

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 24017
Stavba: Rozšíření skladu soli v areálu pod Šancemi

KSO:
Místo: Praha 9 - Vysočany

CC-CZ:
Datum: 19.12.2024

Zadavatel:
PS a.s., Pod Šancemi 444/1, Praha 9

IČ:
DIČ: 60194120

Uchazeč:
PILA MARTINICE s.r.o.

IČ:
DIČ: 24815799
CZ24815799

Projektant:
JANSA PROJEKT s.r.o., Horní Nemojov 374, Nemojov

IČ:
DIČ: 27539679

Zpracovatel:
JANSA PROJEKT s.r.o., Horní Nemojov 374, Nemojov

IČ:
DIČ: 27539679

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

Pokud není uvedeno jinak, jednotkovou cenou individuálních položek se rozumí cena za dodávku a montáž včetně všech nezbytných pomocných, montážních, upevňovacích, kotevních apod. materiálů, stejně jako veškerých funkčních souvisejících prvků a dále všech nákladů na mimostaveništní dopravu, vnitrostaveništní přesun hmot, technologickou manipulaci včetně pracovního lešení, montážních věží a plošin, zdvihacích a manipulačních prostředků, výtahů apod.

Cena bez DPH			29 990 789,58
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	29 990 789,58	6 298 065,81
snížená	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	36 288 855,39

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	24017		
Stavba:	Rozšíření skladu soli v areálu pod Šancemi		
Místo:	Praha 9 - Vysočany	Datum:	19.12.2024
Zadavatel:	PS a.s., Pod Šancemi 444/1, Praha 9	Projektant:	JANSA PROJEKT s.r.o., Horní Nemojov 374, Nemojov
Uchazeč:	PILA MARTINICE s.r.o.	Zpracovatel:	JANSA PROJEKT s.r.o., Horní Nemojov 374, Nemojov

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		29 990 789,58	36 288 855,39	
01	SO 01 Skladová hala	25 919 255,66	31 362 299,35	STA
03	Likvidace dešťových vod	2 807 617,42	3 397 217,08	STA
04	Elektroinstalace - silnoprůd	753 916,50	912 238,97	STA
05	Vedlejší náklady	510 000,00	617 100,00	VON

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rozšíření skladu soli v areálu pod Šancemi
Objekt: 01 - SO 01 Skladová hala

Místo:	Praha 9 - Vysočany	Datum:	19.12.2024
Zadavatel:	PS a.s., Pod Šancemi 444/1, Praha 9	Projektant:	JANSA PROJEKT s.r.o., Horní Nemojov 374, Nemojov
Uchazeč:	PILA MARTINICE s.r.o.	Zpracovatel:	JANSA PROJEKT s.r.o., Horní Nemojov 374, Nemojov

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

Náklady stavby celkem	25 919 255,66
HSV - Práce a dodávky HSV	7 685 593,30
1 - Zemní práce	1 985 274,92
2 - Zakládání	3 490 871,86
3 - Svislé a kompletní konstrukce	747 255,00
4 - Vodorovné konstrukce	12 329,63
5 - Komunikace pozemní	879 329,35
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	399 814,94
998 - Přesun hmot	170 717,60
PSV - Práce a dodávky PSV	18 233 662,36
712 - Povlakové krytiny	536 460,69
713 - Izolace tepelné	100 915,33
762 - Konstrukce tesařské	82 540,70
763 - Konstrukce suché výstavby	14 432 702,08
763—HK - Hlavní nosná konstrukce haly podle části D.1.2	11 766 500,00
763—DK - Doplnkové konstrukce haly podle části D.1.2	2 666 202,08
764 - Konstrukce klempířské	490 022,70
766 - Konstrukce truhlářské	1 990 645,61
767 - Konstrukce zámečnické	297 196,32
783 - Dokončovací práce - nátěry	303 178,93

SOUPIS PRACÍ

Stavba:		Rozšíření skladu soli v areálu pod Šancemi					
Objekt:		01 - SO 01 Skladová hala					
Místo:		Praha 9 - Vysočany			Datum:		19.12.2024
Zadavatel:		PS a.s., Pod Šancemi 444/1, Praha 9			Projektant:		JANSA PROJEKT s.r.o., Horní Nemojov 374, Nemojov
Uchazeč:		PILA MARTINICE s.r.o.			Zpracovatel:		JANSA PROJEKT s.r.o., Horní Nemojov 374, Nemojov

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

Náklady soupisu celkem						25 919 255,66	
------------------------	--	--	--	--	--	---------------	--

D		HSV	Práce a dodávky HSV			7 685 593,30	
---	--	-----	---------------------	--	--	--------------	--

D		1	Zemní práce			1 985 274,92	
---	--	---	-------------	--	--	--------------	--

