		36 262,600			
	VV		Mezisoučet "ocelové dělicí kce - v.č.147"		36 262,600			
362	M	5539990094	ocelová dělicí konstrukce nerezová včetně kotvení	kg	3 411,600	170,00	579 972,00	
	VV		3411,6 "nerezové"		3 411,600			
	VV		Mezisoučet "ocelové dělicí kce - v.č.147"		3 411,600			
363	K	767996804	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hm jednotlivých dílů přes 250 do 500 kg	kg	400,000	26,00	10 400,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		400,0 "nerezové zábradlí"		400,000			
364	K	998767112	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce s omezením mechanizace v objektech v přes 6 do 12 m	t	45,552	1 180,00	53 751,00	CS ÚRS 2024 01
D 771 Podlahy z dlaždic							51 680,00	
365	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	34,857	45,00	1 569,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig41		32,900			
	VV		fig42*0,07		1,957			
	VV		Mezisoučet		34,857			
366	K	771161021	Montáž profilu ukončujícího pro plynulý přechod (dlažby s kobercem apod.)	m	1,900	45,00	86,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		1,9 "Os8"		1,900			
367	M	55343116	profil přechodový Al narážecí 40mm stříbro, zlato, champagne	m	1,900	205,00	390,00	CS ÚRS 2024 01
368	K	771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných lepených cementovým flexibilním lepidlem v přes 65 do 90 mm	m	27,960	120,00	3 355,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		(3,82+4,64)*2 "115"		16,920			
	VV		(2,82+2,70)*2 "116"		11,040			
	VV	fig42	Mezisoučet		27,960			
369	K	771574416	Montáž podlah keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 9 do 12 ks/m2	m2	32,900	630,00	20 727,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		19,2+7,6+2,7+1,9+1,5 "115,116,117,118,120"		32,900			
	VV	fig41	Mezisoučet		32,900			
370	M	59761160	dlažba keramická slinutá mrazuvzdorná povrch hladký/matný tl do 10mm přes 9 do 12ks/m2	m2	38,343	574,00	22 009,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig41*1,10		36,190			
	VV		fig42*0,07*1,10		2,153			
	VV		Mezisoučet		38,343			
371	K	771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	6,100	405,00	2 471,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		2,7+1,9+1,5 "117,118,120"		6,100			
372	K	998771112	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic s omezením mechanizace v objektech v přes 6 do 12 m	t	1,073	1 000,00	1 073,00	CS ÚRS 2024 01
D 777 Podlahy lité							747 341,00	
373	K	7771111111	Vysátí podkladu před provedením lité podlahy a stěn	m2	766,206	83,00	63 595,00	
	VV		39,78*3,22 "101-107"		128,092			
	VV		11,435*3,22 "109 - 110"		36,821			
	VV		(6,3+4,9)/2*3,22 "kaliště 111"		18,032			
	VV		1,0*1,3 "113"		1,300			
	VV		(0,4+4,84+0,235+2,82+0,365+0,99+0,41)*1,28+4,84*(2,7+0,28)+3,78*(1,0+3,75) "114"		45,255			
	VV		1,53*3,16+1,0*0,41+1,445*1,07 "119"		6,791			
	VV		2,0*0,6*1+2,0*2,0*2 "rampy 2.n.p."		9,200			
	VV		50,635*1,5+5,09*2,18+10,325*2,08 "v.č.137 - venkovní koridor"		108,525			
	VV	fig71	Mezisoučet "podlaha T11"		354,016			
	VV		(4,55+0,76)*2*(0,3+0,7)/2*8 "stěny mezi boxy"		42,480			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		((39,78+9,0)*2+(11,435+4,13+2,585+9,0+1,68+4,04+11,415+9,0+1,5+1,5+1,3+1,3))*2,1 "obvodové zdivo zevnitř - řez A,B"		328,535			
	VV		-1,4*2,1*9		-26,460			
	VV		2,1*0,2*2*9		7,560			
	VV		-1,1*2,1*1		-2,310			
	VV		2,1*0,3*2*1		1,260			
	VV		-1,3*2,1*3		-8,190			
	VV		2,1*0,4*2*1		1,680			
	VV		(1,0+3,75+4,25+4,84+0,235+2,82+0,365+0,99)*2*2,1		76,650			
	VV		"114 - řez C"					
	VV		-1,3*2,1*2		-5,460			
	VV		2,1*0,4*2*1		1,680			
	VV		-2,33*2,1*1		-4,893			
	VV		-0,8*1,97*1		-1,576			
	VV		(1,53+3,16+0,41+1,07)*2*0,10	"119"	1,234			
	VV	fig72	Mezisoučet	"stěny T11"	412,190			
	VV		Součet		766,206			
374	K	7771311031	Penetrační epoxidový nátěr podlahy a stěn na vlhký nebo nenásákavý podklad	m2	766,206	138,00	105 736,00	
	VV		fig71		354,016			
	VV		fig72		412,190			
	VV		Mezisoučet		766,206			
375	K	7775111451	Krycí epoxidová stěrka tloušťky do 3 mm chemicky odolné lité podlahy a stěn	m2	766,206	748,00	573 122,00	
	VV		fig71		354,016			
	VV		fig72		412,190			
	VV		Mezisoučet		766,206			
376	K	998777112	Přesun hmot tonážní pro podlahy lité s omezením mechanizace v objektech v přes 6 do 12 m	t	4,444	1 100,00	4 888,00	CS ÚRS 2024 01
D 781			Dokončovací práce - obklady				48 739,00	
377	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	34,365	45,00	1 546,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig43		34,365			
378	K	781131112	Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	3,686	454,00	1 673,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		(0,99+2,69)*2*0,2	"117"	1,472			
	VV		(0,99+1,9+0,15)*2*0,2	"118"	1,216			
	VV		(0,99+1,505)*2*0,2	"120"	0,998			
	VV		Mezisoučet		3,686			
379	K	781161021	Montáž profilu ukončujícího rohového nebo vanového	m	7,000	50,00	350,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		2,0*2	"117"	4,000			
	VV		1,0*1	"118"	1,000			
	VV		2,0*1	"120"	2,000			
	VV	fig44	Mezisoučet		7,000			
380	M	59054123	profil ukončovací pro vnější hrany obkladů hliník matně eloxovaný 10x2500mm	m	7,700	200,00	1 540,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig44*1,1		7,700			
381	K	781472216	Montáž obkladů keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 9 do 12 ks/m2	m2	34,365	690,00	23 712,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		(0,99+2,69)*2*2,0	"117"	14,720			
	VV		(0,99+1,9+0,15)*2*2,0	"118"	12,160			
	VV		(0,99+1,505)*2*1,5	"120"	7,485			
	VV	fig43	Mezisoučet		34,365			
382	M	59761160	dlažba keramická sliutá mrazuvzdorná povrch hladký/matný tl do 10mm přes 9 do 12ks/m2	m2	37,802	499,00	18 863,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig43*1,1		37,802			
383	K	998781112	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické s omezením mechanizace v objektech v přes 6 do 12 m	t	1,055	1 000,00	1 055,00	CS ÚRS 2024 01
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				103 238,00	
384	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	613,812	30,00	18 414,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		(30,46+11,415+9,02+11,44+4,135+30,445+9,03)*2,3		243,674			
	VV		"201,202,203 - obvodové stěny"					
	VV		9,02*1,9/2*2	"štitové stěny"	17,138			
	VV		(7,4+3,9+7,4+0,5)*3,5*2	"202 - stěny"	134,400			
	VV		(7,7+3,9+7,7+0,5)*3,5*2	"203 - stěny"	138,600			
	VV		25,7+26,7	"202,203 - stropy"	52,400			
	VV		(1,0+1,3)*3,0*2	"113 - stěny"	13,800			
	VV		(1,1+1,2)*3,0*2	"127 - stěny"	13,800			
	VV	fig191	Mezisoučet	"2.n.p."	613,812			
385	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	1 696,481	10,00	16 965,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig17		552,900			
	VV		fig181		529,769			
	VV		fig191		613,812			
	VV		Mezisoučet		1 696,481			
386	K	784221101	Dvounásobné bílé malby ze směsi za sucha dobře ošetřuvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	1 696,481	40,00	67 859,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		fig17		552,900			
	VV		fig181		529,769			
	VV		fig191		613,812			
	VV		Mezisoučet		1 696,481			
D HZS			Hodinové zúčtovací sazby				28 000,00	
387	K	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	100,000	280,00	28 000,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		100	"vyklízení objektu"	100,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rek. pavilonu nosorožců 3, ZOO Dvůr Králové - 1.etapa

Objekt:

12 - Zdravotní technika - 1.etapa

KSO:

Místo:

Zadavatel:

ZOO Dvůr Králové a.s., Štefánikova 1029, D.K.n.L.

Uchazeč:

Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Projektant:

Projektis DK s.r.o., Legionářská 562, D.K.n.L.

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 3. 2024

IČ:

DIČ:

IČ:

49814851

DIČ:

CZ 49814851

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 032 395,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 032 395,00	21,00%	216 803,00
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 249 198,00

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:

Rek. pavilonu nosorožců 3, ZOO Dvůr Králové - 1.etapa

Objekt:

12 - Zdravotní technika - 1.etapa

Místo:

Datum: 19. 3. 2024

Zadavatel:

ZOO Dvůr Králové a.s., Štefánikova 1029, D.K.n.L.

Projektant:

Projektis DK s.r.o.,
Legionářská 562,
D.K.n.L.

Uchazeč:

Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 032 395,00

HSV - Práce a dodávky HSV	112 049,00
1 - Zemní práce	67 035,00
4 - Vodorovné konstrukce	41 615,00
8 - Trubní vedení	3 378,00
998 - Přesun hmot	21,00
PSV - Práce a dodávky PSV	906 971,00
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	287 256,00
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	559 615,00
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	51 492,00
726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace	8 608,00
HZS - Ostatní - stavební přípomoce	13 375,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rek. pavilonu nosorožců 3, ZOO Dvůr Králové - 1.etapa

Objekt:

12 - Zdravotní technika - 1.etapa

Místo:

Datum: 19. 3. 2024

Zadavatel:

ZOO Dvůr Králové a.s., Štefánikova 1029, D.K.n.L.

Projektant:

Projektis DK s.r.o.,
Legionářská 562,
D.K.n.L.

Uchazeč:

Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

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

Náklady soupisu celkem

1 032 395,00

D	HSV		Práce a dodávky HSV				112 049,00	
D	1		Zemní práce				67 035,00	
1	K	132251103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	70,916	430,00	30 494,00	
	VV		"kanalizace vnitřní"48*0,6*0,75		21,600			
	VV		"kanalizace vnitřní"37*0,6*0,78		17,316			
	VV		"kanalizace vnitřní"60*0,6*0,85		30,600			
	VV		"voda"4*0,7*0,5		1,400			
	VV		Součet		70,916			
2	K	132254201	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3	m3	14,702	430,00	6 322,00	
	VV		"vnější kanalizace" 3,5*0,9*1,82		5,733			
	VV		"vnější kanalizace"3*0,9*1,78		4,806			
	VV		"vnější kanalizace"2,5*0,9*1,85		4,163			
	VV		Součet		14,702			
3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	32,740	70,00	2 292,00	
	VV		"vnější kanalizace"2*3,5*1,82		12,740			
	VV		"vnější kanalizace"2*2,5*1,78		8,900			
	VV		"vnější kanalizace"2*3,0*1,85		11,100			
	VV		Součet		32,740			
4	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	32,740	40,00	1 310,00	
	VV		"vnější kanalizace"2*3,5*1,82		12,740			
	VV		"vnější kanalizace"2*2,5*1,78		8,900			
	VV		"vnější kanalizace"2*3,0*1,85		11,100			
	VV		Součet		32,740			
5	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	38,640	120,00	4 637,00	
6	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD za dalších započatých 1000m	m3	772,800	4,00	3 091,00	
	VV		20*38,64		772,800			
	VV		Součet		772,800			
7	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	38,640	70,00	2 705,00	
8	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	69,552	100,00	6 955,00	
	VV		38,64*1,8		69,552			
	VV		Součet		69,552			
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	38,640	20,00	773,00	
10	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	46,978	180,00	8 456,00	
	VV		70,916+14,702-38,64		46,978			
	VV		Součet		46,978			
D	4		Vodorovné konstrukce				41 615,00	
11	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku včetně přesunu	m3	38,640	1 077,00	41 615,00	
	VV		"vnější kanalizace"3,5*0,8*0,4		1,120			
	VV		"vnější kanalizace"2,5*0,8*0,4		0,800			
	VV		"vnější kanalizace"3,0*0,8*0,4		0,960			
	VV		"vnitřní kanalizace"48*0,6*0,4		11,520			
	VV		"vnitřní kanalizace"37*0,6*0,4		8,880			
	VV		"vnitřní kanalizace"60*0,6*0,4		14,400			
	VV		"voda"4*0,6*0,4		0,960			
	VV		Součet		38,640			
D	8		Trubní vedení				3 378,00	
12	K	831262921-R	Napojení potrubí DN 150 do stávající kanalizační šachty, včetně utěsnění prostupu	soub	1,000	2 200,00	2 200,00	
13	K	871171211	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou d 40 x 3,7 mm	m	4,000	89,88	360,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	M	28613501	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 40x3,7mm	m	4,060	134,82	547,00	
	VV		4*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		4,060			
	VV		Součet		4,060			
15	K	877171101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 40	kus	1,000	73,83	74,00	
16	M	28615970	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 40mm	kus	1,000	196,88	197,00	
D	998		Přesun hmot				21,00	
17	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	0,029	731,88	21,00	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				906 971,00	
D	721		Zdravotnicka - vnitřní kanalizace				287 256,00	
18	K	721171803	Demontáž potrubí z PVC D do 75	m	15,000	22,47	337,00	
19	K	721171808	Demontáž potrubí z PVC D přes 75 do 114	m	15,000	29,96	449,00	
20	K	721173401	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 110	m	116,000	360,00	41 760,00	
21	K	721173402	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 125	m	25,000	479,00	11 975,00	
22	K	721173403	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 160	m	43,000	544,00	23 392,00	
23	K	721174024.OSM	Potrubí kanalizační odpadní HT-System DN 75	m	2,000	520,02	1 040,00	
24	K	721174025.OSM	Potrubí kanalizační odpadní HT-System DN 110	m	20,000	639,86	12 797,00	
25	K	721174042.OSM	Potrubí kanalizační připojovací HT-System DN 40	m	5,000	411,95	2 060,00	
26	K	721174043.OSM	Potrubí kanalizační připojovací HT-systém DN 50	m	2,000	424,79	850,00	
27	K	721174045.r	PVC fóliová příruba na potrubí DN 50 - k dotěsnění prostupů PVC fólií	ks	2,000	1 947,40	3 895,00	
28	K	721174054-R	PVC fóliová příruba na potrubí DN 75 - k dotěsnění prostupů PVC fólií	ks	1,000	1 979,50	1 980,00	
29	K	721174055-r	PVC fóliová příruba na potrubí DN 110 - k dotěsnění prostupů PVC fólií	ks	9,000	2 118,60	19 067,00	
30	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	3,000	77,04	231,00	
31	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	2,000	80,25	161,00	
32	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 110	kus	2,000	114,49	229,00	
33	K	721211421.HLER	Vpusť podlahová se svislým odtokem DN 110 mřížka nerez 115x115, třída zatížení max 300kg, s vodní zápach. uzávěrkou v. 50mm, s PVC izolační soupravou s prodlužovacím nástavcem 80mm/d100mm - VP2	kus	2,000	4 221,15	8 442,00	
34	K	721211421-R	Vpusť podlahová se svislým odtokem DN 110 s litinovým rámem a mříží, třída zatížení max. 1,5t, s vodní zápach. uzávěrkou v. 50mm, s PVC izolační soupravou a s prodlužovacím nástavcem 80mm/d100mm- VP1	kus	4,000	4 896,32	19 585,00	
35	K	721211621-R	Vtok velkokapacitní se svislým odtokem a izolační přírubou DN 110/160 s litinovým rámem a mříží 226x226, třída zatížení B - max. 12,5t, s vodní zápachovou uzávěrkou, s izolační soupravou a s prodlužovacím nástavcem 105mm/195mm - VP	kus	10,000	12 804,69	128 047,00	
36	K	721226521.HLEr	Zápachová uzávěrka nástěnná pro potrubní oddělovač DN 50 s výškově stavitelnou zásuvnou trubkou, výška vodního uzávěru 70mm	kus	1,000	1 049,67	1 050,00	
37	K	721226521-R	Zápachová uzávěrka DN 40 pro odvod kondenzátu s přidavnou mechanickou ZU, výška vodního uzávěru 60mm	kus	1,000	925,55	926,00	
38	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	2,000	1 044,32	2 089,00	
39	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou DN do 125	m	170,000	19,26	3 274,00	
40	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou DN 150/DN 200	m	43,000	24,61	1 058,00	
41	K	998721202	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizaci v objektech v přes 6 do 12 m	%	2 846,940	0,90	2 562,00	
D	722		Zdravotnicka - vnitřní vodovod				559 615,00	
42	K	722130801	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové DN do 25	m	10,000	75,97	760,00	
43	K	722130802-r	Demontáž potrubí z ušlechtilé oceli do DN 20	m	60,000	78,11	4 687,00	
44	K	722170804	Demontáž rozvodů vody z plastů D přes 25 do 50	m	100,000	36,38	3 638,00	
45	K	722140111	Potrubí vodovodní z ušlechtilé oceli spojované lisováním D 15x1 mm pro rozvody pitné vody, včetně upevnění potrubí k chovným boxům a stěnám	m	3,000	782,17	2 347,00	
46	K	722140113	Potrubí vodovodní z ušlechtilé oceli spojované lisováním D 22x1,2 mm, včetně upevnění potrubí k chovným boxům a stěnám	m	10,000	988,68	9 887,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	K	722140114	Potrubí vodovodní z ušlechtilé oceli spojované lisováním D 28x1,2 mm, včetně upevnění potrubí k chovným boxům a stěnám	m	65,000	1 170,58	76 088,00	
48	K	722140131-R	vysokotlaký rozvod vody z ušlechtilé oceli D 16 od stávajícího čističe, včetně upevnění potrubí pomocí vysokotlakých objímek k chovným boxům a ke stěnám,	m	96,000	1 493,72	143 397,00	
49	K	722140132-r	Vysokotlaké rozvody - montážní práce, tlaková zkouška, revize, doprava materiálu, přemístění stávajícího vysokotlakého čističe	soub	1,000	57 266,40	57 266,00	
50	K	722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 32x4,4 mm - odvodnění poj. ventilů	m	6,000	457,96	2 748,00	
51	K	722175002.WVN.001	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT třívrstvé s čedičovým vláknem S 3,2 svar polyfúze D 20x2,8 mm	m	34,000	316,72	10 768,00	
52	K	722175003.WVN	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT třívrstvé s čedičovým vláknem S 3,2 svar polyfúze D 25x3,5 mm	m	32,000	365,94	11 710,00	
53	K	722175004.WVN.001	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT třívrstvé s čedičovým vláknem S 3,2 svar polyfúze D 32x4,4 mm	m	51,000	457,96	23 356,00	
54	K	722175005.WVN	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT třívrstvé s čedičovým vláknem S 3,2 svar polyfúze D 40x5,5 mm	m	9,000	584,22	5 258,00	
55	K	722181221	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubnicemi z PE tl přes 6 do 9 mm DN do 22 mm	m	26,000	38,52	1 002,00	
56	K	722181222	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubnicemi z PE tl přes 6 do 9 mm DN přes 22 do 45 mm	m	20,000	51,36	1 027,00	
57	K	722181251	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubnicemi z PE tl přes 20 do 25 mm DN do 22 mm	m	8,000	102,72	822,00	
58	K	722181252	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubnicemi z PE tl přes 20 do 25 mm DN přes 22 do 45 mm	m	72,000	132,68	9 553,00	
59	K	722182013	Podpurný žlab pro potrubí D 32	m	15,000	95,23	1 428,00	
60	K	722182017	Podpurný žlab š.20cm pro potrubí, včetně upevnění žlabu	m	23,000	414,09	9 524,00	
61	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpusku DN do 25	kus	15,000	190,46	2 857,00	
62	K	722220111	Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2" s jedním závitem	kus	1,000	190,46	190,00	
63	K	722220112	Nástěnka pro výtokový ventil G 3/4" s jedním závitem	kus	1,000	241,82	242,00	
64	K	722220121	Nástěnka pro baterii G 1/2" s jedním závitem	pár	3,000	360,59	1 082,00	
65	K	722224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2" PN 10 s jedním závitem	kus	1,000	312,44	312,00	
66	K	722224152	Kulový kohout zahradní s vnějším závitem a páčkou PN 15, T 120°C G 1/2" - 3/4", vč. hadice délky 4,0m	kus	1,000	372,36	372,00	
67	K	722231074	Ventil zpětný mosazný G 1" PN 10 do 110°C se dvěma závitů	kus	4,000	462,24	1 849,00	
68	K	722231075	Ventil zpětný mosazný G 5/4" PN 10 do 110°C se dvěma závitů	kus	1,000	564,96	565,00	
69	K	722231234-r	Termostatický trojcestný směšovací ventil G 1" mosazný (35-60C), 1,0Mpa	kus	2,000	3 756,77	7 514,00	
70	K	722251113-r	sanitární flexi ohebná hadice G 1/2, opletení nerez dl. 2,0m + šroubení pro připojení flexi hadice	m	10,000	520,02	5 200,00	
71	K	722232064	Kohout kulový přímý G 5/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000	1 040,04	1 040,00	
72	K	722232123	Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C plnoprůtokový vnitřní závit	kus	4,000	488,99	1 956,00	
73	K	722232124	Kohout kulový přímý G 1" PN 42 do 185°C plnoprůtokový vnitřní závit	kus	13,000	719,04	9 348,00	
74	K	722232125	Kohout kulový přímý G 5/4" PN 42 do 185°C plnoprůtokový vnitřní závit	kus	2,000	940,53	1 881,00	
75	K	722232153-r	Kohout kulový nerezový závitový G 1/2" dvoudílný PN 70 do 185°C plnoprůtokový nerez AISI 316	kus	10,000	1 199,47	11 995,00	
76	K	722232154-R	Kohout kulový nerezový závitový G 3/4" dvoudílný PN 70 do 185°C plnoprůtokový nerez AISI 316	kus	6,000	1 677,76	10 067,00	
77	K	722232155-r	mosazné (nerezové) šroubení G1/2" přímé na rychlospojku s vnějším závitem DN 20 PN70 do 185°C	kus	4,000	185,11	740,00	
78	K	722232503	Potrubní oddělovač G 1" PN 10 do 65°C vnější závit	kus	1,000	4 108,80	4 109,00	
79	K	722234266	Filtr mosazný G 5/4" PN 20 do 80°C s 2x vnitřním závitem	kus	1,000	560,68	561,00	
80	K	722239102	Montáž armatur vodovodních se dvěma závitů G 3/4" - kulové uzávěry pro vysokotlaký rozvod vody	kus	7,000	115,56	809,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
81	M	55114126	<i>kohout uzavírací z ušlechtilé oceli se závitem M22 pro vysokotlaké systémy vhodný pro připojení potrubí a vysokotlaké hadice, s ovládací páčkou</i>	kus	7,000	7 370,16	51 591,00	
82	K	722239103-r	adaptér(spojka) 2xM 22 pro propojení vysokotlakých čističů hadic, pistolí	kus	7,000	1 433,80	10 037,00	
83	K	722251153-r	Příslušenství VT - Hadice VT 10m 315bar, včetně rychlospojky VT hadice, pistole a trysky, připojovací hadice vody, nástavec 1050mm	soub	1,000	16 389,19	16 389,00	
84	K	722250133	Hydrantový systém s tvarové stálou hadicí D 25 x 30 m celoplechový	soubor	1,000	12 436,61	12 437,00	
85	K	722262226-r	Vodoměr závitový jednovtokový suchoběžný dálkový odečet do 40°C G3/4"x 130 R100 Qn 2,5 m3/h horizont	kus	1,000	1 769,78	1 770,00	
86	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového DN do 50	m	174,000	46,01	8 006,00	
87	K	722290246	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí plastového DN do 40	m	132,000	42,80	5 650,00	
88	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN do 80	m	306,000	40,66	12 442,00	
89	K	998722202	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v přes 6 do 12 m	%	5 562,770	0,60	3 338,00	
D 725			Zdravotnicka - zařizovací předměty				51 492,00	
90	K	725110811	Demontáž klozetů splachovací s nádrží	soubor	1,000	239,68	240,00	
91	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,000	157,29	157,00	
92	K	725320821	Demontáž dřez dvojité na ocelové konzole bez výtokových armatur	soubor	1,000	170,13	170,00	
93	K	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	3,000	94,16	282,00	
94	K	725111132	Splachovač nádržkový plastový nízkopoložený nebo vysokopoložený -VL	soubor	1,000	2 121,81	2 122,00	
95	K	725112022	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný-K	soubor	1,000	3 055,92	3 056,00	
96	K	725211616	Umyvadlo keramické bílé 550x450x195 mm bez otvoru pro baterii s krytem na sifon připevněné na stěnu šrouby-U	soubor	1,000	4 151,60	4 152,00	
97	K	725211703	Umývátko keramické bílé stěnové šířky 455x340x165 mm připevněné na stěnu šrouby-UM	soubor	1,000	2 311,20	2 311,00	
98	K	725244144-r	Dveře sprchové polorámové skleněné tl. 6 mm otvíravé dvoudílné do niky šířky 1000 mm - S	soubor	1,000	9 610,74	9 611,00	
99	K	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 500 mm - VL	soubor	1,000	6 294,81	6 295,00	
100	K	725535211	Ventil pojistný G 1/2"	kus	2,000	633,44	1 267,00	
101	K	725813111	Ventil rohový vč. připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2"	soubor	2,000	195,81	392,00	
102	K	725813112	výtok na hadici vřetenový G 1/2", vč. zpětné klapky, s vrškem s tukovou komorou	kus	1,000	671,96	672,00	
103	K	725821311	Baterie umyvadlová nástěnná páková s otáčivým plochým ústím a délkou ramínka 210 mm- U	soubor	1,000	2 661,09	2 661,00	
104	K	725821312	Baterie dřezová nástěnná páková s otáčivým plochým ústím a délkou ramínka 300 mm - VL + DD	soubor	2,000	2 880,44	5 761,00	
105	K	725822611	Baterie umyvadlová stojánková páková bez výpusti - UM	soubor	1,000	2 123,95	2 124,00	
106	K	725849413	Montáž baterie sprchové nástěnné termostatické	kus	1,000	449,40	449,00	
107	M	55145600	<i>baterie sprchová nástěnná termostatická 150mm chrom, vč. sprchové sady a držáku-S</i>	kus	1,000	7 400,12	7 400,00	
108	K	725862103	Zápachová uzávěrka pro dvojdířez DN 50	kus	1,000	1 009,01	1 009,00	
109	K	725980122	Dvířka 20/20 - uzávěr vody	kus	1,000	197,95	198,00	
110	K	725980123	Dvířka 30/30-kanalizace TČ	kus	4,000	214,00	856,00	
111	K	998725202	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v přes 6 do 12 m	%	511,850	0,60	307,00	
D 726			Zdravotnicka - předstěnové instalace				8 608,00	
112	K	726111031	Instalační předstěna pro klozet s ovládním zepředu v 1080 mm závěsný do masivní zděné kce, včetně ovládacího tlačítka	soubor	1,000	7 355,18	7 355,00	
113	K	726191001	Zvukoizolační souprava pro klozet a bidet	soubor	1,000	243,96	244,00	
114	K	726191002	Souprava pro předstěnovou montáž	soubor	1,000	907,36	907,00	
115	K	998726212	Přesun hmot procentní pro instalační prefabrikáty v objektech v přes 6 do 12 m	%	85,060	1,20	102,00	
D HZS			Ostatní - stavební přípomocce				13 375,00	
116	K	HZS2152	Stavební přípomocce - odvětrání kanalizační stoupačky nad střechem vč. začištění a oplechování	soub	2,000	3 745,00	7 490,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
117	K	RS01	Stavební přípomocce - drážky pro vodovod a kanalizaci ve zdech a v podlaze, vč. hrubého začištění, průrazy skrz stěny, stropy vč. hrubého začištění	soub	1,000	5 885,00	5 885,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rek. pavilonu nosorožců 3, ZOO Dvůr Králové - 1.etapa