1	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	174,047	2 300,00	400 308,10	CS ÚRS 2016 02
	PP		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3					
	VV		(58,58+12,02)*2*(1,51-0,56)		134,140			
	VV		12,02*4*0,8*(1,51-0,56)		36,541			
	VV		12,02*0,8*(0,91-0,56)		3,366			
	VV		Mezisoučet		174,047			
	VV		Součet		174,047			
2	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	174,047	2 300,00	400 308,10	CS ÚRS 2016 02
	PP		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3					
3	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	174,047	68,00	11 835,20	CS ÚRS 2016 02
	PP		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4					
4	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 740,470	68,00	118 351,96	CS ÚRS 2016 02
	PP		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m					
	VV		fig2					
	VV		174,047*10 "Přepočtené koeficientem množství		1 740,470			
	VV		Součet		1 740,470			
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	174,047	1 830,00	318 506,01	CS ÚRS 2016 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
6	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	313,285	1 830,00	573 311,55	CS ÚRS 2016 02
	PP		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)					
112	K	181151321	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 100 do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	600,000	29,70	17 820,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181151321					
	VV		"v.č. D.1.1.b.2. plocha mezi okapovým chodníkem a hranou svahu" 600,0		600,000			
113	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	600,000	17,40	10 440,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181351113					
114	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	162,000	601,00	97 362,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice					
	VV		600*0,27 "Přepočtené koeficientem množství		162,000			
115	K	181411141	Založení parterového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	600,000	31,40	18 840,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parterového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181411141					
116	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	12,000	113,00	1 356,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		osivo směs travní univerzál					
	VV		600*0,02 "Přepočtené koeficientem množství		12,000			
117	K	183402131	Rozrušení půdy souvislé pl přes 500 m2 hl přes 50 do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	600,000	16,00	9 600,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy přes 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/183402131					
118	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5	m2	600,000	1,83	1 098,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Obdělání půdy frézováním v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/183403113					
119	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5	m2	600,000	1,16	696,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Obdělání půdy kultivátorováním v rovině nebo na svahu do 1:5					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/183403114					
120	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	600,000	4,74	2 844,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/183403153					
121	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	600,000	0,53	318,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/183403161					
122	K	184813511	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 ručně	m2	600,000	3,80	2 280,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch ručně o jakékoli výměře postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/184813511					
D 2			Zakládání	3 490 871,86				
7	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	187,533	2 400,00	450 079,20	CS ÚRS 2016 02
PP			Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm					
8	K	273322611	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	100,576	4 840,00	486 787,84	CS ÚRS 2016 02
PP			Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37					
9	K	274322611	Základové pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	288,653	4 840,00	1 397 080,52	CS ÚRS 2016 02
PP			Základové pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37					
VV			(58,58+12,02)*2*1,1*(1,51-0,56)		147,554			
VV			12,02*4*0,8*(1,51-0,56)		36,541			
VV			12,02*0,8*(0,91-0,56)		3,366			
VV			Mezisoučet	"spodní část pasů"	187,461			
VV			(58,58-0,11*2+12,24)*2*0,88*(0,2+0,56)		94,435			
VV			-6,8*0,88*0,36		-2,154			
VV			12,24*(0,11+0,91+0,8)*(0,56-0,16)		8,911			
VV			Mezisoučet	"horní část pasů"	101,192			
VV			Součet		288,653			
10	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	587,566	670,00	393 669,22	CS ÚRS 2016 02
PP			Zřízení bednění stěn základových pasů					
VV			(58,58+12,02)*2*2*(1,51-0,56)		268,280			
VV			12,02*4*2*(1,51-0,56)		91,352			
VV			12,02*2*(0,91-0,56)		8,414			
VV			Mezisoučet	"spodní část pasů"	368,046			
VV			(58,58-0,11*2+12,24)*2*2*(0,2+0,56)		214,624			
VV			-6,8*2*0,36		-4,896			
VV			12,24*2*(0,56-0,16)		9,792			
VV			Mezisoučet	"horní část pasů"	219,520			
VV			Součet		587,566			
11	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	587,566	380,00	223 275,08	CS ÚRS 2016 02
PP			Odstranění bednění stěn základových pasů					
13	K	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	13,548	35 000,00	474 180,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)					
VV			(1,7551+1,047+10,6163+0,1293)	"D.1.1.b.7"	13,548			
VV			Součet		13,548			
14	K	274362021	Výztuž základových pásů svařovanými sítěmi Kari	t	1,880	35 000,00	65 800,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Výztuž základových pásů svařovanými sítěmi Kari					
VV			1,8804	"D.1.1.b.7"	1,880			
VV			Součet		1,880			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce	747 255,00				
15	K	342151113	Montáž opláštění stěn ocelových kcí ze sendvičových panelů šroubovaných budov v do 24 m	m2	554,578	215,04	119 255,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Montáž opláštění stěn ocelových kcí ze sendvičových panelů šroubovaných budov v do 24 m					
VV			(16,09+14,2+16,09)*(11,725-0,165)		536,153			
VV			14,2*(14,32-11,725)/2		18,425			
VV			Mezisoučet		554,578			
VV			Součet		554,578			
16	M	5532461221	panel sendvičový stěnový KS 1150 FR tl. 80 mm včetně kompletace a veškerých klempířských výrobků	m2	610,036	1 029,45	628 000,00	
PP			panel sendvičový stěnový KS 1150 FR tl. 80 mm včetně kompletace a veškerých klempířských výrobků					
D 4			Vodorovné konstrukce	12 329,63				
17	K	451457777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z MC tl do 50 mm	m2	36,750	158,00	5 806,50	CS ÚRS 2016 02
PP			Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z MC tl do 50 mm					
VV			(58,5+0,5+14,2+0,3)*0,5		36,750			
VV			Součet		36,750			
18	K	451459777	Příplatek ZKD 10 mm tl přes 50 mm u podkladu nebo lože pod dlažbu z MC	m2	183,750	35,50	6 523,13	CS ÚRS 2016 02
PP			Příplatek ZKD 10 mm tl přes 50 mm u podkladu nebo lože pod dlažbu z MC					
VV			(58,5+0,5+14,2+0,3)*0,5*5		183,750			
VV			Součet		183,750			
D 5			Komunikace pozemní	879 329,35				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	698,768	396,00	276 712,13	CS ÚRS 2016 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m					
20	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	698,768	29,00	20 264,27	CS ÚRS 2016 02
	PP		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2					
	VV		56,6*12,24+6,8*0,88		698,768			
	VV		Mezisoučet		698,768			
	VV		Součet		698,768			
21	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	1 397,536	15,00	20 963,04	CS ÚRS 2016 02
	PP		Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2					
22	K	576133211	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š do 3 m	m2	698,768	354,00	247 363,87	CS ÚRS 2016 02
	PP		Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š do 3 m					
23	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	698,768	398,00	278 109,66	CS ÚRS 2016 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu					
24	K	596841220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z cement malty vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	36,750	486,00	17 860,50	CS ÚRS 2016 02
	PP		Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z cement malty vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2					
	VV		(58,5+0,5+14,2+0,3)*0,5		36,750			
	VV		Součet		36,750			
25	M	592456000	dlažba desková betonová HBB 50x50x5 cm	m2	37,853	477,00	18 055,88	CS ÚRS 2016 02
	PP		dlažba desková betonová HBB 50x50x5 cm					
	VV		(58,5+0,5+14,2+0,3)*0,5*1,03		37,853			
	VV		Součet		37,853			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				399 814,94	
26	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	73,000	146,00	10 658,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm					
	VV		58,5+0,25+14,25		73,000			
	VV		Součet		73,000			
27	M	592185640	krajník silniční betonový ABK 50/25/8 50x25x8 cm	kus	146,000	210,00	30 660,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		krajník silniční betonový ABK 50/25/8 50x25x8 cm					
	VV		(58,5+0,25+14,25)*2		146,000			
	VV		Součet		146,000			
28	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	6,800	445,00	3 026,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého					
	VV		6,8		6,800			
	VV		Součet		6,800			
29	M	592174960	obrubník betonový silniční 100x15x25 cm šedá	kus	7,000	120,00	840,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		obrubník betonový silniční 100x15x25 cm šedá					
	VV		7,0		7,000			
	VV		Součet		7,000			
30	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	3,000	349,00	1 047,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého					
	VV		3,0		3,000			
	VV		Součet		3,000			
31	M	592174960	obrubník betonový silniční 100x15x25 cm šedá	kus	3,000	120,00	360,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		obrubník betonový silniční 100x15x25 cm šedá					
	VV		3,0		3,000			
	VV		Součet		3,000			
32	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	1 924,300	93,80	180 499,34	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m					
	VV		(58,5+14,2+1,5*4)*2*12,0		1 888,800			
	VV		14,2*2,5/2*2		35,500			
	VV		Mezisoučet		1 924,300			
	VV		Součet		1 924,300			
33	K	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	57 729,000	1,30	75 047,70	CS ÚRS 2016 02
	PP		Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití					
34	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	1 924,300	10,00	19 243,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m					
35	K	946112123	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š do 1,6 m dl do 3,2 m v do 12,6 m	kus	1,000	10 900,00	10 900,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š do 1,6 m dl do 3,2 m v do 12,6 m					