Objekt:

13 - UT materiál a montáž - 1.etapa

KSO:

Místo:

Zadavatel:

ZOO Dvůr Králové a.s., Štefánikova 1029, D.K.n.L.

Uchazeč:

Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Projektant:

Projektis DK s.r.o., Legionářská 562, D.K.n.L.

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 3. 2024

IČ:

DIČ:

IČ:

49814851

DIČ:

CZ 49814851

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 994 994,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 994 994,00	21,00%	418 949,00
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 413 943,00

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:

Rek. pavilonu nosorožců 3, ZOO Dvůr Králové - 1.etapa

Objekt:

13 - UT materiál a montáž - 1.etapa

Místo:

Datum: 19. 3. 2024

Zadavatel:

ZOO Dvůr Králové a.s., Štefánikova 1029, D.K.n.L.

Projektant:

Projektis DK s.r.o.,
Legionářská 562,
D.K.n.L.

Uchazeč:

Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 994 994,00

M - Práce a dodávky M

1 994 994,00

23-M - Montáže potrubí

1 994 994,00

D1 - Zařízení č.2 – Topení Etapa 1

812 369,00

D2 - Zařízení č.3 – Teplovod

1 068 056,00

D4 - Zařízení č.5 – Demontáž

83 739,00

D5 - Ostatní

30 830,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rek. pavilonu nosorožců 3, ZOO Dvůr Králové - 1.etapa

Objekt:

13 - UT materiál a montáž - 1.etapa

Místo:

Datum: 19. 3. 2024

Zadavatel:

ZOO Dvůr Králové a.s., Štefánikova 1029, D.K.n.L.

Projektant:

Projektis DK s.r.o.,
Legionářská 562,
D.K.n.L.

Uchazeč:

Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

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

Náklady soupisu celkem

1 994 994,00

D	M		Práce a dodávky M				1 994 994,00	
D	23-M		Montáže potrubí				1 994 994,00	
D	D1		Zařízení č.2 – Topení Etapa 1				812 369,00	
1	M	Pol209	Elektrokotel: Jmenovitý tepelný výkon:15,0 kW Minimální regulační stupeň výkonu 2,500 kW Jmenovitý proud (jednofázové připojení) 33 A Napájecí napětí:400 kW Maximální jmenovitý proud: 3 x 36 A Hlavní jistič elektroinstalace: 40 A Vstup - výstup topné vo	ks	1,000	25 647,90	25 648,00	
2	M	Pol210	Elektrokotel: Jmenovitý tepelný výkon:7,5 kW Minimální regulační stupeň výkonu 2,500 kW Jmenovitý proud (jednofázové připojení) 11 A Napájecí napětí:400 kW Maximální jmenovitý proud: 3 x 12 A Vstup - výstup topné vody: G 3/4" Maximální teplota otopné v	ks	1,000	23 197,60	23 198,00	
3	M	Pol211	Elektrický přímotop výkonu 1500W v sestaveném termostatem s polovodičovým bezhlučným spínáním a přesností 0,1°C pro trvalé nebo přechodné vytápění napětí: 230 V el příkon: 1500 W Rozměry (šířka, výška, hloubka): 592 x 451 x 78 mm Krytí: IP 24 Hmotnost: 4,	ks	1,000	4 575,32	4 575,00	
4	M	Pol4	Kombinovaný rozdělovač/sběrač RS rozdělovač, MODUL 100, PN 6, Tmax=105°C, l=2250mm, m=61,8kg	ks	1,000	39 397,40	39 397,00	
5	M	Pol5	Fixní stojan M/DN 65-200, l=400mm, m=2,0kg - 2x	ks	2,000	1 968,80	3 938,00	
6	M	Pol6	Tepelná PUR izolace M 100, m=0,3kg	ks	1,000	12 454,80	12 455,00	
7	M	Pol7	Termohydraulický rozdělovač závitový nebo přírubový, včetně izolace, odvodušnění a vypouštěcího kohoutu. Q=min 1,0 m3/h	ks	1,000	9 154,92	9 155,00	
8	M	Pol212	Deskové otopné těleso s bočním připojením 22-09140-50	ks	2,000	12 566,08	25 132,00	
9	M	Pol213	Deskové otopné těleso se spodním připojením VK VK 22-060100-60	ks	1,000	7 117,64	7 118,00	
10	M	Pol214	Deskové otopné těleso se spodním připojením VK VK 22-060160-60	ks	1,000	9 212,70	9 213,00	
11	M	Pol215	Deskové otopné těleso se spodním připojením VK VK 22-060060-60	ks	2,000	5 587,54	11 175,00	
12	M	Pol216	Trubkové těleso se středním připojením 150060-00M	ks	1,000	3 181,11	3 181,00	
13	M	Pol13	Termohydraulický rozdělovač Q=0,98 m3/h	ks	1,000	8 791,12	8 791,00	
14	M	Pol14	Odstředivý odkalovač s magnetickou vložkou 3/4" SET s kulovým kohoutem a šroubením	ks	2,000	3 143,66	6 287,00	
15	M	Pol15	DN50 - Kulový kohout s vnitřními závitů, plnopřítokový s ovládací páčkou - červená, niklovaný. závitů ISO 228 max. 35 bar (1" - 2") max. 185 °C	ks	2,000	1 325,73	2 651,00	
16	M	Pol16	DN32 - Kulový kohout s vnitřními závitů, plnopřítokový s ovládací páčkou - červená, niklovaný. závitů ISO 228 max. 35 bar (1" - 2") max. 185 °C	ks	6,000	922,34	5 534,00	
17	M	Pol17	DN20 - Kulový kohout s vnitřními závitů, plnopřítokový s ovládací páčkou - červená, niklovaný. závitů ISO 228 max. 42 bar (3/8" - 3/4") max. 185 °C	ks	4,000	517,88	2 072,00	
18	M	Pol18	DN25 - Kulový kohout s vnitřními závitů, plnopřítokový s ovládací páčkou - červená, niklovaný. závitů ISO 228 max. 35 bar (1" - 2") max. 185 °C	ks	2,000	597,06	1 194,00	
19	M	Pol19	Zpětná klapka DN32	ks	2,000	743,65	1 487,00	
20	M	Pol20	Zpětná klapka DN20	ks	2,000	521,09	1 042,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	M	Pol21	Vyvažovací ventil Bez vypouštění Vnitřní závit. Závit dle ISO 228. Délka závitů dle ISO 7/1. PN 25 DN15	ks	1,000	3 030,24	3 030,00	
22	M	Pol217	Tegulátor tlakové difference DN 40	ks	1,000	12 725,51	12 726,00	
23	M	Pol218	Tegulátor tlakové difference DN 15	ks	1,000	7 754,29	7 754,00	
24	M	Pol24	Automatický odvzdušňovací ventil svislý, mosaz.	ks	2,000	308,16	616,00	
25	M	Pol25	Vypouštěcí ventil	ks	3,000	157,29	472,00	
26	M	Pol26	Tlakoměrový kohout s přírubou pro zkušební manometr. DN15	ks	1,000	841,02	841,00	
27	M	Pol27	smýčka stočená k přivaření ČSN 137530.D.1	ks	1,000	333,84	334,00	
28	M	Pol28	Manometr - zadní/spodní připojení. 0-10 bar	ks	1,000	409,81	410,00	
29	M	Pol29	Teploměry s jímkou - závit 1/2"	ks	6,000	132,68	796,00	
30	M	Pol30	Termostatický ventil s plynulým přesným přednastavením v rohovém provedení DN15	ks	2,000	506,11	1 012,00	
31	M	Pol31	Radiátorové uzavírací a regulační šroubení s vypouštěním v rohovém provedení DN15	ks	2,000	265,36	531,00	
32	M	Pol32	Připojovací šroubení s vypouštěním pro otopná tělesa s integrovanou ventilovou vložkou, připojení R1/2 a G3/4 V rohovém provedení DN15	ks	4,000	688,01	2 752,00	
33	M	Pol33	Připojovací šroubení s dvoubodovým připojením pro otopná tělesa s integrovanými ventily a koupelnové žebříky, s automatickým omezením průtoku V rohovém provedení DN15	ks	1,000	1 344,99	1 345,00	
34	M	Pol34	Termostatická hlavice pro veřejné prostory Zabezpečení proti odcizení pomocí zabezpečovacího kroužku. Zvýšená odolnost odpovídá povolení pro Bundeswehr TL 4520-0014, zátěžová skupina 1 (pro nejvyšší namáhání).	ks	7,000	887,03	6 209,00	
35	M	Pol35	DN50 - Trubky ocelové závitové ČSN 42 5710	m	25,000	1 049,67	26 242,00	
36	M	Pol36	DN32 - Trubky ocelové závitové ČSN 42 5710	m	50,000	726,53	36 327,00	
37	M	Pol37	DN20 - Trubky ocelové závitové ČSN 42 5710	m	10,000	353,10	3 531,00	
38	M	Pol38	DN15 - Trubky ocelové závitové ČSN 42 5710	m	2,000	349,89	700,00	
39	M	Pol39	d15x1 - Trubky měděné certifikace : dle ISO 9001, vyrobeno dle harmonizované evropské normy EN 1057 použití : rozvody pitné vody, vytápění, plynů, olejů, solární vytápění, atd. provedení : polotvrdé R250 / 5m /, tvrdé R290 / 5m /	m	100,000	286,76	28 676,00	
40	M	Pol40	d18x1 - Trubky měděné certifikace : dle ISO 9001, vyrobeno dle harmonizované evropské normy EN 1057 použití : rozvody pitné vody, vytápění, plynů, olejů, solární vytápění, atd. provedení : polotvrdé R250 / 5m /, tvrdé R290 / 5m /	m	30,000	333,84	10 015,00	
41	M	Pol219	vnější průměr potrubí 60,5 mm (DN50) - Izolace UT potrubí Pouzdro z minerální vlny s Al folií Tw=60°C Ti=18°C λt=50 w/mK tloušťka 30 mm	m	25,000	276,06	6 902,00	
42	M	Pol220	vnější průměr potrubí 42,25 mm (DN32) - Izolace UT potrubí Pouzdro z minerální vlny s Al folií Tw=60°C Ti=18°C λt=50 w/mK tloušťka 30 mm	m	50,000	195,81	9 791,00	
43	M	Pol221	vnější průměr potrubí 26,75 mm (DN20) - Izolace UT potrubí Pouzdro z minerální vlny s Al folií Tw=60°C Ti=18°C λt=50 w/mK tloušťka 30 mm	m	10,000	164,78	1 648,00	
44	M	Pol44	vnější průměr potrubí 18 mm (d18x1) - Izolace UT potrubí polyetylen, do 100°C tloušťka 9 mm	m	30,000	175,48	5 264,00	
45	M	Pol45	vnější průměr potrubí 15 mm (d15x1) - Izolace UT potrubí polyetylen, do 100°C tloušťka 9 mm	m	100,000	153,01	15 301,00	
46	M	Pol46	Nátěr ocelového potrubí 1x základ nátěr 2x vrchní nátěr	m	90,000	157,29	14 156,00	
47	M	Pol47	Vypuštění / napuštění nezbyté části UT systému	soub	1,000	1 605,00	1 605,00	
51	M	Pol51	Závěsový, kotevní, těsnící a spojovací materiál	kg	100,000	102,72	10 272,00	
52	K	Pol100	Vypouštěcí ventil	ks	3,000	157,29	472,00	
53	K	Pol101	Tlakoměrový kohout s přírubou pro zkušební manometr. DN15	ks	1,000	841,02	841,00	
54	K	Pol102	smýčka stočená k přivaření ČSN 137530.D.1	ks	1,000	333,84	334,00	
55	K	Pol103	Manometr - zadní/spodní připojení. 0-10 bar	ks	1,000	409,81	410,00	
56	K	Pol104	Teploměry s jímkou - závit 1/2"	ks	6,000	132,68	796,00	
57	K	Pol105	Termostatický ventil s plynulým přesným přednastavením v rohovém provedení DN15	ks	2,000	526,44	1 053,00	
58	K	Pol106	Radiátorové uzavírací a regulační šroubení s vypouštěním v rohovém provedení DN15	ks	2,000	265,36	531,00	
59	K	Pol107	Připojovací šroubení s vypouštěním pro otopná tělesa s integrovanou ventilovou vložkou, připojení R1/2 a G3/4 V rohovém provedení DN15	ks	4,000	688,01	2 752,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	K	Pol108	Připojovací šroubení s dvoubodovým připojením pro otopná tělesa s integrovanými ventily a koupelnové žebříky, s automatickým omezením průtoku V rohovém provedení DN15	ks	1,000	1 344,99	1 345,00	
61	K	Pol109	Termostatická hlavice pro veřejné prostory Zabezpečení proti odcizení pomocí zabezpečovacího kroužku. Zvýšená odolnost odpovídá povolení pro Bundeswehr TL 4520-0014, zátěžová skupina 1 (pro nejvyšší namáhání).	ks	7,000	887,03	6 209,00	
62	K	Pol110	DN50 - Trubky ocelové závitové ČSN 42 5710	m	25,000	1 049,67	26 242,00	
63	K	Pol111	DN32 - Trubky ocelové závitové ČSN 42 5710	m	50,000	726,53	36 327,00	
64	K	Pol112	DN20 - Trubky ocelové závitové ČSN 42 5710	m	10,000	353,10	3 531,00	
65	K	Pol113	DN15 - Trubky ocelové závitové ČSN 42 5710	m	2,000	349,89	700,00	
66	K	Pol114	d15x1 - Trubky měděné certifikace : dle ISO 9001, vyrobeno dle harmonizované evropské normy EN 1057 použití : rozvody pitné vody, vytápění, plynů, olejů, solární vytápění, atd. provedení : polotvrdé R250 / 5m /, tvrdé R290 / 5m /	m	100,000	286,76	28 676,00	
67	K	Pol115	d18x1 - Trubky měděné certifikace : dle ISO 9001, vyrobeno dle harmonizované evropské normy EN 1057 použití : rozvody pitné vody, vytápění, plynů, olejů, solární vytápění, atd. provedení : polotvrdé R250 / 5m /, tvrdé R290 / 5m /	m	30,000	333,84	10 015,00	
68	K	Pol116	vnější průměr potrubí 60,5 mm (DN50) - Izolace UT potrubí Pouzdro z minerální vlny s Al folií Tw=60°C Ti=18°C λt=50 w/mK tloušťka 30 mm	m	25,000	276,06	6 902,00	
69	K	Pol117	vnější průměr potrubí 42,25 mm (DN32) - Izolace UT potrubí Pouzdro z minerální vlny s Al folií Tw=60°C Ti=18°C λt=50 w/mK tloušťka 30 mm	m	50,000	195,81	9 791,00	
70	K	Pol118	vnější průměr potrubí 26,75 mm (DN20) - Izolace UT potrubí Pouzdro z minerální vlny s Al folií Tw=60°C Ti=18°C λt=50 w/mK tloušťka 30 mm	m	10,000	164,78	1 648,00	
71	K	Pol119	vnější průměr potrubí 18 mm (d18x1) - Izolace UT potrubí polyetylen, do 100°C tloušťka 9 mm	m	30,000	175,48	5 264,00	
72	K	Pol120	vnější průměr potrubí 15 mm (d15x1) - Izolace UT potrubí polyetylen, do 100°C tloušťka 9 mm	m	100,000	153,01	15 301,00	
73	K	Pol121	Nátěr ocelového potrubí 1x základ nátěr 2x vrchní nátěr	m	90,000	157,29	14 156,00	
79	K	Pol225	Elektrokotel: Jmenovitý tepelný výkon: 15,0 kW Minimální regulační stupeň výkonu 2,500 kW Jmenovitý proud (jednofázové připojení) 33 A Napájecí napětí: 400 kW Maximální jmenovitý proud: 3 x 36 A Hlavní jistič elektroinstalace: 40 A Vstup - výstup topné vo	ks	1,000	25 626,50	25 627,00	
80	K	Pol226	Elektrokotel: Jmenovitý tepelný výkon: 7,5 kW Minimální regulační stupeň výkonu 2,500 kW Jmenovitý proud (jednofázové připojení) 11 A Napájecí napětí: 400 kW Maximální jmenovitý proud: 3 x 12 A Vstup - výstup topné vody: G 3/4" Maximální teplota otopné v	ks	1,000	23 197,60	23 198,00	
81	K	Pol227	Elektrický přímotop výkonu 1500W s vestavěným termostatem s polovodičovým bezhlučným spínáním a přesností 0,1°C pro trvalé nebo přechodné vytápění napětí: 230 V el příkon: 1500 W Rozměry (šířka, výška, hloubka): 592 x 451 x 78 mm Krytí: IP 24 Hmotnost: 4,	ks	1,000	4 575,32	4 575,00	
82	K	Pol228	Deskové otopné těleso s bočním připojením 22-09140-50	ks	2,000	12 497,60	24 995,00	
83	K	Pol229	Deskové otopné těleso se spodním připojením VK VK 22-060100-60	ks	1,000	7 117,64	7 118,00	
84	K	Pol230	Deskové otopné těleso se spodním připojením VK VK 22-060160-60	ks	1,000	9 212,70	9 213,00	
85	K	Pol231	Deskové otopné těleso se spodním připojením VK VK 22-060060-60	ks	2,000	5 587,54	11 175,00	
86	K	Pol232	Trubkové těleso se středním připojením 150060-00M	ks	1,000	3 181,11	3 181,00	
87	K	Pol79	Kombinovaný rozdělovač/sběrač RS rozdělovač, MODUL 100, PN 6, Tmax=105°C, l=2250mm, m=61,8kg	ks	1,000	39 397,40	39 397,00	
88	K	Pol80	Fixní stojan M/DN 65-200, l=400mm, m=2,0kg - 2x	ks	2,000	1 968,80	3 938,00	
89	K	Pol81	Tepelná PUR izolace M 100, m=0,3kg	ks	1,000	12 566,08	12 566,00	
90	K	Pol82	Termohydraulický rozdělovač závitový nebo přírubový, včetně izolace, odvzdušnění a vypouštěcího kohoutu. Q=min 1,0 m3/h	ks	1,000	9 154,92	9 155,00	
91	K	Pol88	Termohydraulický rozdělovač Q=0,98 m3/h	ks	1,000	8 791,12	8 791,00	
92	K	Pol89	Odstředivý odkalovač s magnetickou vložkou 3/4" SET s kulovým kohoutem a šroubením	ks	2,000	3 143,66	6 287,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
93	K	Pol90	DN50 - Kulový kohout s vnitřními závitů, plnopřítokový s ovládací páčkou - červená, niklovaný. závitů ISO 228 max. 35 bar (1" - 2") max. 185 °C	ks	2,000	1 325,73	2 651,00		
94	K	Pol91	DN32 - Kulový kohout s vnitřními závitů, plnopřítokový s ovládací páčkou - červená, niklovaný. závitů ISO 228 max. 35 bar (1" - 2") max. 185 °C	ks	6,000	922,34	5 534,00		
95	K	Pol92	DN20 - Kulový kohout s vnitřními závitů, plnopřítokový s ovládací páčkou - červená, niklovaný. závitů ISO 228 max. 42 bar (3/8" - 3/4") max. 185 °C	ks	4,000	517,88	2 072,00		
96	K	Pol93	DN25 - Kulový kohout s vnitřními závitů, plnopřítokový s ovládací páčkou - červená, niklovaný. závitů ISO 228 max. 35 bar (1" - 2") max. 185 °C	ks	2,000	597,06	1 194,00		
97	K	Pol94	Zpětná klapka DN32	ks	2,000	608,83	1 218,00		
98	K	Pol95	Zpětná klapka DN20	ks	2,000	414,09	828,00		
99	K	Pol96	Vyvažovací ventil Bez vypouštění Vnitřní závit. Závit dle ISO 228. Délka závitů dle ISO 7/1. PN 25 DN15	ks	1,000	2 762,74	2 763,00		
100	K	Pol97	Regulátor tlakové difference DN 40	ks	1,000	12 725,51	12 726,00		
101	K	Pol98	Regulátor tlakové difference DN 15	ks	1,000	7 754,29	7 754,00		
102	K	Pol99	Automatický odvzdušňovací ventil svislý, mosaz.	ks	2,000	308,16	616,00		
D D2			Zařízení č.3 – Teplovod					1 068 056,00	
103	M	Pol52	Trubka 12m 76,1*3,2/140 IPS, Předizolovaný potrubní systém splňuje požadavky nařízení vlády č.163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č.312/2005 Sb. a je vyráběn a zkoušen dle ČSN EN 253, ČSN EN 448 a ČSN EN 488.	m	120,000	1 825,42	219 050,00		
104	M	Pol53	Ohyb 90° v1 76,1*3,2/140 - 1*1 BA5 IPS	ks	2,000	4 620,26	9 241,00		
105	M	Pol54	Ohyb 75° 76,1*3,2/140 - 1*1 BA5 IPS	ks	2,000	8 540,74	17 081,00		
106	M	Pol55	Ohyb 10° bežešvý 76,1*3,2/140 - 1*1 IPS	ks	2,000	7 207,52	14 415,00		
107	M	Pol56	Ohyb 90° v1 76,1*3,2/140 - 1*2 BA5 IPS	ks	4,000	8 433,74	33 735,00		
108	M	Pol57	Ohyb 90° v1 76,1*3,2/140 - 1*1,5 BA5 IPS	ks	2,000	7 482,51	14 965,00		
109	M	Pol58	PE smršťovací objímka komplet 76,1/140 L=0,7m	ks	30,000	2 752,04	82 561,00		
110	M	Pol59	DHEC smršť. víko 2400 125-140/60-76	ks	2,000	2 745,62	5 491,00		
111	M	Pol60	Těsnící kruh pr.140	ks	2,000	555,33	1 111,00		
112	M	Pol61	Dilatační polštář 1000*120*40	ks	56,000	186,18	10 426,00		
113	M	Pol62	Výstražná folie síťovaná zelená š.25cm Polynet 238	m	120,000	20,33	2 440,00		
114	M	Pol63	DN65 - Trubky ocelové závitové ČSN 42 5710	m	30,000	1 465,90	43 977,00		
115	M	Pol64	vnější průměr potrubí 76 mm (DN65) - Izolace UT potrubí minerální vlákno se speciální povrchovou úpravou AL se skleněnou mřížkou , tloušťka 40 mm	m	30,000	469,73	14 092,00		
116	M	Pol46	Nátěr ocelového potrubí 1x základ nátěr 2x vrchní nátěr	m	30,000	197,95	5 939,00		
117	M	Pol65	Odvzdušňovací nádoby z trub. ocelových do DN 50 vč svodné potrubí a kulového kohoutu	m	2,000	624,88	1 250,00		
118	M	Pol66	Kulový kohout přírubový Těleso: GJL-250 Koule: nerez SS420 Sedlo: PTFE Tmax 150°C, PN 16 vč přírubového spoje DN65	m	2,000	27 770,78	55 542,00		
119	M	Pol51	Závěsový, kotevní, těsnící a spojovací materiál	kg	50,000	102,72	5 136,00		
120	K	Pol121	Nátěr ocelového potrubí 1x základ nátěr 2x vrchní nátěr	m	30,000	207,58	6 227,00		
122	K	Pol127	Trubka 12m 76,1*3,2/140 IPS	m	120,000	1 825,42	219 050,00		
123	K	Pol128	Ohyb 90° v1 76,1*3,2/140 - 1*1 BA5 IPS	ks	2,000	4 620,26	9 241,00		
124	K	Pol129	Ohyb 75° 76,1*3,2/140 - 1*1 BA5 IPS	ks	2,000	8 540,74	17 081,00		
125	K	Pol130	Ohyb 10° bežešvý 76,1*3,2/140 - 1*1 IPS	ks	2,000	7 207,52	14 415,00		
126	K	Pol131	Ohyb 90° v1 76,1*3,2/140 - 1*2 BA5 IPS	ks	4,000	8 433,74	33 735,00		
127	K	Pol132	Ohyb 90° v1 76,1*3,2/140 - 1*1,5 BA5 IPS	ks	2,000	7 482,51	14 965,00		
128	K	Pol133	PE smršťovací objímka komplet 76,1/140 L=0,7m	ks	30,000	2 752,04	82 561,00		
129	K	Pol134	DHEC smršť. Víko 2400 125-140/60-76	ks	2,000	2 745,62	5 491,00		
130	K	Pol135	Těsnící kruh pr.140	ks	2,000	555,33	1 111,00		
131	K	Pol136	Dilatační polštář 1000*120*40	ks	56,000	186,18	10 426,00		
132	K	Pol137	Výstražná folie síťovaná zelená š.25cm Polynet 238	m	120,000	20,33	2 440,00		
133	K	Pol138	DN65 - Trubky ocelové závitové ČSN 42 5710	m	30,000	1 465,90	43 977,00		
134	K	Pol139	vnější průměr potrubí 76 mm (DN65) - Izolace UT potrubí minerální vlákno se speciální povrchovou úpravou AL se skleněnou mřížkou , tloušťka 40 mm	m	30,000	469,73	14 092,00		
135	K	Pol140	Odvzdušňovací nádoby z trub. ocelových do DN 50 vč svodné potrubí a kulového kohoutu	m	2,000	624,88	1 250,00		
136	K	Pol141	Kulový kohout přírubový Těleso: GJL-250 Koule: nerez SS420 Sedlo: PTFE Tmax 150°C, PN 16 vč přírubového spoje DN65	m	2,000	27 770,78	55 542,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D D4			Zařízení č.5 – Demontáž					83 739,00
173	M	Pol67	Demontáž stávajících otopných těles	ks	7,000	48,15	337,00	
174	M	Pol68	Demontáže stávajícího UT potrubí ocelové potrubí do DN50 vč izolace	m	400,000	97,37	38 948,00	
175	M	Pol222	Demontáž Stávajících armatur	soub	1,000	169,06	169,00	
176	M	Pol223	Likvidace demontovaného materiálu (odvodz do zběrného dvora)	soub	1,000	5 000,00	5 000,00	
177	K	Pol142	Demontáž stávajících otopných těles	ks	7,000	48,15	337,00	
178	K	Pol143	Demontáže stávajícího UT potrubí ocelové potrubí do DN50 vč izolace	m	400,000	97,37	38 948,00	
D D5			Ostatní					30 830,00
185	M	Pol224	Doprava	kpl	1,000	19 701,91	19 702,00	
186	K	Pol146	Zprovoznění zařízení, zaregulování	hod	10,000	428,00	4 280,00	
187	K	Pol147	Zaškolení provozovatele	hod	3,000	428,00	1 284,00	
188	K	Pol148	Dokumentace skutečného stavu (3 PARÉ) + 1x elektronická podoba	hod	8,000	428,00	3 424,00	
189	K	Pol149	Dokumentace pro předání díla : - návod k obsluze - generální a jednotlivých strojů a zařízení, - protokol o zaškolení, - protokol o předání, - ostatní potřebné protokoly	hod	5,000	428,00	2 140,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rek. pavilonu nosorožců 3, ZOO Dvůr Králové - 1.etapa

Objekt:

14 - VZT materiál a montáž - 1.etapa

KSO:

Místo:

Zadavatel:

ZOO Dvůr Králové a.s., Štefánikova 1029, D.K.n.L.

Uchazeč:

Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Projektant:

Projektis DK s.r.o., Legionářská 562, D.K.n.L.

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 3. 2024

IČ:

DIČ:

IČ:

49814851

DIČ:

CZ 49814851

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

253 328,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	253 328,00	21,00%	53 199,00
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

306 527,00

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:

Rek. pavilonu nosorožců 3, ZOO Dvůr Králové - 1.etapa

Objekt:

14 - VZT materiál a montáž - 1.etapa

Místo:

Datum: 19. 3. 2024

Zadavatel:

ZOO Dvůr Králové a.s., Štefánikova 1029, D.K.n.L.

Projektant:

Projektis DK s.r.o.,
Legionářská 562,
D.K.n.L.

Uchazeč:

Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

253 328,00

D1 - Zařízení č.1 – Etapa 1

227 709,00

D3 - Zařízení č.3 – Demontáže Etapa 1

13 354,00

D5 - Ostatní

12 265,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rek. pavilonu nosorožců 3, ZOO Dvůr Králové - 1.etapa

Objekt:

14 - VZT materiál a montáž - 1.etapa

Místo:

Datum: 19. 3. 2024

Zadavatel:

ZOO Dvůr Králové a.s., Štefánikova 1029, D.K.n.L.

Projektant:

Projektis DK s.r.o.,
Legionářská 562,
D.K.n.L.