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
36		K	946112223	Příplatek k pojízdným věžím š do 1,6 m dl do 3,2 m v do 12,6 m za první a ZKD den použití	kus	14,000	1 140,00	15 960,00	CS ÚRS 2016 02	
		PP		Příplatek k pojízdným věžím š do 1,6 m dl do 3,2 m v do 12,6 m za první a ZKD den použití						
		VV		1*14		14,000				
		VV		Součet		14,000				
37		K	946112823	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š do 1,2 m dl do 3,2 m v do 12,6 m	kus	1,000	9 400,00	9 400,00	CS ÚRS 2016 02	
		PP		Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š do 1,2 m dl do 3,2 m v do 12,6 m						
38		K	952901221	Vyčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží	m2	830,558	50,00	41 527,90	CS ÚRS 2016 02	
		PP		Vyčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží						
		VV		58,49*14,20		830,558				
		VV		Součet		830,558				
39	M		449321130	přístroj hasicí ruční práškový	kus	1,000	323,00	323,00	CS ÚRS 2016 02	
		PP		přístroj hasicí ruční práškový						
40	M		4493211301	m+d výstražné tabulky	kpl	1,000	323,00	323,00		
		PP		m+d výstražné tabulky						
		D	998	Přesun hmot				170 717,60		
41		K	998021021	Přesun hmot pro haly s nosnou kci zděnou nebo monolitickou v do 20 m	t	1 707,176	100,00	170 717,60	CS ÚRS 2016 02	
		PP		Přesun hmot pro haly s nosnou kci zděnou nebo monolitickou v do 20 m						
		D	PSV	Práce a dodávky PSV				18 233 662,36		
		D	712	Povlakové krytiny				536 460,69		
42		K	7124617051	Provedení povlakové krytiny střech do 30° fólií kotvenou se svařovanými spoji	m2	893,912	200,00	178 782,40		
		PP		Provedení povlakové krytiny střech do 30° fólií kotvenou se svařovanými spoji						
		VV		(58,81-16,09)*7,6*2		649,344				
		VV		Mezisoučet		649,344				
		VV		16,09*7,6*2		244,568				
		VV		Mezisoučet		244,568				
		VV		Součet		893,912				
43	M		283429570	systém Sikaplan PVC SPL-18G light grey RO 2,00/15	m2	746,746	240,00	179 219,04	CS ÚRS 2016 02	
		PP		systém Sikaplan PVC SPL-18G light grey RO 2,00/15						
44	M		2834295701	systém Sikaplan PVC SPL-18VG light grey RO 2,00/15	m2	281,253	270,25	76 008,62		
		PP		systém Sikaplan PVC SPL-18VG light grey RO 2,00/15						
45		K	712491171	Provedení povlakové krytiny střech do 30° podkladní textilní vrstvy	m2	893,912	26,49	23 679,73	CS ÚRS 2016 02	
		PP		Provedení povlakové krytiny střech do 30° podkladní textilní vrstvy						
46	M		693111990	textilie GEOFILTEX 73 73/30 300 g/m2 do š 8,8 m	m2	714,278	31,09	22 206,90	CS ÚRS 2016 02	
		PP		textilie GEOFILTEX 73 73/30 300 g/m2 do š 8,8 m						
47	M		283431100	příslušenství pro PVC a FPO, univerzální SARNAVAP 1000 E RO 5,00/25	m2	269,025	60,00	16 141,50	CS ÚRS 2016 02	
		PP		příslušenství pro PVC a FPO, univerzální SARNAVAP 1000 E RO 5,00/25						
48		K	998712102	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	t	1,406	28 750,00	40 422,50	CS ÚRS 2016 02	
		PP		Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m						
		D	713	Izolace tepelné				100 915,33		
49		K	713141135	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena bodově 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	244,568	94,00	22 989,39	CS ÚRS 2016 02	
		PP		Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena bodově 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek						
50	M		631514970	deska minerální izolační střešní ISOVER S tl.50 mm	m2	249,459	282,00	70 347,44	CS ÚRS 2016 02	
		PP		deska minerální izolační střešní ISOVER S tl.50 mm						
51		K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	2,636	2 875,00	7 578,50	CS ÚRS 2016 02	
		PP		Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m						
		D	762	Konstrukce tesařské				82 540,70		
52		K	762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	2,451	575,00	1 409,33	CS ÚRS 2016 02	
		PP		Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4						
		VV		(58,48-0,99-0,1-0,88+12,04+58,48-0,99-0,1-0,88)*0,14*0,14		2,451				
		VV		"140/140"		2,451				
		VV		Součet		2,451				
53		K	762341675	Montáž bednění štítových okapových říms z dřevotřískových na pero a drážku	m2	14,430	460,00	6 637,80	CS ÚRS 2016 02	
		PP		Montáž bednění štítových okapových říms z dřevotřískových na pero a drážku						
		VV		55,5*0,13*2 "odvětrání hřebene"		14,430				
		VV		Součet		14,430				
54	M		607262800	deska dřevoštěpková OSB 3 PD4 2500x675x25 mm	m2	15,873	322,00	5 111,11	CS ÚRS 2016 02	
		PP		deska dřevoštěpková OSB 3 PD4 2500x675x25 mm						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		55,5*0,13*2*1,1					
	VV		Součet		15,873			
					15,873			
55	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, světlíky, klíny	m3	0,361	1 725,00	622,73	CS ÚRS 2016 02
	PP		Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, světlíky, klíny					
	VV		55,5*0,13*2*0,025		0,361			
	VV		Součet		0,361			