Uchazeč:

Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

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

Náklady soupisu celkem

253 328,00

D D1

Zařízení č.1 – Etapa 1

227 709,00

1	M	Pol151	VZT jednotka s ZZT v podstropním provedení přívod: 400 m ³ /h, 350 Pa odvod: 400 m ³ /h, 350 Pa hmotnost jednotky: 85kg rozměr: (d x v x h) 1375 x 370 x 635 mm přívodní část: uzavírací klapka filtr M5 deskový rekuperační výměník (tepelná účinnost rekuperace	ks	1,000	6 820,00	6 820,00	
2	M	Pol152	Venkovní kombinovaná mřížka horizontální – bílo/šedá RAL 9002 rozměr: Ø 200 mm	ks	1,000	176,00	176,00	
3	M	Pol153	Zpětná přetlaková klapka těsná - do kruhového potrubí Průměr: 200 mm	ks	1,000	132,00	132,00	
4	M	Pol154	Samostatný předfiltr kovový M22/F rozměr 995x995 mm délka 400 mm	ks	1,000	2 640,00	2 640,00	
5	M	Pol155	Náhradní filtrační sada		2,000	1 200,00	2 400,00	
6	M	Pol156	Stěnová mřížka - jednořadá, upínání na šrouby, s uspořádání lamel horizontálně a roztečí lamel 12,5mm Rozměr: 400x200 mm	ks	8,000	132,00	1 056,00	
7	M	Pol157	Odvodní talířový ventil kovový - na kruhové potrubí včetně zděře Průměr: 125 mm	ks	5,000	55,00	275,00	
8	M	Pol158	Vířivý anemostat pro odvod vzduchu - čelní deska čtvercová v RAL 9010, horizontální připojení, regulace škrtkací klapkou Průtok vzduchu: 160m ³ /h Velikost: 400x16 s 16 lamelami	ks	2,000	286,00	572,00	
9	M	Pol159	Vyústka do kruhového potrubí - dvouřadá, s vestavěnou regulací, s uspořádání lamel horizontálně Rozměr: 225x75 mm	ks	2,000	154,00	308,00	
10	M	Pol160	Potrubí kruhové, pozinkované + 30% tvarovek Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Průměr: 200 mm	m	14,000	264,00	3 696,00	
11	M	Pol161	Potrubí kruhové, pozinkované + 30% tvarovek Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Průměr: 160 mm	m	3,000	209,00	627,00	
12	M	Pol162	Potrubí kruhové, pozinkované + 30% tvarovek Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Průměr: 125 mm	m	6,000	198,00	1 188,00	
13	M	Pol163	Tepelně a hlukově izolované hadice - ohebná hadice obalena izolací tloušťky 25mm Průměr: 200 mm	m	15,000	60,50	908,00	
14	M	Pol164	Tepelně a hlukově izolované hadice - ohebná hadice obalena izolací tloušťky 25mm Průměr: 125 mm	m	10,000	44,00	440,00	
15	M	Pol165	Buňkový tlumič hluku do hranatého potrubí - v kaširovaném provedení typ GE Šířka buněk 250mm, délka tlumiče hluku 1000mm Rozměr buňky: 250x500mm	ks	6,000	374,00	2 244,00	
16	M	Pol169	Potrubí 4-hranné, pozinkované + 30% tvarovek. Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Do obvodu 5000 mm	m2	3,000	319,00	957,00	
17	M	Pol170	Tepelná a hluková izolace - minerální vata s AL polepem Tloušťka: 40mm	m2	15,000	154,00	2 310,00	
18	M	Pol171	Úprava MaR posunutí čidel MaR + ostatní úpravy	soub.	1,000	3 850,00	3 850,00	
19	M	Pol172	Závěsový, montážní, spojovací a těsnící materiál. Plechové potrubí bude uloženo na závěsy, hadice budou na potrubí připevněny plastovou šedou samolepící spojovací páskou, izolace budou kryty stříbrnou AL samolepící páskou. Potru	kg	100,000	55,00	5 500,00	
20	K	Pol178	VZT jednotka s ZZT v podstropním provedení přívod: 400 m ³ /h, 350 Pa odvod: 400 m ³ /h, 350 Pa hmotnost jednotky: 85kg rozměr: (d x v x h) 1375 x 370 x 635 mm přívodní část: uzavírací klapka filtr M5 deskový rekuperační výměník (tepelná účinnost rekuperace	ks	1,000	103 400,00	103 400,00	
21	K	Pol179	Venkovní kombinovaná mřížka horizontální – bílo/šedá RAL 9002 rozměr: Ø 200 mm	ks	1,000	715,00	715,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	Pol180	Zpětná přetlaková klapka těsná - do kruhového potrubí Průměr: 200 mm	ks	1,000	209,00	209,00	
23	K	Pol181	Samostatný předfiltr kovový M22/F rozměr 995x995 mm délka 400 mm	ks	1,000	40 590,00	40 590,00	
24	K	Pol183	Stěnová mřížka - jednořadá, upínání na šrouby, s uspořádáním lamel horizontálně a roztečí lamel 12,5mm Rozměr: 400x200 mm	ks	8,000	649,00	5 192,00	
25	K	Pol184	Odvodní talířový ventil kovový - na kruhové potrubí včetně zděře Průměr: 125 mm	ks	5,000	132,00	660,00	
26	K	Pol185	Vířivý anemostat pro odvod vzduchu - čelní deska čtvercová v RAL 9010, horizontální připojení, regulace škrtkou klapkou Průtok vzduchu: 160m3/h Velikost: 400x16 s 16 lamelami	ks	2,000	2 046,00	4 092,00	
27	K	Pol186	Vyústka do kruhového potrubí - dvouřadá, s vestavěnou regulací, s uspořádáním lamel horizontálně Rozměr: 225x75 mm	ks	2,000	451,00	902,00	
28	K	Pol187	Potrubí kruhové, pozinkované + 30% tvarovek Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Průměr: 200 mm	m	14,000	479,60	6 714,00	
29	K	Pol188	Potrubí kruhové, pozinkované + 30% tvarovek Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Průměr: 160 mm	m	3,000	423,50	1 271,00	
30	K	Pol189	Potrubí kruhové, pozinkované + 30% tvarovek Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Průměr: 125 mm	m	6,000	309,10	1 855,00	
31	K	Pol190	Tepelně a hlukově izolované hadice - ohebná hadice obalena izolací tloušťky 25mm Průměr: 200 mm	m	15,000	170,50	2 558,00	
32	K	Pol191	Tepelně a hlukově izolované hadice - ohebná hadice obalena izolací tloušťky 25mm Průměr: 125 mm	m	10,000	148,50	1 485,00	
33	K	Pol192	Buňkový tlumič hluku do hranatého potrubí - v kaširovaném provedení typ GE Šířka buněk 250mm, délka tlumiče hluku 1000mm Rozměr buňky: 250x500mm	ks	6,000	1 276,00	7 656,00	
34	K	Pol193	Demontáž a zpětná montáž stávajícího tlumiče hluku tlumič je vytvořen ze 6ti buněk 500x250 mm instalovaných v potrubí před demontáží bude zbaven izolace (viz demontáže) Celkový rozměr: 2000 x 1000 x 250 mm hmotnost: 250 kg bez izolace nutná zvhací tech	soub.	1,000	5 390,00	5 390,00	
35	K	Pol194	Protidešťová žaluzie demontáž ze stávající pozice montáž zpět oprava žaluzie (očistění)	soub.	1,000	473,00	473,00	
36	K	Pol195	Potrubí 4-hranné, pozinkované demontáž a opětovná montáž stávajícího potrubí do obvodu 3000 mm nutnost použití zdvihací techniky	m2	6,000	561,00	3 366,00	
37	K	Pol196	Potrubí 4-hranné, pozinkované + 30% tvarovek. Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Do obvodu 5000 mm	m2	3,000	539,00	1 617,00	
38	K	Pol197	Tepelná a hluková izolace - minerální vata s AL polepem Tloušťka: 40mm	m2	15,000	231,00	3 465,00	

D D3 Zařízení č.3 – Demontáže Etapa 1

13 354,00

39	M	Pol172	Závěsový, montážní, spojovací a těsnící materiál. Plechové potrubí bude uloženo na závěsy, hadice budou na potrubí připevněny plastovou šedou samolepicí spojovací páskou, izolace budou kryty stříbrnou AL samolepicí páskou. Potru	kg	30,000	27,50	825,00	
40	K	Pol199	Závěsový, montážní, spojovací a těsnící materiál. Plechové potrubí bude uloženo na závěsy, hadice budou na potrubí připevněny plastovou šedou samolepicí spojovací páskou, izolace budou kryty stříbrnou AL samolepicí páskou. Potru	kg	30,000	27,50	825,00	
41	K	Pol200	Demontáž stávajícího tlumiče hluku tlumič je vytvořen ze 6ti buněk 500x250 mm instalovaných v potrubí před demontáží bude zbaven izolace (viz demontáže) Celkový rozměr: 2000 x 1000 x 250 mm hmotnost: 250 kg bez izolace nutná zvhací technika	soub.	1,000	2 200,00	2 200,00	
42	K	Pol201	Potrubí 4-hranné, pozinkované demontáž a opětovná montáž stávajícího potrubí do obvodu 3000 mm nutnost použití zdvihací techniky	m2	6,000	209,00	1 254,00	
43	K	Pol202	Tepelná a hluková izolace - minerální vata s AL polepem Tloušťka: 40mm	m2	40,000	110,00	4 400,00	
44	K	Pol203	Demontáž stávajících kotevních systémů	kg	20,000	27,50	550,00	
45	K	Pol204	Zdvihací plošina pro možnost demontáže tlumičů a pod	soub.	1,000	3 300,00	3 300,00	

D D5 Ostatní

12 265,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	Pol149	Dokumentace pro předání díla : - návod k obsluze - generální a jednotlivých strojů a zařízení, - protokol o zaškolení, - protokol o předání, - ostatní potřebné protokoly	hod	3,000	385,00	1 155,00	
47	K	Pol205	Zprovoznění zařízení, zaregulování	hod	26,000	165,00	4 290,00	
48	K	Pol206	Zaškolení provozovatele	hod	5,000	385,00	1 925,00	
49	K	Pol207	Dokumentace skutečného stavu (3 PARÉ) + 1x elektronická podoba	hod	7,000	385,00	2 695,00	
50	K	Pol208	Doprava	kpl	1,000	2 200,00	2 200,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rek. pavilonu nosorožců 3, ZOO Dvůr Králové - 1.etapa

Objekt:

15 - Elektroinstalace - 1.etapa

KSO:

Místo:

Zadavatel:

ZOO Dvůr Králové a.s., Štefánikova 1029, D.K.n.L.

Uchazeč:

Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Projektant:

Projektis DK s.r.o., Legionářská 562, D.K.n.L.

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 3. 2024

IČ:

DIČ:

IČ:

49814851

DIČ:

CZ 49814851

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 283 227,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 283 227,00	21,00%	479 478,00
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 762 705,00

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:

Rek. pavilonu nosorožců 3, ZOO Dvůr Králové - 1.etapa

Objekt:

15 - Elektroinstalace - 1.etapa

Místo:

Datum: 19. 3. 2024

Zadavatel:

ZOO Dvůr Králové a.s., Štefánikova 1029, D.K.n.L.

Projektant:

Projektis DK s.r.o.,
Legionářská 562,
D.K.n.L.

Uchazeč:

Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 283 227,00

M - Práce a dodávky M

2 283 227,00

211-M - Elektromontáže	366 279,00
212-M - Elektromontáže	11 000,00
213-M - Elektromontáže	3 300,00
214-M - Elektromontáže	1 336 134,00
D2 - ÚLOŽNÝ MATERIÁL	414 597,00
D3 - KABELY A VODIČE	127 163,00
D4 - PŘÍSTROJE	10 082,00
D5 - SVÍTIDLA	257 473,00
D6 - TOPNÉ KABELY	227 115,00
D7 - UZEMNĚNÍ A POSPOJENÍ	29 317,00
D8 - DATOVÉ ROZVODY	198 297,00
D9 - EZS	72 090,00
215-M - Elektromontáže	16 500,00
216-M - Elektromontáže	33 000,00
217-M - Elektromontáže	290,00
D7 - UZEMNĚNÍ A POSPOJENÍ	290,00
218-M - Elektromontáže	404 524,00
D1 - Elektromontáž	6 498,00
D2 - ÚLOŽNÝ MATERIÁL	73 266,00
D3 - KABELY A VODIČE	130 966,00
D4 - PŘÍSTROJE	3 896,00
D5 - SVÍTIDLA	28 677,00
D6 - TOPNÉ KABELY	36 352,00
D7 - UZEMNĚNÍ A POSPOJENÍ	45 809,00
D8 - DATOVÉ ROZVODY	42 205,00
D9 - EZS	36 855,00
219-M - Elektromontáže	38 500,00
220-M - Elektromontáže	33 000,00
221-M - Elektromontáže	40 700,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rek. pavilonu nosorožců 3, ZOO Dvůr Králové - 1.etapa

Objekt:

15 - Elektroinstalace - 1.etapa

Místo:

Datum: 19. 3. 2024

Zadavatel:

ZOO Dvůr Králové a.s., Štefánikova 1029, D.K.n.L.

Projektant:

Projektis DK s.r.o.,
Legionářská 562,
D.K.n.L.

Uchazeč:

Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

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

Náklady soupisu celkem

2 283 227,00

D M Práce a dodávky M 2 283 227,00

D 211-M Elektromontáže 366 279,00

1	M	000000000	SKŘÍŇOVÝ ROZVÁDĚČ IP54 ozn.R2	ks	1,000	133 830,40	133 830,00	
2	M	000000000	SKŘÍŇOVÝ ROZVÁDĚČ IP54 ozn.R2	ks	1,000	119 975,90	119 976,00	
3	M	000000000.1	SKŘÍŇ NÁSTĚNNÁ IP66 ozn.OS	ks	1,000	18 356,80	18 357,00	
4	M	000721665	SESTAVA SKŘÍŇÍ V PILÍŘI DLE VÝKRESU č.4 ozn.RE	ks	1,000	94 116,00	94 116,00	

D 212-M Elektromontáže 11 000,00

5	M	999999061	Elektroinstalace silnoproud - doprava dodávek	kpl	1,000	11 000,00	11 000,00	
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

D 213-M Elektromontáže 3 300,00

6	M	999999062	Elektroinstalace silnoproud - přesun dodávek	kpl	1,000	3 300,00	3 300,00	
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	--

D 214-M Elektromontáže 1 336 134,00

D D2 ÚLOŽNÝ MATERIÁL 414 597,00

7	M	000321122	trubka ohebná PVC 16	m	86,000	4,18	359,00	
8	M	000321124	trubka ohebná PVC 25	m	37,000	7,54	279,00	
9	M	000322112	trubka tuhá PVC 16	m	270,000	9,68	2 614,00	
10	M	000322114	trubka tuhá PVC 25	m	45,000	16,30	734,00	
11	M	000322115	trubka tuhá PVC 32	m	10,000	25,63	256,00	
12	M	000321501	trubka ochranná korudovaná 50	m	48,000	22,77	1 093,00	
13	M	000321503	trubka ochranná korudovaná 75	m	32,000	47,08	1 507,00	
14	M	000311111	krabice přístrojová KO68	ks	26,000	6,38	166,00	
15	M	000311116	krabice odbočná KO68	ks	15,000	14,52	218,00	
16	M	000311315	krabice odbočná KO97	ks	9,000	33,13	298,00	
17	M	000312001	krabice odbočná IP55	ks	54,000	42,85	2 314,00	
18	M	000363631	žlab drát 50x50 nerez	m	188,000	466,29	87 663,00	
19	M	000363633	žlab drát 150x50 nerez	m	146,000	742,72	108 437,00	
20	M	000363642	žlab drát 150x100 nerez	m	18,000	843,48	15 183,00	
21	M	000363673	přepážka žlabu 50 nerez	m	128,000	329,34	42 156,00	
22	M	000363674	přepážka žlabu 100 nerez	m	18,000	510,18	9 183,00	
23	M	000363684	spojka žlabu nerez	ks	358,000	79,64	28 511,00	
24	M	000363721	nosník žlabu 150 nerez	ks	126,000	257,18	32 405,00	
25	M	000363712	držák žlabu 50x50 k závitové tyči nerez	ks	188,000	96,91	18 219,00	
26	M	000363702	držák žlabu k závitové tyči strop	ks	188,000	88,24	16 589,00	
27	M	000363853	závitová tyč 8mm nerez 1m	Ks	185,000	120,45	22 283,00	
28	M	000363872	spojovací sada žlabu	Bal	5,000	605,11	3 026,00	
29	M	000363701	držák krabic ke žlabu	Ks	45,000	143,22	6 445,00	
30	M	000000201	válcovaný profil ocel tf.11	kg	60,000	244,31	14 659,00	