58	K	7625265101	Montáž podlahového soklu přilepením	m	125,060	58,00	7 253,48	
	PP		Montáž podlahového soklu přilepením					
	VV		(58,48-0,99-0,1-0,88+12,04+58,48-0,99-0,1-0,88)		125,060			
	VV		Součet		125,060			
59	M	612211590	hranol konstrukční masivní KVH Nsi 140 x 140 x 13000 mm, smrkové nepohledové	m	130,000	292,00	37 960,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		hranol konstrukční masivní KVH Nsi 140 x 140 x 13000 mm, smrkové nepohledové					
	VV		(58,48-0,99-0,1-0,88+12,04+58,48-0,99-0,1-0,88)*1,0395		130,000			
	VV		Součet		130,000			
60	K	998762102	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	t	1,365	17 250,00	23 546,25	CS ÚRS 2016 02
	PP		Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 12 m					
D	763		Konstrukce suché výstavby				14 432 702,08	
D	763—HK		Hlavní nosná konstrukce haly podle části D.1.2				11 766 500,00	
87	K	763990001R	Montáž hlavní nosné konstrukce haly včetně mechanizačních prostředků	kpl	1,000	1 115 500,00	1 115 500,00	
	PP		Montáž hlavní nosné konstrukce haly včetně mechanizačních prostředků					
88	M	612960001R	<i>dodávka nosných prvků konstrukce haly z LLD (příčle a sloupy rámů – 39 ks, štítové sloupy a sténové paždíky, obruby pásových oken a vrat, rozpěry a diagonály svislých ztužidel, vše CNC opracování) podle projektové dokumentace</i>	kpl	1,000	6 639 000,00	6 639 000,00	
	PP		dodávka nosných prvků konstrukce haly z LLD (příčle a sloupy rámů – 39 ks, štítové sloupy a sténové paždíky, obruby pásových oken a vrat, rozpěry a diagonály svislých ztužidel, vše CNC opracování) podle projektové dokumentace					
89	M	612960002R	<i>dodávka kotevního, montážního a spojovacího materiálu potřebného pro montáž nosné konstrukce v úpravě nerez a žárový zinek podle projektové dokumentace</i>	kpl	1,000	3 100 000,00	3 100 000,00	
	PP		dodávka kotevního, montážního a spojovacího materiálu potřebného pro montáž nosné konstrukce v úpravě nerez a žárový zinek podle projektové dokumentace					
90	K	763990002R	Dvouvrstvý nátěrový systém veškerých prvků z LLD nosné konstrukce haly — 1x základní impregnace + 1x vrchní lazura	kpl	1,000	772 000,00	772 000,00	
	PP		Dvouvrstvý nátěrový systém veškerých prvků z LLD nosné konstrukce haly — 1x základní impregnace + 1x vrchní lazura					
91	K	763990003R	Doprava hlavních konstrukcí a materiálů na staveniště	kpl	1,000	140 000,00	140 000,00	
	PP		Doprava hlavních konstrukcí a materiálů na staveniště					
D	763—DK		Doplňkové konstrukce haly podle části D.1.2				2 666 202,08	
92	K	763990004R	Montáž nosné konstrukce zárubní stěny včetně mechanizačních prostředků	m2	1 014,370	340,11	345 000,00	
	PP		Montáž nosné konstrukce zárubní stěny včetně mechanizačních prostředků					
	VV		(57,12*2+12,24)*8,02		1 014,370			
93	M	612960003R	<i>dodávka nosných prvků konstrukce zárubní stěny (impregnované „katrové“ trámy 100/180 mm s úpravou dvou stěn polodrážkou, CNC opracování) podle projektové dokumentace</i>	kpl	1,000	1 380 000,00	1 380 000,00	
	PP		dodávka nosných prvků konstrukce zárubní stěny (impregnované „katrové“ trámy 100/180 mm s úpravou dvou stěn polodrážkou, CNC opracování) podle projektové dokumentace					
94	M	612960004R	<i>dodávka kotevního materiálu pro zárubní stěnu (nerezové vruty) podle projektové dokumentace</i>	kpl	1,000	211 140,00	211 140,00	
	PP		dodávka kotevního materiálu pro zárubní stěnu (nerezové vruty) podle projektové dokumentace					
95	K	763990005R	Montáž nosného latění pod bednění střechy a opláštění stěn včetně mechanizačních prostředků	m2	1 914,369	34,84	66 700,00	
	PP		Montáž nosného latění pod bednění střechy a opláštění stěn včetně mechanizačních prostředků					
	VV		(7,515+7,515)*58,81		883,914			
	VV		(42,37*2+0,14*2)*11,515+51,45		1 030,455			
96	M	612960005R	<i>dodávka nosných prvků latění (impregnované „katrové“ fošny 50/100 mm s roztečí max 700 mm) podle projektové dokumentace</i>	kpl	1,000	106 605,00	106 605,00	
	PP		dodávka nosných prvků latění (impregnované „katrové“ fošny 50/100 mm s roztečí max 700 mm) podle projektové dokumentace					
97	M	612960006R	<i>dodávka kotevního materiálu pro latění střechy a stěn (nerezové hřebíky) podle projektové dokumentace</i>	kpl	1,000	89 000,00	89 000,00	
	PP		dodávka kotevního materiálu pro latění střechy a stěn (nerezové hřebíky) podle projektové dokumentace					
98	K	763990006R	Montáž bednění střešní roviny včetně mechanizačních prostředků	m2	883,914	127,00	112 257,08	
	PP		Montáž bednění střešní roviny včetně mechanizačních prostředků					
	VV		(7,515+7,515)*58,81		883,914			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
99	M	612960007R	dodávka bednění z desek OSB3 4PD tl. 25 mm podle projektové dokumentace	kpl	1,000	183 000,00	183 000,00	
	PP		dodávka bednění z desek OSB3 4PD tl. 25 mm podle projektové dokumentace					
100	M	612960008R	dodávka kotevního materiálu pro bednění střechy (nerezové hřebíky) podle projektové dokumentace	kpl	1,000	41 000,00	41 000,00	
	PP		dodávka kotevního materiálu pro bednění střechy (nerezové hřebíky) podle projektové dokumentace					
101	K	763990008R	Montáž nosné konstrukce posuvných vrat včetně mechanizačních prostředků	kus	1,000	46 000,00	46 000,00	
	PP		Montáž nosné konstrukce posuvných vrat včetně mechanizačních prostředků					
102	M	612960009R	dodávka nosných prvků konstrukce vrat (impregnované "katrové" trámy 140[200]/280 a vzpěry 80/280) podle projektové dokumentace	kpl	1,000	46 000,00	46 000,00	
	PP		dodávka nosných prvků konstrukce vrat (impregnované "katrové" trámy 140[200]/280 a vzpěry 80/280) podle projektové dokumentace					
103	M	612960010R	dodávka kotevního a spojovacího materiálu (nerez) pro vrata podle projektové dokumentace	kpl	1,000	11 500,00	11 500,00	
	PP		dodávka kotevního a spojovacího materiálu (nerez) pro vrata podle projektové dokumentace					
104	K	763990007R	Doprava doplňkových konstrukcí a materiálů na staveniště	kpl	1,000	28 000,00	28 000,00	
	PP		Doprava doplňkových konstrukcí a materiálů na staveniště					
D	764		Konstrukce klempířské				490 022,70	
63	K	764011445	Podkladní plech z PZ plechu pro hřebeny, nároží, úžlabí nebo okapové hrany tl. 1,0 mm rš 400 mm	m	14,200	506,00	7 185,20	CS ÚRS 2016 02
	PP		Podkladní plech z PZ plechu pro hřebeny, nároží, úžlabí nebo okapové hrany tl. 1,0 mm rš 400 mm					
	VV		14,2 "K10"		14,200			
	VV		Součet		14,200			
64	K	764212634	Oplechování štítu závětrnou lištou z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	31,000	520,00	16 120,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Oplechování štítu závětrnou lištou z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm					
	VV		31,0 "K03"		31,000			
	VV		Součet		31,000			
65	K	764212662	Oplechování rovné okapové hrany z Pz s povrchovou úpravou rš 200 mm	m	86,000	425,00	36 550,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Oplechování rovné okapové hrany z Pz s povrchovou úpravou rš 200 mm					
	VV		43,0*2 "K01"		86,000			
	VV		Součet		86,000			
66	K	764212663	Oplechování rovné okapové hrany z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	32,500	449,00	14 592,50	CS ÚRS 2016 02
	PP		Oplechování rovné okapové hrany z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm					
	VV		16,25*2 "K02"		32,500			
	VV		Součet		32,500			
67	K	7642214061	Oplechování větraného hřebene s větrací mřížkou z Al plechu rš 500 mm	m	56,000	1 127,00	63 112,00	
	PP		Oplechování větraného hřebene s větrací mřížkou z Al plechu rš 500 mm					
	VV		56,0 "K07"		56,000			
	VV		Součet		56,000			
68	K	764226401	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Al plechu rš 150 mm	m	72,900	563,00	41 042,70	CS ÚRS 2016 02
	PP		Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Al plechu rš 150 mm					
	VV		54*1,35 "K08"		72,900			
	VV		Součet		72,900			
69	K	764226402	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Al plechu rš 200 mm	m	72,900	598,00	43 594,20	CS ÚRS 2016 02
	PP		Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Al plechu rš 200 mm					
	VV		54*1,35 "K09"		72,900			
	VV		Součet		72,900			
70	K	764226405	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Al plechu rš 400 mm	m	14,200	770,00	10 934,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Al plechu rš 400 mm					
	VV		14,2 "K10"		14,200			
	VV		Součet		14,200			
71	K	764226406	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Al plechu rš 500 mm	m	7,100	770,00	5 467,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Al plechu rš 500 mm					
	VV		7,1 "K11"		7,100			
	VV		Součet		7,100			
72	K	764311613	Lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	112,000	449,00	50 288,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm					
	VV		56,0*2 "K06"		112,000			
	VV		Součet		112,000			
73	K	764521404	Žlab podokapní půlkruhový z Al plechu rš 330 mm	m	118,000	900,00	106 200,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Žlab podokapní půlkruhový z Al plechu rš 330 mm					
	VV		59,0*2 "K04"		118,000			
	VV		Součet		118,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
74	K	764521444	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Al plechu 330/100 mm	kus	6,000	644,00	3 864,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Al plechu 330/100 mm					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
75	K	764527404	Dilatace žlabů z Al plechu dilatačního vložením pásu s pryžovou vložkou rš 330 mm	m	2,640	575,00	1 518,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Dilatace žlabů z Al plechu dilatačního vložením pásu s pryžovou vložkou rš 330 mm					
	VV		8*0,33		2,640			
	VV		Součet		2,640			