D D3 KABELY A VODIČE 127 163,00

31	M	000101005	kabel CYKY 2x1,5	m	38,000	11,11	422,00	
32	M	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	1 830,000	15,18	27 779,00	
33	M	000101106	kabel CYKY 3x2,5	m	195,000	25,08	4 891,00	
34	M	000101205	kabel CYKY 4x1,5	m	185,000	21,58	3 993,00	
35	M	000101305	kabel CYKY 5x1,5	m	480,000	25,08	12 038,00	
36	M	000101505	kabel CYKY 12x1,5	m	48,000	69,96	3 358,00	
37	M	000101306	kabel CYKY 5x2,5	m	147,000	41,05	6 035,00	
38	M	000101308	kabel CYKY 5x6	m	158,000	98,12	15 503,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
39	M	000101214	kabel 1kV CYKY 3x70+50	m	32,000	864,82	27 674,00		
40	M	000203301	kabel JYTY 2x1	m	755,000	10,89	8 222,00		
41	M	000173106	vodič CYA 2,5	m	15,000	8,58	129,00		
42	M	000173108	vodič CYA 6	m	36,000	20,68	744,00		
43	M	000173110	vodič CYA 16	m	45,000	54,45	2 450,00		
44	M	000173111	vodič CYA 25	m	130,000	107,12	13 925,00		
D D4			PŘÍSTROJE					10 082,00	
45	M	000409011	spínač řaz.1. pod om. IP20	ks	5,000	168,19	841,00		
46	M	000409023	spínač řaz.6. pod om. IP20	ks	2,000	175,01	350,00		
47	M	000413001	spínač řaz.1. pod om. IP44	ks	4,000	220,22	881,00		
48	M	000413001.1	spínač řaz.6. pod om. IP44	ks	2,000	220,22	440,00		
49	M	000413002	spínač řaz.7. pod om. IP44	ks	1,000	240,57	241,00		
50	M	000413121	spínač řaz.1. na om.IP54	ks	1,000	116,38	116,00		
51	M	000419100	zásuvka 16A/250Vstř IP20 pod om.	ks	6,000	148,72	892,00		
52	M	000423002	zásuvka 16A/250Vstř IP44 pod om.	ks	5,000	208,12	1 041,00		
53	M	000425223	zásuvka nástěnná 5pól/16A/400V/IP44	ks	3,000	192,61	578,00		
54	M	000431264	pojistková patrona PNA1(125-160A)gG	ks	6,000	137,83	827,00		
55	M	000483211	elektroměr 3fázový nepřímý x/5A digitální BUS	ks	1,000	3 591,50	3 592,00		
56	M	000423111	zásuvka 230V IP44 nástěnná	ks	3,000	94,38	283,00		
D D5			SVÍTIDLA					257 473,00	
57	M	000521037	A-svítilno LED l=1500mm 50W 7500lm IP65	ks	38,000	1 782,00	67 716,00		
58	M	000509124	B-svítilno LED l=1200mm 37W 4100lm IP20 mřížka	ks	5,000	1 161,60	5 808,00		
59	M	000509035	C-svítilno LED D=375mm 27W 2700lm IP20	ks	3,000	917,40	2 752,00		
60	M	000509036	N-svítilno LED D=300mm 27W 3600lm IP54 noční	ks	8,000	837,10	6 697,00		
61	M	000528441	UV-svítilno závěsné E27 pro žárovku UV 300W	ks	20,000	6 666,00	133 320,00		
62	M	000593211	UV žárovka 300W	ks	20,000	1 711,60	34 232,00		
63	M	000540001	reflektor LED 50W 6000lm IP65	ks	5,000	858,00	4 290,00		
64	M	000552002	svítidlo LED nouzové 1hod.IP65	ks	4,000	664,40	2 658,00		
D D6			TOPNÉ KABELY					227 115,00	
65	M	000610501	samoregulační topný kabel 5-15W/m	ks	778,000	237,60	184 853,00		
66	M	000464024	elektronický termostat s čidlem	ks	10,000	3 242,80	32 428,00		
67	M	000413001.2	ukončovací a přípojovací sada	ks	13,000	385,00	5 005,00		
68	M	000409011.1	lepidlo na fixaci kabelů	ks	10,000	334,40	3 344,00		
69	M	000610502	topný kabel s příloženým termostatem 24W 2m	ks	1,000	1 485,00	1 485,00		
D D7			UZEMNĚNÍ A POSPOJENÍ					29 317,00	
70	M	000295001	vedení FeZn 30/4 (0,96kg/m)	m	398,000	47,52	18 913,00		
71	M	000295011	vedení FeZn pr.10mm(0,63kg/m)	m	178,000	30,76	5 475,00		
72	M	000295012	vedení FeZn pr.8mm(0,40kg/m)	m	85,000	20,02	1 702,00		
73	M	000295073	svorka pásku drátu zemnicí 2šrouby FeZn	ks	76,000	42,46	3 227,00		
D D8			DATOVÉ ROZVODY					198 297,00	
74	M	000712110	nástěnný rozváděč DR 12U 600x600x600mm	ks	1,000	6 964,10	6 964,00		
75	M	000471034	uložiště NAS 4x šachta pevného disku	ks	1,000	23 435,50	23 436,00		
76	M	000471034.1	pevný disk 3,5" kapacita 2TB 180MB	ks	2,000	2 737,90	5 476,00		
77	M	000471034.2	licence na 8 kamer	ks	3,000	10 722,80	32 168,00		
78	M	000439131	kamera 2MPiX PTZ IR 20m	ks	13,000	8 481,00	110 253,00		
79	M	000439132	plastová konzole pro kamery	ks	13,000	886,60	11 526,00		
80	M	000321122	trubka ohebná PVC 16	m	86,000	4,32	372,00		
81	M	000322112	trubka tuhá PVC 16	m	45,000	9,46	426,00		
82	M	000311111	krabice přístrojová KO68	ks	1,000	6,71	7,00		
83	M	000209403	kabel UTP Cat.5e	m	770,000	9,68	7 454,00		
84	M	000420189	zásuvka datová 2xRJ45	ks	1,000	214,61	215,00		
D D9			EZS					72 090,00	
85	M	000712711	ústředna EZS,EZS,GSM	ks	1,000	18 635,10	18 635,00		
86	M	000715111	GR klávesnice	ks	1,000	3 433,10	3 433,00		
87	M	000409012	dveřní magnet antracit	ks	1,000	558,80	559,00		
88	M	000409014	magnetický kontakt masivní	ks	4,000	435,60	1 742,00		
89	M	000409018	sběrníkový stropní detektor pohybu	ks	1,000	1 619,20	1 619,00		
90	M	000409019	sběrníkový detektor kouře a teploty	ks	7,000	1 962,40	13 737,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
91	M	000409021	sběrníkový externí teploměr	ks	8,000	1 784,20	14 274,00	
92	M	000409023.1	sběrníkový modul připojení 8.magnetických kontaktů	ks	1,000	1 832,60	1 833,00	
93	M	000409024	sběrníkový duální detektor PIR+MW	ks	1,000	2 924,90	2 925,00	
94	M	000409025	snímač teploty s kabelem PT1000	ks	4,000	588,50	2 354,00	
95	M	000409026	magnetický kontakt kovový přejezdový	ks	1,000	735,90	736,00	
96	M	000409031	izolátor sběrnice	ks	2,000	596,20	1 192,00	
97	M	000409032	akumulátor 12V/17Ah	ks	1,000	1 716,00	1 716,00	
98	M	000204213	kabel SYKFY 5x2x0,5	m	165,000	12,76	2 105,00	
99	M	000204231	kabel CC-01 sběrníkový	m	198,000	20,02	3 964,00	
100	M	000312001.1	krabice odbočná 45x90mm IP54	ks	8,000	49,10	393,00	
101	M	000312011	krabice odbočná 126x126mm IP66	ks	4,000	57,31	229,00	
102	M	000195205	spojka gelová	ks	100,000	6,44	644,00	
D	215-M		Elektromontáže				16 500,00	
103	M	999999063	Elektroinstalace silnoproud - prořez	kpl	1,000	16 500,00	16 500,00	
D	216-M		Elektromontáže				33 000,00	
104	M	999999064	Elektroinstalace silnoproud - materiál podružný	kpl	1,000	33 000,00	33 000,00	
D	217-M		Elektromontáže				290,00	
D	D7		UZEMNĚNÍ A POSPOJENÍ				290,00	
105	M	000046221	asfalt 80	kg	15,000	19,31	290,00	
D	218-M		Elektromontáže				404 524,00	
D	D1		Elektromontáž				6 498,00	
106	M	210190002	montáž ovládací skříň OS do hmotnosti 50kg	ks	1,000	418,00	418,00	
107	M	210190002.1	montáž ústředny pohonu oken do hmotnosti 50kg	ks	4,000	418,00	1 672,00	
108	M	210190005	montáž rozváděče R1,R2 do hmotnosti 150kg	ks	2,000	1 672,00	3 344,00	
109	M	210191546	pilíř plast RE	ks	1,000	1 063,70	1 064,00	
D	D2		ÚLOŽNÝ MATERIÁL				73 266,00	
110	M	210010002	trubka ohebná PVC 16	m	86,000	31,02	2 668,00	
111	M	210010004	trubka ohebná PVC 25	m	37,000	31,02	1 148,00	
112	M	210010021	trubka tuhá PVC 16	m	270,000	31,02	8 375,00	
113	M	210010022	trubka tuhá PVC 25	m	45,000	31,68	1 426,00	
114	M	210010023	trubka tuhá PVC 32	m	10,000	32,34	323,00	
115	M	210010123	trubka ochranná korudovaná 50	m	48,000	31,68	1 521,00	
116	M	210010124	trubka ochranná korudovaná 75	m	32,000	31,68	1 014,00	
117	M	210010301	krabice přístrojová KP68	ks	26,000	31,02	807,00	
118	M	210010311	krabice odbočná KO68	ks	15,000	64,02	960,00	
119	M	210010312	krabice odbočná KO97	ks	9,000	67,98	612,00	
120	M	210010453	krabice odbočná IP55	ks	54,000	227,70	12 296,00	
121	M	210020133	žlab drát 50x50	m	188,000	93,50	17 578,00	
122	M	210020133.1	žlab drát 150x50	m	146,000	93,50	13 651,00	
123	M	210020133.2	žlab drát 150x100	m	18,000	93,50	1 683,00	
124	M	210020151	stojina nebo závěs s výložníky zesílené provedení	kg	76,800	21,12	1 622,00	
125	M	210020151	stojina nebo závěs s výložníky zesílené provedení	kg	18,900	21,12	399,00	
126	M	210020151	stojina nebo závěs s výložníky zesílené provedení	kg	6,300	21,12	133,00	
127	M	210020151	stojina nebo závěs s výložníky zesílené provedení	kg	22,560	21,12	476,00	
128	M	210020151	stojina nebo závěs s výložníky zesílené provedení	kg	15,040	21,12	318,00	
129	M	210020151	stojina nebo závěs s výložníky zesílené provedení	kg	75,200	21,12	1 588,00	
130	M	210020151	stojina nebo závěs s výložníky zesílené provedení	kg	5,400	21,12	114,00	
131	M	210020651	nosná konstrukce přístroje do 5kg vč.zhotovení	ks	30,000	151,80	4 554,00	
D	D3		KABELY A VODIČE				130 966,00	
132	M	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	38,000	34,32	1 304,00	
133	M	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	1 830,000	34,32	62 806,00	
134	M	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	195,000	34,32	6 692,00	
135	M	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	480,000	34,32	16 474,00	
136	M	210810052	kabel(-CYKY) pevně uložený do 5x6/7x4/12x1,5	m	48,000	34,32	1 647,00	
137	M	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	147,000	34,32	5 045,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
138	M	210810052	kabel(-CYKY) pevně uložený do 5x6/7x4/12x1,5	m	158,000	34,32	5 423,00	
139	M	210810105	kabel Cu(-1kV CYKY) pevně uložený do 3x120/4x95/5x50	m	32,000	52,80	1 690,00	
140	M	210850030	kabel NCEY/JYTY pevně uložený do 19x1	m	755,000	25,08	18 935,00	
141	M	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	15,000	25,08	376,00	
142	M	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	36,000	25,08	903,00	
143	M	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	45,000	25,08	1 129,00	
144	M	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	130,000	25,08	3 260,00	
145	M	210100001	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 2,5mm2	ks	179,000	19,14	3 426,00	
146	M	210100002	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 6mm2	ks	39,000	21,45	837,00	
147	M	210100003	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 16mm2	ks	10,000	23,76	238,00	
148	M	210100004	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 25mm2	ks	10,000	25,74	257,00	
149	M	210100006	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 50mm2	ks	4,000	28,05	112,00	
150	M	210100007	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 70mm2	ks	12,000	34,32	412,00	
D D4			PŘÍSTROJE				3 896,00	
151	M	210110041	spínač zapuštěný vč.zapojení 1pólový/řazení 1	ks	5,000	56,76	284,00	
152	M	210110045	spínač zapuštěný vč.zapojení střídavý/řazení 6	ks	2,000	56,76	114,00	
153	M	210110045.1	spínač zapuštěný vč.zapojení střídavý/řazení 1	ks	4,000	56,76	227,00	
154	M	210110045	spínač zapuštěný vč.zapojení střídavý/řazení 6	ks	2,000	56,76	114,00	
155	M	210110046	spínač zapuštěný vč.zapojení křížový/řazení 7	ks	1,000	56,76	57,00	
156	M	210110021	spínač nástěnný vč.zapojení 1 polový/řazení 1	ks	1,000	56,76	57,00	
157	M	210111011	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení IP20	ks	6,000	110,88	665,00	
158	M	210111011.1	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení IP44	ks	5,000	138,60	693,00	
159	M	210111106	zásuvka průmyslová vč.zapojení 3P+N+Z/16A IP44	ks	3,000	145,20	436,00	
160	M	210120103	patrona nožové pojistky do 630A	ks	6,000	81,18	487,00	
161	M	210160682	elektroměr 3-fázový vč.zapojení	ks	1,000	429,00	429,00	
162	M	210111031	zásuvka 230V IP00 nástěnná	ks	3,000	110,88	333,00	
D D5			SVÍTIDLA				28 677,00	
163	M	210201112	A-svítilno LED I=1500mm 50W 7500lm IP65	ks	38,000	429,00	16 302,00	
164	M	210201001	B-svítilno LED I=1200mm 37W 4100lm IP20	ks	5,000	363,00	1 815,00	
165	M	210200012	C-svítilno LED D=375mm 27W 2700lm IP20	ks	3,000	264,00	792,00	
166	M	210200012.1	N-svítilno LED D=300mm 35W 3600lm IP54	ks	8,000	264,00	2 112,00	
167	M	210202012	UV-svítilno závěsné E27	ks	20,000	264,00	5 280,00	
168	M	210202201	R-reflektor LED 50W 6000lm IP65	ks	5,000	264,00	1 320,00	
169	M	210201201	D-svítilno LED nouzové 1hod.IP65	ks	4,000	264,00	1 056,00	
D D6			TOPNÉ KABELY				36 352,00	
170	M	210860301	samoregulační topný kabel 5-15W/m	m	778,000	34,32	26 701,00	
171	M	210160011	elektronický termostat s čidlem	ks	10,000	224,40	2 244,00	
172	M	210110045.2	zhotovení spojky na kabelu	ks	13,000	250,80	3 260,00	
173	M	210110041.1	měření topných kabelů	ks	13,000	264,00	3 432,00	
174	M	210110041.2	vystavení protokolu měření	ks	1,000	550,00	550,00	
175	M	210860301.1	topný kabel s příloženým termostatem 24W 2m	m	1,000	165,00	165,00	
D D7			UZEMNĚNÍ A POSPOJENÍ				45 809,00	
176	M	210220021	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn do 120mm2	m	398,000	28,71	11 427,00	
177	M	210220002	uzemňov.vedení na povrchu úplná mtž FeZn pr.10mm	m	178,000	44,22	7 871,00	
178	M	210220002	uzemňov.vedení na povrchu úplná mtž FeZn pr.10mm	m	85,000	44,22	3 759,00	
179	M	210220441	ochrana zemní svorky asfaltovým nátěrem	ks	76,000	92,40	7 022,00	
180	M	210220301	svár včetně nátěru	ks	260,000	52,80	13 728,00	
181	M	210220301.1	propojení se stávajícím uzemněním hromosvodu	ks	10,000	165,00	1 650,00	
182	M	210220442	měření zemního odporu	ks	1,000	352,00	352,00	
D D8			DATOVÉ ROZVODY				42 205,00	
183	M	210190001	nástěnný rozváděč DR 12U 600x600x600mm	ks	1,000	693,00	693,00	
184	M	210120803	kamera 2MPiX PTZ IR 20m	ks	13,000	572,00	7 436,00	
185	M	210120803.1	plastová konzole pro kamery	ks	13,000	198,00	2 574,00	
186	M	210120803.2	kompletace rozváděče DR	ks	1,000	5 500,00	5 500,00	
187	M	210120803.3	oživení a nastavení systému	ks	1,000	5 500,00	5 500,00	
188	M	210010002	trubka ohebná PVC 16	m	86,000	31,02	2 668,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
189	M	210010021	trubka tuhá PVC 16	m	45,000	31,02	1 396,00	
190	M	210010301	krabice přístrojová KP68	ks	1,000	31,02	31,00	
191	M	210950341	kabel UTP Cat.5e	m	770,000	21,12	16 262,00	
192	M	210111312	zásuvka datová 2xRJ45	ks	1,000	145,20	145,00	
D D9 EZS							36 855,00	
193	M	210190001.1	montáž ústředny	ks	1,000	528,00	528,00	
194	M	210190001.2	rozdavnice/elektrozařízení do hmotnosti 20kg	ks	1,000	275,00	275,00	
195	M	210110042	dveřní magnet antracit	ks	1,000	93,50	94,00	
196	M	210110048	magnetický kontakt masivní	ks	4,000	123,20	493,00	
197	M	210110091	sběrníkový stropní detektor pohybu	ks	1,000	148,50	149,00	
198	M	210110091.1	sběrníkový detektor kouře a teploty	ks	7,000	148,50	1 040,00	
199	M	210110043	sběrníkový externí teploměr	ks	8,000	148,50	1 188,00	
200	M	210110045.3	sběrníkový modul připojení 8.magnetických kontaktů	ks	1,000	275,00	275,00	
201	M	210110044	sběrníkový duální detektor PIR+MW	ks	1,000	176,00	176,00	
202	M	210110045.4	snímač teploty s kabelem PT1000	ks	4,000	275,00	1 100,00	
203	M	210110046.1	magnetický kontakt kovový přejezdový	ks	1,000	352,00	352,00	
204	M	210110062	izolátor sběrnice	ks	2,000	132,00	264,00	
205	M	210110064	akumulátor 12V/17Ah	ks	1,000	99,00	99,00	
206	M	210860281	kabel SYKFY 5x2x0,5	m	165,000	21,12	3 485,00	
207	M	210860281.1	kabel CC-01 Sběrníkový	m	198,000	21,12	4 182,00	
208	M	210010453.1	krabice odbočná 45x90mm IP54	ks	8,000	137,50	1 100,00	
209	M	210010453.2	krabice odbočná 126x126mm IP66	ks	4,000	302,50	1 210,00	
210	M	210101201	spojka gelová	ks	100,000	26,95	2 695,00	
211	M	210101211	koncová montáž,programování	ks	1,000	16 500,00	16 500,00	
212	M	210101211.1	demontáže	ks	1,000	1 650,00	1 650,00	
D 219-M Elektromontáže							38 500,00	
213	M	999999065	Elektroinstalace silnoproud - PPV	kpl	1,000	38 500,00	38 500,00	
D 220-M Elektromontáže							33 000,00	
214	M	219000101	demontáže staré instalace	hod	75,000	440,00	33 000,00	
D 221-M Elektromontáže							40 700,00	
215	M	999999066	Elektroinstalace silnoproud - kompletační činnost	kpl	1,000	24 200,00	24 200,00	
216	M	999999067	Elektroinstalace silnoproud - revize	kpl	1,000	16 500,00	16 500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rek. pavilonu nosorožců 3, ZOO Dvůr Králové - 1.etapa

Objekt:

21 - SO 02 - Venkovní kanalizace - 1.etapa

KSO:

Místo:

Zadavatel:

ZOO Dvůr Králové a.s., Štefánikova 1029, D.K.n.L.

Uchazeč:

Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Projektant:

Projektis DK s.r.o., Legionářská 562, D.K.n.L.

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 3. 2024

IČ:

DIČ:

IČ:

49814851

DIČ:

CZ 49814851

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

605 417,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	605 417,00	21,00%	127 138,00
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

732 555,00

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:

Rek. pavilonu nosorožců 3, ZOO Dvůr Králové - 1.etapa

Objekt:

21 - SO 02 - Venkovní kanalizace - 1.etapa

Místo:

Datum: 19. 3. 2024

Zadavatel:

ZOO Dvůr Králové a.s., Štefánikova 1029, D.K.n.L.

Projektant:

Projektis DK s.r.o.,
Legionářská 562,
D.K.n.L.

Uchazeč:

Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

605 417,00

HSV - Práce a dodávky HSV

593 637,00

1 - Zemní práce

214 714,00

4 - Vodorovné konstrukce

36 048,00

5 - Komunikace pozemní

39 050,00

8 - Trubní vedení

265 344,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

17 514,00

997 - Přesun sutě

9 366,00

998 - Přesun hmot

11 601,00

HZS - Ostatní - vytýčení stávajících sítí, zaměření

11 780,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rek. pavilonu nosorožců 3, ZOO Dvůr Králové - 1.etapa

Objekt:

21 - SO 02 - Venkovní kanalizace - 1.etapa

Místo:

Datum: 19. 3. 2024

Zadavatel:

ZOO Dvůr Králové a.s., Štefánikova 1029, D.K.n.L.

Projektant:

Projektis DK s.r.o.,
Legionářská 562,
D.K.n.L.

Uchazeč:

Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

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

Náklady soupisu celkem

605 417,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

593 637,00

D 1

Zemní práce

214 714,00

1	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	2,000	350,00	700,00	
2	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	9,180	690,00	6 334,00	
	VV		Rozvod vody k napáječce					
	VV		1,5*1,1*0,6		0,990			
	VV		19,5*(1,0-0,3)*0,6		8,190			
	VV		Součet		9,180			
3	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	139,004	380,00	52 822,00	
	VV		Jednotná kanalizace					
	VV		13*(2,65-0,3)*0,9		27,495			
	VV		13*(2,35-0,3)*0,9		23,985			
	VV		26,5*(2,05-0,3)*0,9		41,738			
	VV		Mezisoučet		93,218			
	VV		Dešťová kanalizace					
	VV		5*1,75*0,9		7,875			
	VV		3*1,85*0,9		4,995			
	VV		1,5*1,65*0,9		2,228			
	VV		2*1,3*0,8		2,080			
	VV		1,5*1,7*0,9		2,295			
	VV		1,5*1,55*0,9		2,093			
	VV		1*1,65*0,9		1,485			
	VV		13,5*1,7*0,9		20,655			
	VV		2*1,3*0,8		2,080			
	VV		Mezisoučet		45,786			
	VV		Součet		139,004			
4	K	133254102	Hloubení šachet zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3	m3	43,436	820,00	35 618,00	
	VV		Jednotná kanalizace - kanalizační šachty					
	VV		2,0*2,0*(2,7-0,3)		9,600			
	VV		2,0*2,0*(2,45-0,3)		8,600			
	VV		2,0*2,0*(2,0-0,3)		6,800			
	VV		Mezisoučet		25,000			
	VV		Dešťová kanalizace - uliční vpusti					
	VV		(1,5*1,5*1,7)*4		15,300			
	VV		Mezisoučet		15,300			
	VV		Rozvod vody k napáječce - vypouštěcí šachta					
	VV		1,4*1,4*1,6		3,136			
	VV		Mezisoučet		3,136			
	VV		Součet		43,436			
5	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	158,260	71,00	11 236,00	
	VV		Jednotná kanalizace					
	VV		2,0*2,0*4		16,000			
	VV		Mezisoučet		16,000			
	VV		Dešťová kanalizace					
	VV		5*1,75*2		17,500			
	VV		3*1,85*2		11,100			
	VV		1,5*1,65*2		4,950			
	VV		1,5*1,7*2		5,100			
	VV		1,5*1,55*2		4,650			
	VV		1*1,65*2		3,300			
	VV		13,5*1,7*2		45,900			
	VV		(1,5*1,7*4)*4		40,800			
	VV		Mezisoučet		133,300			
	VV		Rozvod vody k napáječce					
	VV		1,4*1,6*4		8,960			
	VV		Mezisoučet		8,960			
	VV		Součet		158,260			
6	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	279,850	126,00	35 261,00	
	VV		Jednotná kanalizace					
	VV		13*2,65*2		68,900			
	VV		13*2,35*2		61,100			
	VV		26,5*2,05*2		108,650			
	VV		2,0*2,7*4		21,600			
	VV		2,0*2,45*4		19,600			
	VV		Součet		279,850			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	158,260	42,00	6 647,00	
8	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	279,850	63,00	17 631,00	
9	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	43,231	120,00	5 188,00	
	VV		"Jednotná kanalizace" 18,347+8,3		26,647			
	VV		"Dešťová kanalizace" 10,064+1,26		11,324			
	VV		"Rozvod vody k napáječce" 5,06+0,2		5,260			
	VV		Součet		43,231			
10	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	864,620	4,00	3 458,00	
	VV		dalších 20 km					
	VV		"Jednotná kanalizace" 26,647*20		532,940			
	VV		"Dešťová kanalizace" 11,324*20		226,480			
	VV		"Rozvod vody k napáječce" 5,26*20		105,200			
	VV		Součet		864,620			
11	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	43,231	70,00	3 026,00	
	VV		"Jednotná kanalizace" 18,347+8,3		26,647			
	VV		"Dešťová kanalizace" 10,064+1,26		11,324			
	VV		"Rozvod vody k napáječce" 5,06+0,2		5,260			
	VV		Součet		43,231			
12	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 - skládka Bohuslavice	t	77,816	100,00	7 782,00	
	VV		"Jednotná kanalizace" 26,647*1,8		47,965			
	VV		"Dešťová kanalizace" 11,324*1,8		20,383			
	VV		"Rozvod vody k napáječce" 5,26*1,8		9,468			
	VV		Součet		77,816			
13	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	43,231	20,00	865,00	
	VV		"Jednotná kanalizace" 18,347+8,3		26,647			
	VV		"Dešťová kanalizace" 10,064+1,26		11,324			
	VV		"Rozvod vody k napáječce" 5,06+0,2		5,260			
	VV		Součet		43,231			
14	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	145,869	180,00	26 256,00	
	VV		"Jednotná kanalizace" (93,218+25)-(18,347+8,3)		91,571			
	VV		"Dešťová kanalizace" (45,786+15,3)-(10,064+1,26)		49,762			
	VV		"Rozvod vody k napáječce" (9,18+3,136)-(5,06+0,2+2,52)		4,536			
	VV		Součet		145,869			
15	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	2,520	520,00	1 310,00	
	VV		Rozvod vody k napáječce					
	VV		21*0,6*0,2		2,520			
	VV		Součet		2,520			
16	K	175111109	Příplatek k obsypání potrubí za ruční prohození sypaniny, uloženu do 3 m	m3	2,520	230,00	580,00	
D 4 Vodorovné konstrukce							36 048,00	
17	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku - včetně přesunu	m3	33,471	1 077,00	36 048,00	
	VV		Jednotná kanalizace					
	VV		39,5*0,8*0,4		12,640			
	VV		13*0,8*0,5		5,200			
	VV		(1,3*1,3*0,1)*3		0,507			
	VV		Mezisoučet		18,347			
	VV		Dešťová kanalizace					
	VV		31*0,8*0,4		9,920			
	VV		(0,6*0,6*0,1)*4		0,144			
	VV		Mezisoučet		10,064			
	VV		Rozvod vody k napáječce					
	VV		21*0,6*0,4		5,040			
	VV		0,45*0,45*0,1		0,020			
	VV		Mezisoučet		5,060			
	VV		Součet		33,471			
D 5 Komunikace pozemní							39 050,00	
18	K	564730001	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm plochy do 100 m2 tl 100 mm	m2	70,950	157,00	11 139,00	
	VV		Jednotná kanalizace					
	VV		52,5*0,9		47,250			
	VV		(2,0*2,0)*3		12,000			
	VV		Mezisoučet		59,250			
	VV		Rozvod vody k napáječce					
	VV		19,5*0,6		11,700			
	VV		Mezisoučet		11,700			
	VV		Součet		70,950			
19	K	564761101	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	70,950	275,00	19 511,00	
	VV		Jednotná kanalizace					
	VV		52,5*0,9		47,250			
	VV		(2,0*2,0)*3		12,000			
	VV		Mezisoučet		59,250			
	VV		Rozvod vody k napáječce					
	VV		19,5*0,6		11,700			
	VV		Mezisoučet		11,700			
	VV		Součet		70,950			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	939291014-R01	Dobetonování kolem poklopu kanalizační šachty jednotné kanalizace z betonu prostého tř. C 25/30 - v místě vyřiznutého otvoru v betonovém silničním panelu	soubor	3,000	2 800,00	8 400,00	
D 8			Trubní vedení				265 344,00	
21	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou d 32 x 3,0 mm	m	24,500	87,00	2 132,00	
22	M	28613109-R01	potrubí vodovodní jednovrstvé PE100 RC PN 16 SDR11 25x2,3mm	m	24,500	126,00	3 087,00	
	VV		"Rozvod vody k napáječe" 24,5		24,500			
	VV		Součet		24,500			
23	K	871263121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 110	m	1,000	90,00	90,00	
24	M	28611113	trubka kanalizační PVC DN 110x1000mm SN4	m	1,000	84,00	84,00	
	VV		"Dešťová kanalizace" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
25	K	871273121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 125	m	6,500	100,00	650,00	
26	M	28611126	trubka kanalizační PVC DN 125x1000mm SN4	m	6,500	93,00	605,00	
	VV		"Dešťová kanalizace - svislé napojení dešťových svodů" 6,5		6,500			
	VV		Součet		6,500			
27	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 8 z PVC-U DN 160	m	24,000	145,00	3 480,00	
28	M	28611164	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 160x1000mm SN8	m	24,000	168,00	4 032,00	
	VV		"Dešťová kanalizace" 24		24,000			
	VV		Součet		24,000			
29	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 8 z PVC-U DN 200	m	48,500	159,00	7 712,00	
30	M	28611167	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 200x1000mm SN8	m	48,500	234,00	11 349,00	
	VV		"Jednotná kanalizace" 41		41,000			
	VV		"Dešťová kanalizace" 7,5		7,500			
	VV		Součet		48,500			
31	K	871363121	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 8 z PVC-U DN 250	m	14,000	168,00	2 352,00	
32	M	28611152	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 250x1000mm SN8	m	14,000	429,00	6 006,00	
	VV		"Jednotná kanalizace" 14		14,000			
	VV		Součet		14,000			
33	K	877161101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 32	kus	1,000	70,00	70,00	
34	M	28653072-R01	elektropřechodka PE/mosaz pro vodovodní potrubí PN16 vnější závit 25-3/4"	kus	1,000	525,00	525,00	
	VV		"Rozvod vody k napáječe" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
35	K	877161110	Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 32	kus	1,000	71,00	71,00	
36	M	28615009-R	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 25mm	kus	1,000	318,00	318,00	
	VV		"Rozvod vody k napáječe" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
37	K	877161112	Montáž elektrokolen 90° na vodovodním potrubí z PE trub d 32	kus	4,000	71,00	284,00	
38	M	28653051	elektrokoleno 90° PE 100 D 25mm	kus	4,000	316,00	1 264,00	
	VV		"Rozvod vody k napáječe" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
39	K	877161113	Montáž elektro T-kusů na vodovodním potrubí z PE trub d 32	kus	1,000	104,00	104,00	
40	M	28615011-R01	elektrotvarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN16 D 25mm	kus	1,000	331,00	331,00	
	VV		"Rozvod vody k napáječe" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
41	K	877260342-R01	Montáž lapačů střešních splavenin na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 125	kus	4,000	495,00	1 980,00	
42	M	56231163-R01	lapač střešních splavenin DN110/125 s pohledovými díly z litiny, s kloubem na odtoku, s košem pro zachytávání nečistot, nezámrazná ZU - suchá klapka, s čistícím víkem, pro dešťové svody Ø 75 -120mm, max. Ø 140 mm	kus	4,000	2 953,00	11 812,00	
43	K	877260310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 100	kus	1,000	80,00	80,00	
44	M	28611584	zátky kanalizace plastové KG DN 100	kus	1,000	25,00	25,00	
	VV		"vypouštěcí šachta rozvodu vody" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
45	K	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	18,000	170,00	3 060,00	
46	M	28611360	koleno kanalizace PVC KG 160x30°	kus	4,000	53,00	212,00	
	VV		"Dešťová kanalizace" 4		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		4,000			
47	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	10,000	58,00	580,00	
	VV		"Dešťová kanalizace" 10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
48	M	28611506	redukce kanalizační PVC 160/125	kus	4,000	40,00	160,00	
	VV		"Dešťová kanalizace" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
49	K	877310320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	3,000	330,00	990,00	
50	M	28611912	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/110/45°	kus	1,000	88,00	88,00	
	VV		"Dešťová kanalizace" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
51	M	28611392	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/160/45°	kus	2,000	188,00	376,00	
	VV		"Dešťová kanalizace" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
52	K	877350320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	2,000	380,00	760,00	
53	M	28611396	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 200/200/45°	kus	2,000	366,00	732,00	
	VV		"Jednotná kanalizace" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
54	K	877360310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 250	kus	1,000	185,00	185,00	
55	M	28611370	koleno kanalizační PVC KG 250x30°	kus	1,000	393,00	393,00	
	VV		"Jednotná kanalizace" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
56	K	877360320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 250	kus	1,000	460,00	460,00	
57	M	28611399	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 250/160/45°	kus	1,000	479,00	479,00	
	VV		"Jednotná kanalizace" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
58	K	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno beton tř. C 25/30	kus	2,000	12 200,00	24 400,00	
	VV		"Jednotná kanalizace" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
59	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN přes 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000	13 850,00	13 850,00	
	VV		"Jednotná kanalizace" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
60	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	4,000	1 800,00	7 200,00	
61	M	59224083	dno betonové šachtové DN 1000 100x50x15cm kyneta 1/1 výtok 15-25cm	kus	2,000	5 858,00	11 716,00	
62	M	59224064	dno betonové šachtové DN 1000 100x50x15cm výtok 25cm	kus	1,000	5 858,00	5 858,00	
63	M	59224312	konus betonové šachty DN 1000 kanalizační 100x62,5x60cm tl stěny 12 stupadla poplastovaná	kus	3,000	1 091,00	3 273,00	
64	M	59224595	s kruž betonové šachty DN 1000 kanalizační 100x25x12cm, se stupadly	kus	2,000	1 086,00	2 172,00	
65	M	59224596	s kruž betonové šachty DN 1000 kanalizační 100x50x12cm, se stupadly	kus	1,000	1 529,00	1 529,00	
66	M	59224597	s kruž betonové šachty DN 1000 kanalizační 100x100x12cm, se stupadly	kus	1,000	2 671,00	2 671,00	
67	M	59224185	prstěnek šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	1,000	232,00	232,00	
68	M	59224187	prstěnek šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	1,000	302,00	302,00	
69	M	59224188	prstěnek šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	2,000	341,00	682,00	
70	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	7,000	206,00	1 442,00	
71	K	894812001-R01	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/100 přímý tok	kus	1,000	1 581,00	1 581,00	
	VV		"Vypouštěcí šachta rozvodu vody k napáječe" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
72	K	894812032	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm	kus	1,000	1 394,00	1 394,00	
	VV		"Vypouštěcí šachta rozvodu vody k napáječe" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
73	K	894812041	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 400 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	90,00	90,00	
	VV		"Vypouštěcí šachta rozvodu vody k napáječe" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
74	K	894812063	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro třídu zatížení D400	kus	1,000	3 136,00	3 136,00	
	VV		"Vypouštěcí šachta rozvodu vody k napáječe" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
75	K	894812141	Revizní a čistící šachta z PP DN 315 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 375 mm	kus	1,000	628,00	628,00	
	VV		"Vypouštěcí šachta rozvodu vody k napáječe" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
76	K	89481261-R01	Vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty D 25	soubor	2,000	400,00	800,00	
	VV		"Vypouštěcí šachta rozvodu vody k napáječe" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
77	K	722232062	Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000	565,00	565,00	
	VV		"Rozvod vody k napáječe" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
78	K	722232123	Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C plnoprotokový vnitřní závit	kus	1,000	489,00	489,00	
	VV		"Rozvod vody k napáječe" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
79	K	895941302	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus	4,000	1 220,00	4 880,00	
80	M	59224495-R01	vpust' uliční DN 450 dno bez výtoku - kalník 450/300/2a	kus	4,000	312,00	1 248,00	
81	K	895941314	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruž horní 570 mm	kus	4,000	1 140,00	4 560,00	
82	M	59223858	skruž betonová horní pro uliční vpust' 450/570/5d	kus	4,000	454,00	1 816,00	
83	K	895941331	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruž průběžná s výtokem	kus	4,000	1 030,00	4 120,00	
84	M	59224492	skruž betonová s otkem 200mm PVC pro uliční vpust' 450/450/3d PVC 200	kus	4,000	401,00	1 604,00	
85	K	89594135-R01	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců vyrovnávací prstenec pro čtvercovou vtokovou mříž	kus	4,000	1 030,00	4 120,00	
86	M	59223864-R01	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 450/60/10a	kus	4,000	289,00	1 156,00	
87	M	28661789-R01	koš kalový ocelový pro uliční vpust' vč. madla	kus	4,000	1 380,00	5 520,00	
88	K	899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000	2 950,00	8 850,00	
89	M	59224660	poklop šachtový betonový, litinový rám 785(610)x160mm D400 bez odvětrání	kus	3,000	3 145,00	9 435,00	
	VV		"Jednotná kanalizace" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
90	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	4,000	1 350,00	5 400,00	
91	M	552423-R01	mříž litinová D 400 na uliční vpust - 500x500	kus	4,000	2 590,00	10 360,00	
	VV		"Dešťová kanalizace" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
92	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí - CY 4	m	26,000	58,00	1 508,00	
	VV		"Rozvod vody k napáječe" 26		26,000			
	VV		Součet		26,000			
93	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 25 do 34cm	m	23,000	27,00	621,00	
	VV		"Rozvod vody k napáječe" 23		23,000			
	VV		Součet		23,000			
94	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	7,500	20,00	150,00	
	VV		"Dešťová kanalizace" 7,5		7,500			
	VV		Součet		7,500			
95	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	72,500	25,00	1 813,00	
	VV		"Jednotná kanalizace" 41		41,000			
	VV		"Dešťová kanalizace" 31,5		31,500			
	VV		Součet		72,500			
96	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	14,000	30,00	420,00	
	VV		"Jednotná kanalizace" 14		14,000			
	VV		Součet		14,000			
97	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	24,500	41,00	1 005,00	
	VV		"Rozvod vody k napáječe" 24,5		24,500			
	VV		Součet		24,500			
98	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	24,500	48,00	1 176,00	
	VV		"Rozvod vody k napáječe" 24,5		24,500			
	VV		Součet		24,500			
99	K	87923-R01	Napojení navržené jednotné kanalizace PVC DN 250 na stávající jednotnou kanalizaci DN 400 - do skruže stávající kanalizační šachty SŠ1, včetně utěsnění prostupu	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	
100	K	87923-R02	Napojení kanalizačního svodu splaškové kanalizace PVC DN 150 z objektu na navrženou jednotnou kanalizaci	soubor	2,000	2 000,00	4 000,00	
101	K	87923-R03	Napojení dešťové kanalizace PVC DN 150 do dna navržené kanalizační šachty	soubor	1,000	3 200,00	3 200,00	
102	K	87923-R04	Napojení dešťové kanalizace PVC DN 200 do skruže navržené a stávající kanalizační šachty jednotné kanalizace, včetně utěsnění prostupu	soubor	2,000	3 500,00	7 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
103	K	87923-R05	Napojení dešťového svodu na dešťovou kanalizaci	soubor	4,000	1 500,00	6 000,00	
104	K	87923-R06	Napojení uliční vpusti na dešťovou kanalizaci	soubor	4,000	1 800,00	7 200,00	
105	K	87923-R07	Napojení vypouštěcí šachty rozvodu vody na dešťovou kanalizaci	soubor	1,000	1 648,00	1 648,00	
106	K	87923-R08	Zrušení napojení stávající splaškové a dešťové kanalizace do stávající jednotné kanalizace DN 400 zabetonováním vtoku (v několika místech) - bude upřesněno při realizaci stavby	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	
107	K	87923-R09	Napojení rozvodu vody k napáječce na navržený rozvod vody vedený z objektu	soubor	1,000	1 980,00	1 980,00	
108	K	87923-R10	Napojení rozvodu vody na stávající napáječku	soubor	1,000	1 626,00	1 626,00	
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				17 514,00	
109	K	113107523	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 200 do 300 mm při překozech strojně pl přes 15 m2	m2	70,950	120,00	8 514,00	
	VV		Jednotná kanalizace					
	VV		52,5*0,9		47,250			
	VV		(2,0*2,0)*3		12,000			
	VV		Mezisoučet		59,250			
	VV		Rozvod vody k napáječce					
	VV		19,5*0,6		11,700			
	VV		Mezisoučet		11,700			
	VV		Součet		70,950			
110	K	919731112-R01	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu z betonu tl do 150 mm - vyříznutý otvor v betonovém silničním panelu	soubor	3,000	1 200,00	3 600,00	
111	K	919735123-R01	Vyříznutí otvoru průměr 800 mm ve stávajícím betonovém silničním panelu pro poklop kanalizační šachty jednotné kanalizace hl přes 100 do 150 mm	soubor	3,000	1 800,00	5 400,00	
D 997			Přesun sutě				9 366,00	
112	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	31,218	70,00	2 185,00	
113	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	624,360	2,00	1 249,00	
	VV		"dalších 20 km" 20*31,218		624,360			
	VV		Součet		624,360			
114	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	31,218	90,00	2 810,00	
115	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 - skládka Bohuslavice	t	31,218	100,00	3 122,00	
D 998			Přesun hmot				11 601,00	
116	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	41,827	70,00	2 928,00	
117	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	19,274	450,00	8 673,00	
D HZS			Ostatní - vytýčení stávajících sítí, zaměření				11 780,00	
118	K	HZS4221	Geodetické zaměření skutečného provedení	m	113,000	60,00	6 780,00	
119	K	HZS4231	Vytýčení stávajících podzemních sítí	soubor	2,000	2 500,00	5 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rek. pavilonu nosorožců 3, ZOO Dvůr Králové - 1.etapa

Objekt:

9 - Vedlejší náklady - 1.etapa

KSO:

Místo: Dvůr Králové nad Labem

CC-CZ:

Datum: 19. 3. 2024

Zadavatel:

ZOO Dvůr Králové a.s., Štefánikova 1029, D.K.n.L.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

IČ:

49814851

DIČ:

CZ 49814851

Projektant:

Projektis DK s.r.o., Legionářská 562, D.K.n.L.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ing. V. Švehla

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			159 000,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	159 000,00	21,00%	33 390,00
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		192 390,00

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:

Rek. pavilonu nosorožců 3, ZOO Dvůr Králové - 1.etapa

Objekt:

9 - Vedlejší náklady - 1.etapa

Místo: Dvůr Králové nad Labem

Datum: 19. 3. 2024

Zadavatel: ZOO Dvůr Králové a.s., Štefánikova 1029, D.K.n.L.

Projektant: Projektis DK s.r.o.,
Legionářská 562,
D.K.n.L.

Uchazeč: Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Zpracovatel: ing. V. Švehla

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

159 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	159 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	120 000,00
VRN2 - Příprava staveniště	8 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	13 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	5 000,00
VRN5 - Finanční náklady	2 000,00
VRN6 - Územní vlivy	2 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	3 000,00
VRN8 - Přesun stavebních kapacit	3 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	3 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rek. pavilonu nosorožců 3, ZOO Dvůr Králové - 1.etapa

Objekt:

9 - Vedlejší náklady - 1.etapa

Místo: Dvůr Králové nad Labem

Datum: 19. 3. 2024

Zadavatel: ZOO Dvůr Králové a.s., Štefánikova 1029, D.K.n.L.

Projektant: Projektis DK s.r.o.,
Legionářská 562,
D.K.n.L.