76	K	764528422	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Al plechu průměru 100 mm	m	72,000	897,00	64 584,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Al plechu průměru 100 mm					
	VV		12,0*6	"K05"	72,000			
	VV		Součet		72,000			
77	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	0,987	25 300,00	24 971,10	CS ÚRS 2016 02
	PP		Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m					
	D	766	Konstrukce truhlářské				1 990 645,61	
78	K	766412224	Montáž obložení stěn plochy přes 1 m2 palubkami modřínovými přes 100 mm	m2	1 100,541	517,93	570 000,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž obložení stěn plochy přes 1 m2 palubkami modřínovými přes 100 mm					
	VV		(58,5-16,09+14,17+58,5-16,09)*(11,725-0,165)		1 144,324			
	VV		14,2*(14,32-11,725)/2		18,425			
	VV		-1,28*0,9*24	"okna"	-27,648			
	VV		-1,28*0,9*30	"žaluzie"	-34,560			
	VV		Mezisoučet		1 100,541			
	VV		Součet		1 100,541			
79	M	611911570	palubky obkladové modřín profil klasický 21 x 121 mm A/B	m2	1 210,595	759,00	918 841,61	CS ÚRS 2016 02
	PP		palubky obkladové modřín profil klasický 21 x 121 mm A/B					
80	K	766621001	Montáž dřevěných oken plochy přes 1 m2 pevných výšky do 1,5 m s rámem do dřevěné kce	m2	63,180	823,05	52 000,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž dřevěných oken plochy přes 1 m2 pevných výšky do 1,5 m s rámem do dřevěné kce					
	VV		1,3*0,9*24	"okna"	28,080			
	VV		1,3*0,9*30	"žaluzie"	35,100			
	VV		Mezisoučet		63,180			
	VV		Součet		63,180			
81	M	6113213401	okno dřevěné pevné z profilů euro IV-68 128 x 90 cm - 01	kus	24,000	4 921,00	118 104,00	
	PP		okno dřevěné pevné z profilů euro IV-68 128 x 90 cm - 01					
	VV		24	"okna"	24,000			
	VV		Mezisoučet		24,000			
	VV		Součet		24,000			
82	M	6113213402	žaluzie dřevěná pevná z profilů euro IV-68 128 x 90 cm - Z1	kus	30,000	7 015,00	210 450,00	
	PP		žaluzie dřevěná pevná z profilů euro IV-68 128 x 90 cm - Z1					
	VV		30	"žaluzie"	30,000			
	VV		Součet		30,000			
83	K	7666981121	Montáž a dodávka kování posuvných vrat	kus	1,000	35 000,00	35 000,00	
	PP		Montáž a dodávka kování posuvných vrat					
84	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	13,986	6 166,88	86 250,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m					
	D	767	Konstrukce zámečnické				297 196,32	
105	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm do 5 kg	kg	356,100	170,00	60 537,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767995111					
	VV		"v.č. D.1.1.b.7" 110,5+245,6		356,100			
106	M	13611228R	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 10mm tabule včetně nařezání na požadovaný rozměr	t	0,381	35 300,00	13 449,30	
	PP		plech ocelový hladký jakost S235JR tl 10mm tabule včetně nařezání na požadovaný rozměr					
	VV		356,1*0,00107 'Přepočtené koeficientem množství		0,381			
107	K	767995112	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 5 do 10 kg	kg	758,500	129,00	97 846,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 5 do 10 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767995112					
	VV		"v.č. D.1.1.b.7" 758,5		758,500			
108	M	13010716R	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 140 včetně nařezání na požadovaný rozměr	t	0,812	33 500,00	27 202,00	
	PP		ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 140 včetně nařezání na požadovaný rozměr					
	VV		758,5*0,00107 'Přepočtené koeficientem množství		0,812			
109	K	767995112	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 5 do 10 kg	kg	574,900	129,00	74 162,10	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 5 do 10 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767995112					
	VV		"v.č. D.1.1.b.7" 574,9		574,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
110	M	13010818R	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 120 včetně nařezání na požadovaný rozměr	t	0,615	33 300,00	20 479,50	
	PP		ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 120 včetně nařezání na požadovaný rozměr					
	VV		574,9*0,00107 'Přepočtené koeficientem množství		0,615			
111	K	998767102	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v přes 6 do 12 m	t	1,913	1 840,00	3 519,92	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m					
			základní v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998767102					
D	783		Dokončovací práce - nátěry				303 178,93	
86	K	783218111	Lazurovací dvojnásobný syntetický nátěr tesařských konstrukcí	m2	1 170,575	259,00	303 178,93	CS ÚRS 2016 02
	PP		Lazurovací dvojnásobný syntetický nátěr tesařských konstrukcí					
	VV		"fig21" 1100,541		1 100,541			
	VV		(58,48-0,99-0,1-0,88+12,04+58,48-0,99-0,1-0,88)*(0,14+0,14)*2 "140/140"		70,034			
	VV		Součet		1 170,575			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rozšíření skladu soli v areálu pod Šancemi
Objekt: 03 - Likvidace dešťových vod