Uchazeč: Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Zpracovatel: ing. V. Švehla

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

Náklady soupisu celkem

159 000,00

D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				159 000,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				120 000,00	
1	K	010001000	Průzkumné, geodetické a projektové práce	kpl	1,000	120 000,00	120 000,00	CS ÚRS 2024 01
D	VRN2		Příprava staveniště				8 000,00	
2	K	020001000	Příprava staveniště	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2024 01
D	VRN3		Zařízení staveniště				13 000,00	
3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	13 000,00	13 000,00	CS ÚRS 2024 01
D	VRN4		Inženýrská činnost				5 000,00	
4	K	040001000	Inženýrská činnost	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2024 01
D	VRN5		Finanční náklady				2 000,00	
5	K	050001000	Finanční náklady	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2024 01
D	VRN6		Územní vlivy				2 000,00	
6	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2024 01
D	VRN7		Provozní vlivy				3 000,00	
7	K	070001000	Provozní vlivy	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2024 01
D	VRN8		Přesun stavebních kapacit				3 000,00	
8	K	080001000	Další náklady na pracovníky	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2024 01
D	VRN9		Ostatní náklady				3 000,00	
9	K	090001000	Ostatní náklady	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2024 01

SEZNAM FIGUR

Kód: Projektis319
 Stavba: Rek. pavilonu nosorožců 3, ZOO Dvůr Králové - 1.etapa

Datum: 19. 3. 2024

Kód	Popis	MJ	Výměra
11	SO 01 - Pavilon nosorožců - 1.etapa		
fig1	hloubení rýh		65,344
	3,8*0,6*0,93 "řez 13"		2,120
	0,975*0,445*0,985 "řez 2"		0,427
	0,70*0,385*0,985 "řez 2"		0,265
	(3,615-0,445-0,7+2,36+2,325+1,67+2,27+3,875+4,97)*0,55*0,985 "řez 2"		10,802
	(3,36*3+14,6+3,36*2)*0,50*0,985 "řez 2"		15,465
	0,66*0,60*0,985 "řez 2"		0,390
	1,12*0,40*0,985 "řez 2"		0,441
	4,96*0,50*0,93 "řez 17"		2,306
	1,96*0,50*0,905 "řez 17"		0,887
	1,11*2*0,40*0,905 "řez 17"		0,804
	(1,0*1,0-0,5*0,4)*0,7 "z1"		0,560
	0,76*0,40*0,30+0,775*0,3*0,30 "z2"		0,161
	1,85*0,40*1,00*2 "z17"		1,480
	(1,12+1,12)*0,25*0,78+(0,6+0,6)*0,6*0,78 "z8"		0,998
	6,725*0,4*0,94 "z10"		2,529
	10,325*0,4*1,09 "z9"		4,502
	(10,54+10,55+5,9+8,835+1,355)*0,5*0,7 "a,b,řez 10"		13,013
	(2,65+2,9+5,75+1,3+1,55+3,1)*0,5*0,95 "c,d,řez 4"		8,194
fig1	Součet		65,344
Použití figury:			
132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudrzných horninách třídy těžitelosti I skupiny 3 ručně	m3	65,344
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3	m3	186,589
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 731,780
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	335,860
fig11	keramická dlažba		4,000
fig11	2,6+1,4 "keramická dlažba"		4,000
Použití figury:			
965081223	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl přes 10 mm plochy přes 1 m2	m2	4,000
131213701	Hloubení nezapažených jam v soudrzných horninách třídy těžitelosti I skupiny 3 ručně	m3	82,245
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3	m3	186,589
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 731,780
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	335,860
965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2	m3	154,605
965045113	Bourání potěrů cementových nebo pískocementových tl do 50 mm pl přes 4 m2	m2	334,300
965082933	Odstranění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl přes 2 m2	m3	82,245
fig12	teracové dlaždice		13,300
fig12	13,3 "teracové dlaždice "		13,300
Použití figury:			
965081323	Bourání podlah z dlaždic betonových, teracových nebo čedičových tl do 25 mm plochy přes 1 m2	m2	330,300
131213701	Hloubení nezapažených jam v soudrzných horninách třídy těžitelosti I skupiny 3 ručně	m3	82,245

Kód	Popis	MJ	Výměra
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	186,589
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 731,780
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	335,860
965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2	m3	154,605
965045113	Bourání potěrů cementových nebo pískocementových tl do 50 mm pl přes 4 m2	m2	334,300
965082933	Odstranění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl přes 2 m2	m3	82,245
fig13	stájové dlaždice		317,000
fig13	30,2+30,0+33,3+29,2+28,6+37,0+37,3+30,7+32,5+28,2 "stájové dlaždice"		317,000
Použití figury:			
965081323	Bourání podlah z dlaždic betonových, teracových nebo čedičových tl do 25 mm plochy přes 1 m2	m2	330,300
131213701	Hloubení nezapažených jam v soudrzných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	82,245
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	186,589
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 731,780
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	335,860
965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2	m3	154,605
965045113	Bourání potěrů cementových nebo pískocementových tl do 50 mm pl přes 4 m2	m2	334,300
965082933	Odstranění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl přes 2 m2	m3	82,245
fig14	betonová mazanina		148,100
fig14	(7,6+51,9+4,9+79,9+1,3+2,5) "betonová mazanina"		148,100
fig14	Mezisoučet		148,100
Použití figury:			
965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	14,810
131213701	Hloubení nezapažených jam v soudrzných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	82,245
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	186,589
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 731,780
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	335,860
965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2	m3	154,605
965082933	Odstranění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl přes 2 m2	m3	82,245
fig15	plocha pod roštem		65,900
fig15	65,9 "rošt - 122"		65,900
Použití figury:			
965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2	m3	154,605
131213701	Hloubení nezapažených jam v soudrzných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	82,245
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	186,589
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 731,780
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	335,860
965082933	Odstranění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl přes 2 m2	m3	82,245
fig17	plocha vnitřních omítek stropů		552,900
fig17	43,0+38,3+38,2+33,4+32,4+43,0+41,6+63,2+41,0+31,6+36,2+25,4+1,3+44,6+19,2+7,6+2,7+1,9+6,8+1,5 "101-120 - nový stav"		552,900
fig17	Mezisoučet "nový stav"		552,900
Použití figury:			
611325411	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stropů v rozsahu plochy do 10 %	m2	552,900
629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	2 301,267
784181101	Základní akrylátová jedonosobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	1 696,481
784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	1 696,481
fig18	oprava vnitřních omítek stěn v 1.n.p.		954,732
fig18	(39,78+9,0)*2*3,75 "101-107"		365,850

Kód	Popis	MJ	Výměra
	(11,435+4,13+2,585+9,0+1,68+4,04+11,415+9,0+1,5+1,5)*3,75 "109-112"		211,069
	(1,0+1,5)*2*3,75 "113"		18,750
	(4,84+0,235+2,82+0,365+0,99+4,25+3,75+1,0)*2*3,75 "114"		136,875
	(3,82+4,64)*2*2,48 "115"		41,962
	(2,82+2,7)*2*3,75 "116"		41,400
	(0,99+2,69)*2*3,75 "117"		27,600
	(0,99+1,9+0,15)*2*3,75 "118"		22,800
	(0,99+1,1)*2*3,75 "115"		15,675
	(0,99+1,505)*2*3,75 "120"		18,713
	(1,53+3,16)*2*3,75 "119"		35,175
	(1,445+1,07)*2*3,75 "119"		18,863
fig18	Mezisoučet "nový stav - 1.n.p."		954,732
Použití figury:			
612325411	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 10 %	m2	954,732
629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	2 301,267
fig181	úprava vnitřních stěn perlínkou a lepidlem v 1.n.p.		529,769
	(39,78+9,0)*2*(3,75-2,1) "101-107"		160,974
	(11,435+4,13+2,585+9,0+1,68+4,04+11,415+9,0+1,5+1,5)*(3,75-2,1) "109-112"		92,870
	(1,0+1,5)*2*3,75 "113"		18,750
	(4,84+0,235+2,82+0,365+0,99+4,25+3,75+1,0)*2*(3,75-2,1) "114"		60,225
	(3,82+4,64)*2*2,48 "115 část"		41,962
	(2,82+2,7)*2*3,0 "116"		33,120
	(0,99+2,69)*2*3,0 "117"		22,080
	(0,99+1,9+0,15)*2*3,0 "118"		18,240
	(0,99+1,1)*2*3,0 "115 část"		12,540
	(0,99+1,505)*2*3,0 "120"		14,970
	(1,53+3,16)*2*3,75 "119"		35,175
	(1,445+1,07)*2*3,75 "119"		18,863
fig181	Mezisoučet "nový stav - 1.n.p."		529,769
Použití figury:			
612142001	Pletivo sklovláknité vnitřních stěn vtažené do tmelu	m2	529,769
784181101	Základní akrylátová jedonosobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	1 696,481
784221101	Dvounásobné bílé malby ze směsi za sucha dobře oteřuvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	1 696,481
fig19	omítka vnitřních stěn - 2.n.p.		9,800
	1,15*0,5*4		2,300
	(2,6*2,5-2,0*2,0)*3		7,500
fig19	Mezisoučet "2.n.p."		9,800
Použití figury:			
612131101	Cementový postřík vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	9,800
612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	9,800
612321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	9,800
fig191	vnitřní stěny a stropy ve 2.n.p.		613,812
	(30,46+11,415+9,02+11,44+4,135+30,445+9,03)*2,3 "201,202,203 - obvodové stěny"		243,674
	9,02*1,9/2*2 "štítové stěny"		17,138
	(7,4+3,9+7,4+0,5)*3,5*2 "202 - stěny"		134,400
	(7,7+3,9+7,7+0,5)*3,5*2 "203 - stěny"		138,600
	25,7+26,7 "202,203 - stropy"		52,400
	(1,0+1,3)*3,0*2 "113 - stěny"		13,800
	(1,1+1,2)*3,0*2 "127 - stěny"		13,800
fig191	Mezisoučet "2.n.p."		613,812
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
784111031	Omytí podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	613,812
784181101	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	1 696,481
784221101	Dvounásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře oteruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	1 696,481
fig2	rýha pro teplovodní potrubí		39,000
	65,0*1,0*0,6 "pro teplovodní potrubí"		39,000
fig2	Mezisoučet		39,000
Použití figury:			
132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	39,000
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	186,589
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 731,780
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	335,860
fig20	plocha stávajících vnějších omítek stěn a soklů		793,635
	(0,41+39,755+0,25*2)*0,4 "sokl pod terénem"		16,266
	(0,41+39,755+0,25*2)*0,3 "sokl nad terénem"		12,200
	(0,41+39,755+0,25*2)*4,11		167,133
	-1,45*2,0*6		-17,400
	(0,48+4,775+1,3+5,34+4,04+0,45+9,17+0,25*4)*0,4 "sokl pod terénem"		10,622
	(0,48+4,775+1,3+5,34+4,04+0,45+9,17+0,25*4)*0,3 "sokl nad terénem"		7,967
	(0,48+4,775+1,3+5,34+4,04+0,45+9,17+0,25*4)*6,41		170,218
	-1,45*2,0*2		-5,800
	-1,135*1,125*2		-2,554
	10,37*0,4 "sokl pod terénem"		4,148
	10,37*0,3 "sokl nad terénem"		3,111
	10,37*(6,41+2,0/2)		76,842
	-1,45*2,0*1		-2,900
	-1,25*2,1*1		-2,625
	-0,60*1,05*1		-0,630
	(9,15+0,42+4,135+4,09+11,435+0,44+0,25*4)*0,4 "sokl pod terénem"		12,268
	(9,15+0,42+4,135+4,09+11,435+0,44+0,25*4)*0,3 "sokl nad terénem"		9,201
	(9,15+0,42+4,135+4,09+11,435+0,44+0,25*4)*6,41		196,595
	2,6*0,5*2		2,600
	-2,33*2,71*1		-6,314
	-0,96*2,12*1		-2,035
	-1,47*1,47*1		-2,161
	-0,58*0,58*1		-0,336
	-1,8*1,5*5		-13,500
	-2,0*2,0*2		-8,000
	(39,78+0,41+0,25*2)*0,4 "sokl pod terénem"		16,276
	(39,78+0,41+0,25*2)*0,3 "sokl nad terénem"		12,207
	(39,78+0,41+0,25*2)*4,11		167,236
	-1,8*1,5*10		-27,000
fig20	Součet "nový stav"		793,635
Použití figury:			
629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	2 301,267
fig21	plocha stávajících vnějších omítek stěn		689,369
	(0,41+39,755+0,25*2)*4,11		167,133
	-1,45*2,0*6		-17,400
	(0,48+4,775+1,3+5,34+4,04+0,45+9,17+0,25*4)*6,41		170,218
	-1,45*2,0*2		-5,800
	-1,135*1,125*2		-2,554

Kód	Popis	MJ	Výměra
	10,37*(6,41+2,0/2)		76,842
	-1,45*2,0*1		-2,900
	-1,25*2,1*1		-2,625
	-0,60*1,05*1		-0,630
	(9,15+0,42+4,135+4,09+11,435+0,44+0,25*4)*6,41		196,595
	2,6*0,5*2 "nový žb překlad"		2,600
	-2,33*2,71*1		-6,314
	-0,96*2,12*1		-2,035
	-1,47*1,47*1		-2,161
	-0,58*0,58*1		-0,336
	-1,8*1,5*5		-13,500
	-2,0*2,0*2		-8,000
	(39,78+0,41+0,25*2)*4,11		167,236
	-1,8*1,5*10		-27,000
fig21	Součet "nový stav"		689,369
fig22	plocha stávajících ploch vnějších soklů		104,266
	(0,41+39,755+0,25*2)*0,4 "sokl pod terénem"		16,266
	(0,41+39,755+0,25*2)*0,3 "sokl nad terénem"		12,200
	(0,48+4,775+1,3+5,34+4,04+0,45+9,17+0,25*4)*0,4 "sokl pod terénem"		10,622
	(0,48+4,775+1,3+5,34+4,04+0,45+9,17+0,25*4)*0,3 "sokl nad terénem"		7,967
	10,37*0,4 "sokl pod terénem"		4,148
	10,37*0,3 "sokl nad terénem"		3,111
	(9,15+0,42+4,135+4,09+11,435+0,44+0,25*4)*0,4 "sokl pod terénem"		12,268
	(9,15+0,42+4,135+4,09+11,435+0,44+0,25*4)*0,3 "sokl nad terénem"		9,201
	(39,78+0,41+0,25*2)*0,4 "sokl pod terénem"		16,276
	(39,78+0,41+0,25*2)*0,3 "sokl nad terénem"		12,207
fig22	Součet "nový stav"		104,266
fig23	plocha KZS soklů 120 mm pod terénem		59,772
	(0,41+39,755+0,25*2+0,12*1)*0,4 "sokl pod terénem"		16,314
	(0,48+4,775+1,3+5,34+4,04+0,45+9,17+0,25*4+0,12*1)*0,4 "sokl pod terénem"		10,670
	10,37*0,4 "sokl pod terénem"		4,148
	(9,15+0,42+4,135+4,09+11,435+0,44+0,25*4+0,12*1)*0,4 "sokl pod terénem"		12,316
	(39,78+0,41+0,25*2+0,12*1)*0,4 "sokl pod terénem"		16,324
fig23	Součet "nový stav - KZS soklů pod terénem 120 mm"		59,772
Použití figury:			
622213021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn polystyrénových desek lepením na beton a zdivo tl přes 80 do 120 mm	m2	134,488
711161212	Izolace proti zemní vlhkosti popovou fólií svíslá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	59,772
28376018	deska perimetrická fasádní soklová 150kPa λ=0,035 tl 120mm	m2	141,213
fig24	plocha KZS soklů 120 mm nad terénem		74,716
	(0,41+39,755+0,25*2+0,12*1)*(0,3+0,2) "sokl nad terénem"		20,393
	(0,48+4,775+1,3+5,34+4,04+0,45+9,17+0,25*4+0,12*1)*(0,3+0,2) "sokl nad terénem"		13,338
	10,37*(0,3+0,2) "sokl nad terénem"		5,185
	(9,15+0,42+4,135+4,09+11,435+0,44+0,25*4+0,12*1)*(0,3+0,2) "sokl nad terénem"		15,395
	(39,78+0,41+0,25*2+0,12*1)*(0,3+0,2) "sokl nad terénem"		20,405
fig24	Součet "nový stav - KZS soklů nad terénem 120 mm"		74,716
Použití figury:			
622213021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn polystyrénových desek lepením na beton a zdivo tl přes 80 do 120 mm	m2	134,488
622151021	Penetrační akrylátový nátěr vnějších mozaikových tenkovrstvých omítek stěn	m2	74,716
622511112	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka vnějších stěn	m2	74,716
28376018	deska perimetrická fasádní soklová 150kPa λ=0,035 tl 120mm	m2	141,213
fig25	plocha KZS EPS 140 mm		662,412

Kód	Popis	MJ	Výměra
	$(0,41+39,755+0,25*2+0,14*1)*(4,11-0,2)$		159,548
	-1,45*2,0*6		-17,400
	$(0,48+4,775+1,3+5,34+4,04+0,45+9,17+0,25*4+0,14*1)*(6,41-0,2)$		165,776
	-1,45*2,0*2		-5,800
	-1,135*1,125*2		-2,554
	10,37*(6,41-0,2+2,0/2)		74,768
	-1,45*2,0*1		-2,900
	-1,25*2,1*1		-2,625
	-0,60*1,05*1		-0,630
	$(9,15+0,42+4,135+4,09+11,435+0,44+0,25*4+0,14*1)*(6,41-0,2)$		191,330
	2,6*0,5*2		2,600
	-2,33*2,71*1		-6,314
	-0,96*2,12*1		-2,035
	-1,47*1,47*1		-2,161
	-0,58*0,58*1		-0,336
	-1,8*1,5*5		-13,500
	-2,0*2,0*2		-8,000
	$(39,78+0,41+0,25*2+0,14*1)*(4,11-0,2)$		159,645
	-1,8*1,5*10		-27,000
fig25	Součet	"nový stav"	662,412
Použití figury:			
622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrenových desek do betonu a zdiva tl přes 120 do 160 mm	m2	662,412
622151031	Penetrační silikonový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn	m2	722,388
622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení vnějších stěn za zápuštnou montáž a použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	662,412
622531012	Tenkovrstvá silikonová zatíraná omítka zrnitost 1,5 mm vnějších stěn	m2	722,388
28375951	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 140mm	m2	695,533
fig26	KZS ostění hl do 400 mm EPS 40 mm		149,940
	$(1,135+1,125)*2*2$		9,040
	$(1,25+2*2,1)*1$		5,450
	$(0,60+1,05)*2*1$		3,300
	$(2,33+2*2,71)*1$		7,750
	$(0,96+2*2,12)*1$		5,200
	$(1,47+1,47)*2*1$		5,880
	$(0,58+0,58)*2*1$		2,320
	$(1,8+1,5)*2*15$		99,000
	$(2,0+2*2,0)*2$		12,000
fig26	Součet		149,940
Použití figury:			
622212051	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu hl. špalety do 400 mm lepením desek z polystyrenu tl do 40 mm	m	149,940
622151031	Penetrační silikonový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn	m2	722,388
622531012	Tenkovrstvá silikonová zatíraná omítka zrnitost 1,5 mm vnějších stěn	m2	722,388
28375932	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 40mm	m2	65,974
fig27	soklová lišta		149,510
	$(0,41+39,755+0,25*2+0,14*1)$		40,805
	$(0,48+4,775+1,3+5,34+4,04+0,45+9,17+0,25*4+0,14*1)$		26,695
	10,37		10,370
	$(9,15+0,42+4,135+4,09+11,435+0,44+0,25*4+0,14*1)$		30,810
	$(39,78+0,41+0,25*2+0,14*1)$		40,830
fig27	Součet	"nový stav"	149,510
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
622252001	Montáž profilů kontaktního zateplení připevněných mechanicky	m	149,510
59051651	profil zakládací Al tl 0,7mm pro ETICS pro izolant tl 140mm	m	156,986
fig28	rohové lišty		90,340
	(4,11+0,7)*4		19,240
	(6,41+0,7)*10		71,100
fig28	Mezisosoučet "rohové lišty"		90,340
Použití figury:			
622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení lepených	m	240,280
63127464	profil rohový Al 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS	m	94,857
fig29	okenní lišty		118,020
	(1,135+1,125*2)*2		6,770
	(1,25+2*2,1)*1		5,450
	(0,60+1,05*2)*1		2,700
	(2,33+2*2,71)*1		7,750
	(0,96+2*2,12)*1		5,200
	(1,47+1,47*2)*1		4,410
	(0,58+0,58*2)*1		1,740
	(1,8+1,5*2)*15		72,000
	(2,0+2*2,0)*2		12,000
fig29	Mezisosoučet "okenní lišty"		118,020
Použití figury:			
622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení lepených	m	240,280
59051510	profil začišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro nadpraží ETICS	m	123,921
fig30	parapetní lišty		31,920
	1,135*2		2,270
	0,60*1		0,600
	1,47*1		1,470
	0,58*1		0,580
	1,8*15		27,000
fig30	Mezisosoučet "parapetní lišty"		31,920
Použití figury:			
622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení lepených	m	240,280
59051512	profil začišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro parapet ETICS	m	33,516
fig31	izolace proti vodě vodorovná		606,150
	39,78*9,0 "101-107,108"		358,020
	11,435*9,0+4,13*8,7/2+4,085*9,0-1,68*(3,96+1,06) "109 - 113"		149,212
	(0,4+4,84+0,235+2,82+0,365+0,99+0,41)*1,28+4,84*(2,7+0,28)+3,78*(1,0+3,75) "114"		45,255
	3,82*4,64+0,365*1,1 "115 část"		18,126
	2,82*2,7 "116"		7,614
	0,99*(1,505+0,125+1,1+0,125+1,9+0,15+0,125+2,69+0,15) "117,118,115 část,120"		7,791
	1,53*3,16+1,0*0,41+(0,125+1,445+0,25)*1,07 "119"		7,192
	(3,09*9+1,25+2,33+0,96)*0,4 "vstupy do objektu"		12,940
fig31	Mezisosoučet "pdl1, pdl2"		606,150
Použití figury:			
711471052	Provedení vodorovné izolace proti tlakové vodě termoplasty položením textilního pásu s PE	m2	606,150
711491171	Provedení doplňků izolace proti vodě na vodorovné ploše z textilií vrstva podkladní	m2	606,150
711491172	Provedení doplňků izolace proti vodě na vodorovné ploše z textilií vrstva ochranná	m2	606,150
28322004	fólie hydroizolační pro spodní stavbu mPVC tl 1,5mm	m2	1 055,286
69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	1 823,798
fig32	izolace proti vodě svislé		262,325
	(9,17+0,45+4,04+11,415+0,48+39,755+0,41+10,36+0,41+39,78+0,44+11,435+4,42+4,085+0,42+9,15+0,25*12)*0,50 "obvodové zdivo - řez A,B,C"		74,610

Kód	Popis	MJ	Výměra
	((39,78+9,0)*2+(11,435+4,13+2,585+9,0+1,68+4,04+11,415+9,0+1,5+1,5+1,3+1,3))*0,30 "obvodové zdívo zevnitř - řez A,B"		46,934
	(1,0+3,75+4,25+4,84+0,235+2,82+0,365+0,99)*2*0,20 "114 - řez C"		7,300
	(3,82+4,64)*2*0,20 "115 - řez C"		3,384
	(2,82+2,70)*2*0,20 "116 - řez C"		2,208
	(0,99+2,69+0,125+0,15+1,9+0,125+1,1+0,125+1,505)*2*0,20 "117,118,120 - řez C"		3,484
	(1,53+3,16+0,41+1,07)*2*0,20 "119 - řez C"		2,468
	(2,65+10,54+2,9+10,55+5,75+5,9+1,3+8,835+1,55+3,1+1,355)*2*0,75 "žlaby - řez 4.9.10"		81,645
	((1,45+0,57)*2*0,4+(2,95+0,15+1,45+0,755)*2*0,3)*8 "základy hrazení - řez 5,6,7"		38,392
	(1,1+0,8)*2*0,5 "řez 8"		1,900
fig32	Mezisoučet "SO3,PdI1,PdI2"		262,325
Použití figury:			
711472052	Provedení svislé izolace proti tlakové vodě termoplasty textilními pásem s PE	m2	262,325
711491271	Provedení doplňků izolace proti vodě na ploše svislé z textilií vrstva podkladní	m2	262,325
711491272	Provedení doplňků izolace proti vodě na ploše svislé z textilií vrstva ochranná	m2	262,325
28322004	fólie hydroizolační pro spodní stavbu mPVC tl 1,5mm	m2	1 055,286
69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	1 823,798
fig41	keramická dlažba		32,900
	19,2+7,6+2,7+1,9+1,5 "115,116,117,118,120"		32,900
fig41	Mezisoučet		32,900
Použití figury:			
771574416	Montáž podlah keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 9 do 12 ks/m2	m2	32,900
771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	34,857
59761160	dlažba keramická slinutá mrazuvzdorná povrch hladký/matný tl do 10mm přes 9 do 12ks/m2	m2	38,343
fig42	keramický sokl		27,960
	(3,82+4,64)*2 "115"		16,920
	(2,82+2,70)*2 "116"		11,040
fig42	Mezisoučet		27,960
Použití figury:			
771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných lepených cementovým flexibilním lepidlem v přes 65 do 90 mm	m	27,960
771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	34,857
59761160	dlažba keramická slinutá mrazuvzdorná povrch hladký/matný tl do 10mm přes 9 do 12ks/m2	m2	38,343
fig43	keramický obklad		34,365
	(0,99+2,69)*2*2,0 "117"		14,720
	(0,99+1,9+0,15)*2*2,0 "118"		12,160
	(0,99+1,505)*2*1,5 "120"		7,485
fig43	Mezisoučet		34,365
Použití figury:			
781472216	Montáž obkladů keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 9 do 12 ks/m2	m2	34,365
781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	34,365
59761160	dlažba keramická slinutá mrazuvzdorná povrch hladký/matný tl do 10mm přes 9 do 12ks/m2	m2	37,802
fig44	rohový profil		7,000
	2,0*2 "117"		4,000
	1,0*1 "118"		1,000
	2,0*1 "120"		2,000
fig44	Mezisoučet		7,000
Použití figury:			
781161021	Montáž profilu ukončujícího rohového nebo vanového	m	7,000
59054123	profil ukončovací pro vnější hrany obkladů hliník matně eloxovaný 10x2500mm	m	7,700
fig5	podkladní beton v PdI1 a PdI2		572,157
	(5,675-0,145+1,3+3,89+1,3+4,385+1,3+3,73+1,3+3,595+1,3+5,045+1,3+5,69-0,095)*(4,87-0,2+1,3+2,83-0,14) "v.č.111"		342,676

Kód	Popis	MJ	Výměra
	(5,415-0,095+1,3+4,31+1,3)*(4,87-0,2+1,3+2,83-0,14) "v.č.112"		105,912
	(1,355+3,1)*(4,265+0,35+2,5+0,5+1,03) "v.č.112, včetně y"		38,513
	(4,56+0,5+20,57+0,6+0,775)*1,03 "v.č.112, x"		27,815
	4,56*(2,5+0,5) "v.č.112, x"		13,680
	3,525*(0,35+4,265) "v.č.112, x"		16,268
	(3,6*4,265+2,57*2,5+0,775*(4,265+0,35+2,5)) "v.č.112, y"		27,293
fig5	Mezisoučet "podkladní betonová deska"		572,157
Použití figury:			
273321511	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	85,824
271542211	Podsyp pod základové konstrukce se ztuhnutím z netříděné štěrkokdrtě	m3	88,183
fig51	betonová mazanina v m.č. 113,114,119		53,346
	1,0*1,3 "113"		1,300
	(0,4+4,84+0,235+2,82+0,365+0,99+0,41)*1,28+4,84*(2,7+0,28)+3,78*(1,0+3,75) "114"		45,255
	1,53*3,16+1,0*0,41+1,445*1,07 "119"		6,791
fig51	Mezisoučet		53,346
Použití figury:			
631311234	Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	11,340
631319013	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	14,680
631319175	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	14,680
713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	591,406
713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE	m2	591,406
28372308	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$ tl 80mm	m2	91,060
69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	650,547
fig52	betonová mazanina v m.č.115,116,117,118,120		33,378
	3,82*4,64+0,36*1,1 "115 část"		18,121
	2,82*2,7 "116"		7,614
	0,99*(2,69+0,125+0,15+1,9+0,125+1,1+0,125+1,505) "115 část,117,118,120"		7,643
fig52	Mezisoučet		33,378
Použití figury:			
631311234	Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	11,340
631319013	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	14,680
631319175	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	14,680
713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	591,406
713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE	m2	591,406
28372308	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$ tl 80mm	m2	91,060
69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	650,547
fig53	betonová mazanina v m.č.101-112		504,682
	39,78*9,0 "101-107,108"		358,020
	11,435*9,0 "109 - 110"		102,915
	4,13*8,7/2+4,085*9,0-1,68*(3,96+1,06)-1,5*1,7 "111 - 112"		43,747
fig53	Mezisoučet "pdl1"		504,682
Použití figury:			
631311225	Mazanina tl přes 80 do 120 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	60,562
631319012	Příplatek k mazanině tl přes 80 do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	60,562
631319173	Příplatek k mazanině tl přes 80 do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	121,124
713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	591,406
713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE	m2	591,406
28375912	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 80mm	m2	529,916
69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	650,547
fig54	betonová mazanina Pdl6		10,314

Kód	Popis	MJ	Výměra
	1,8*5,73		10,314
fig54	Mezisoučet "Pdl6"		10,314
Použití figury:			
631311115	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,619
631319011	Příplatek k mazanině tl přes 50 do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	0,619
631319171	Příplatek k mazanině tl přes 50 do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	0,619
fig541	betonová mazanina Pdl4		14,820
	7,125*2,08		14,820
fig541	Mezisoučet "Pdl4"		14,820
Použití figury:			
631311235	Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	3,340
631319013	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	14,680
631319175	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	14,680
631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	6,623
fig542	betonová mazanina Pdl5		6,656
	(1,6+1,6)*2,08		6,656
fig542	Mezisoučet "Pdl5"		6,656
Použití figury:			
631311235	Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	3,340
631319013	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	14,680
631319175	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	14,680
631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	6,623
fig55	podlahová kce z desek OSB tl.22 mm		327,100
	327,1		327,100
fig55	Mezisoučet		327,100
Použití figury:			
762511276	Podlahové kce podkladové z desek OSB tl 22 mm broušených na pero a drážku šroubovaných	m2	654,200
711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	327,100
711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	327,100
713121112	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými mezi trámy nebo rošt rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	796,100
762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	11,057
762512261	Montáž podlahové kce podkladového roštu	m	1 777,400
762595001	Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanálů	m2	327,100
11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,114
60512125	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m	m3	8,174
60514112	řezivo jehličnaté lať surová dl 4m	m3	1,727
62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm	m2	392,520
63148102	deska tepelně izolační minerální univerzální λ=0,038-0,039 tl 60mm	m2	348,180
63148104	deska tepelně izolační minerální univerzální λ=0,038-0,039 tl 100mm	m2	343,455
fig56	podkladní rošt 100/120		137,400
fig56	137,4*1 "hranoly 100/120"		137,400
Použití figury:			
762512261	Montáž podlahové kce podkladového roštu	m	1 777,400
713121112	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými mezi trámy nebo rošt rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	796,100
762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	11,057
60512125	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m	m3	8,174
63148105	deska tepelně izolační minerální univerzální λ=0,038-0,039 tl 120mm	m2	144,270
fig57	podkladní rošt 80/70		4,500

Kód	Popis	MJ	Výměra
fig57	4,5*1 "hranoly 80/70"		4,500
Použití figury:			
762512261	Montáž podlahové kce podkladového roštu	m	1 777,400
713121112	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými mezi trámy nebo rošt rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	796,100
762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	11,057
60512125	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m	m3	8,174
63148102	deska tepelně izolační minerální univerzální λ=0,038-0,039 tl 60mm	m2	348,180
fig58	sokl OSB 22 mm		150,000
	30,46+11,415+9,02+11,44+4,135+30,445+9,03+7,4*2+7,8*2 "201"		136,345
	(1,27+0,93)*2*3		13,200
	0,455		0,455
fig58	Mezisoučet "sokl z OSB 22 mm, výšky 100 mm"		150,000
Použití figury:			
762526210	Montáž podlahové lišty hrubé	m	150,000
60726285	deska dřevoštěpková OSB 3 P+D broušená tl 22mm	m2	15,000
fig61	SDK příčka 1xDFH2 12,5 mm		15,555
	3,66*4,25 "202"		15,555
fig61	Mezisoučet		15,555
Použití figury:			
763111346	SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 100 desky 1xDFH2 12,5 s izolací EI 45 Rw do 51 dB	m2	15,555
763111717	SDK příčka základní penetrační nátěr (oboustranně)	m2	15,555
763111761	Příplatek k SDK příčce s jednoduchou nosnou konstrukcí za zahuštění profilů na vzdálenost 31 mm	m2	15,555
fig62	SDK podhled 1xDFH2 12,5 mm		18,900
	7,6+2,7+1,9+1,5 "116,117,118,120"		13,700
	2,6*2 "202, 203 - OS17"		5,200
fig62	Mezisoučet		18,900
Použití figury:			
763131471	SDK podhled deska 1xDFH2 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD REI do 90	m2	18,900
763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	18,900
fig71	úprava podlah T11		354,016
	39,78*3,22 "101-107"		128,092
	11,435*3,22 "109 - 110"		36,821
	(6,3+4,9)/2*3,22 "kaliště 111"		18,032
	1,0*1,3 "113"		1,300
	(0,4+4,84+0,235+2,82+0,365+0,99+0,41)*1,28+4,84*(2,7+0,28)+3,78*(1,0+3,75) "114"		45,255
	1,53*3,16+1,0*0,41+1,445*1,07 "119"		6,791
	2,0*0,6*1+2,0*2,0*2 "rampy 2.n.p."		9,200
	50,635*1,5+5,09*2,18+10,325*2,08 "v.č.137 - venkovní koridor"		108,525
fig71	Mezisoučet "podlaha T11"		354,016
Použití figury:			
7771111111	Vysátí podkladu před provedením lité podlahy a stěn	m2	766,206
7771311031	Penetrační epoxidový nátěr podlahy a stěn na vlhký nebo nenásávkavý podklad	m2	766,206
7775111451	Krycí epoxidová stěrka tloušťky do 3 mm chemicky odolné lité podlahy a stěn	m2	766,206
fig72	úprava stěn T11		412,190
	(4,55+0,76)*2*(0,3+0,7)/2*8 "stěny mezi boxy"		42,480
	((39,78+9,0)*2+(11,435+4,13+2,585+9,0+1,68+4,04+11,415+9,0+1,5+1,5+1,3+1,3))*2,1 "obvodové zdivo zevnitř - řez A,B"		328,535
	-1,4*2,1*9		-26,460
	2,1*0,2*2*9		7,560
	-1,1*2,1*1		-2,310
	2,1*0,3*2*1		1,260

Kód	Popis	MJ	Výměra
	-1,3*2,1*3		-8,190
	2,1*0,4*2*1		1,680
	(1,0+3,75+4,25+4,84+0,235+2,82+0,365+0,99)*2*2,1	"114 - řez C"	76,650
	-1,3*2,1*2		-5,460
	2,1*0,4*2*1		1,680
	-2,33*2,1*1		-4,893
	-0,8*1,97*1		-1,576
	(1,53+3,16+0,41+1,07)*2*0,10	"119"	1,234
fig72	Mezisoučet	"stěny T11"	412,190
Použití figury:			
7771111111	Vysátí podkladu před provedením lité podlahy a stěn	m2	766,206
7771311031	Penetrační epoxidový nátěr podlahy a stěn na vlhký nebo nenasákavý podklad	m2	766,206
7775111451	Krycí epoxidová stěrka tloušťky do 3 mm chemicky odolné lité podlahy a stěn	m2	766,206
fig75	litý asfalt T09		321,737
	39,78*(9,0-3,22)	"101-107,108"	229,928
	11,435*(9,0-3,22)	"109 - 110"	66,094
	4,13*8,7/2+4,085*9,0-1,68*(3,96+1,06)-1,5*1,7	"111 - 112"	43,747
	-(6,3+4,9)/2*3,22	"kaliště 111"	-18,032
fig75	Mezisoučet	"pdl1"	321,737
Použití figury:			
6326211341	Litý asfalt o tl vrstvy přes 30 do 40 mm rozprostřený ručně - T09	m2	321,737
6324812151	Separáční vrstva ze skelné rohože	m2	321,737
fig81	120/100		7,800
fig81	2,6*3	"120/100"	7,800
Použití figury:			
762332132	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové pl přes 120 do 224 cm2	m	76,950
762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	11,057
762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	2,333
60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m	m3	1,639
fig82	120/160		47,800
fig82	2,4*13+1,9*7+0,55*6	"120/160"	47,800
Použití figury:			
762332132	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové pl přes 120 do 224 cm2	m	76,950
762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	11,057
762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	2,333
60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m	m3	1,639
fig83	140/160		21,350
fig83	2,95*2+3,95*1+3,5*2+4,5*1	"140/160"	21,350
Použití figury:			
762332132	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové pl přes 120 do 224 cm2	m	76,950
762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	11,057
762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	2,333
60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m	m3	1,639
fig84	bednění 24 mm		23,600
	3,0*2,0*2	"střecha vikýřů"	12,000
	4,0*2,0*1	"střecha vikýřů"	8,000
	2,0*0,6/2*2*3	"boky vikýřů"	3,600
fig84	Mezisoučet	"24 mm"	23,600
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
762341210	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz tl do 32 mm	m2	23,600
762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	11,057
762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	2,333
605111110	řezivo jehličnaté smrk, borovice š přes 80mm tl 24mm dl 4m	m3	0,623
fig86	krytina střechy do 30°		20,000
	3,0*2,0*2 "střecha vikýřů"		12,000
	4,0*2,0*1 "střecha vikýřů"		8,000
fig86	Mezisoučet		20,000
Použití figury:			
764121411	Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků z Al plechu rš 670 mm sklonu do 30°	m2	20,000
765193001	Montáž podkladního vyrovnávacího pásu	m2	23,600
628665221	pás podkladní pod AL krytinu	m2	25,960
fig87	krytina střechy přes 60°		3,600
	2,0*0,6/2*2*3 "boky vikýřů"		3,600
fig87	Mezisoučet		3,600
Použití figury:			
764121415	Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků z Al plechu rš 670 mm sklonu přes 60°	m2	3,600
765193001	Montáž podkladního vyrovnávacího pásu	m2	23,600
628665221	pás podkladní pod AL krytinu	m2	25,960
fig95	podchycení kčí stojkami s nosníky		170,760
	(39,78+11,64+5,5)*3 "3 řady stojek"		170,760
fig95	Mezisoučet		170,760
Použití figury:			
975121131	Zřízení jednořadého podchycení konstrukcí systémovými samostatnými stojkami v do 4 m zatížení přes 1000 do 1500 kg/m	m	170,760
975121132	Příplatek k jednořadému podchycení konstrukcí systémovými samostatnými stojkami v do 4 m zatížení přes 1000 do 1500 kg/m za první a ZKD den použití	m	5 122,800
975121133	Odstranění jednořadého podchycení konstrukcí systémovými samostatnými stojkami v do 4 m zatížení přes 1000 do 1500 kg/m	m	170,760
fig99	fasádní lešení		819,484
	(0,41+39,755+0,25*2)*4,11		167,133
	(0,48+4,775+1,3+5,34+4,04+0,45+9,17+0,25*4+1,5*1)*6,41		179,833
	(10,37+1,5*2)*(6,41+2,0/2)		99,072
	(9,15+0,42+4,135+4,09+11,435+0,44+0,25*4+1,5*1)*6,41		206,210
	(39,78+0,41+0,25*2)*4,11		167,236
fig99	Součet "stávající stav"		819,484
Použití figury:			
941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 1,2 do 1,5 m v do 10 m	m2	819,484
941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami do 200 kg/m2 š od 1,2 do 1,5 m v do 10 m za každý den použití	m2	73 753,560
941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 1,2 do 1,5 m v do 10 m	m2	819,484
944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	819,484
944511211	Příplatek k ochranné síti za každý den použití	m2	73 753,560
944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	819,484