Místo:	Praha 9 - Vysočany	Datum:	19.12.2024
Zadavatel:	PS a.s., Pod Šancemi 444/1, Praha 9	Projektant:	JANSA PROJEKT s.r.o., Horní Nemojov 374, Nemojov
Uchazeč:	PILA MARTINICE s.r.o.	Zpracovatel:	JANSA PROJEKT s.r.o., Horní Nemojov 374, Nemojov

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

Náklady stavby celkem	2 807 617,42
HSV - Práce a dodávky HSV	2 786 747,40
1 - Zemní práce	1 397 496,10
2 - Zakládání	175 352,75
3 - Svislé a kompletní konstrukce	452 308,08
4 - Vodorovné konstrukce	72 758,80
5 - Komunikace pozemní	215 091,50
8 - Trubní vedení	302 827,01
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	16 469,74
997 - Přesun sutě	57 069,54
998 - Přesun hmot	97 373,88
PSV - Práce a dodávky PSV	20 870,02
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	20 870,02

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rozšíření skladu soli v areálu pod Šancemi

Objekt: 03 - Likvidace dešťových vod

Místo:	Praha 9 - Vysočany	Datum:	19.12.2024
Zadavatel:	PS a.s., Pod Šancemi 444/1, Praha 9	Projektant:	JANSA PROJEKT s.r.o., Horní Nemojov 374, Nemojov
Uchazeč:	PILA MARTINICE s.r.o.	Zpracovatel:	JANSA PROJEKT s.r.o., Horní Nemojov 374, Nemojov

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

Náklady soupisu celkem 2 807 617,42

D HSV Práce a dodávky HSV 2 786 747,40

D 1 Zemní práce 1 397 496,10

20	K	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	122,288	91,50	11 189,35	
	PP		Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2					
	VV		odstranění podkladních vrstev živ.krytu v trase dešť.kan.					
	VV		"nad potrubím" (3,06+(52,0-16,13))*(1,0+2*0,3)		62,288			
	VV		"nad RN1" 12,0*5,0		60,000			
	VV	asf_podkl	Součet		122,288			
21	K	113107183	Odstranění podkladu živíčního tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	140,860	120,00	16 903,20	
	PP		Odstranění podkladu živíčního tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2					
	VV		odstranění živ.krytu v trase dešť.kan.					
	VV		"nad potrubím" (3,06+(52,0-16,13)+1,5)*(1,0+2*0,5)		80,860			
	VV		"nad RN1" 12,0*5,0		60,000			
	VV	asf	Součet		140,860			
22	K	115001102	Převezení vody potrubím DN přes 100 do 150	m	50,000	499,00	24 950,00	
	PP		Převezení vody potrubím DN přes 100 do 150					
23	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	336,000	85,40	28 694,40	
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min					
	VV		14*24		336,000			
24	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	14,000	50,80	711,20	
	PP		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min					
25	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	108,330	61,70	6 683,96	
	PP		Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně					
	VV		areál.rozvod dešť.kanalizace:					
	VV		úsek st.52,0-ŠD4:					
	VV		"potrubí" (81,55-52,0)*1,5		44,325			
	VV		"RŠ (ŠD2, ŠD3, ŠD4)" 1,5*1,5*3		6,750			
	VV		úsek ŠD3-ŠD5:					
	VV		"potrubí" 20,79*1,5		31,185			
	VV		"RŠ (ŠD5)" 1,5*1,5		2,250			
	VV	zel_zpět	Mezisoučet		84,510			
	VV		nápojení svodů:					
	VV		"D1" (0,58+3,66)*1,5		6,360			
	VV		"D2" (1,87+3,72)*1,5		8,385			
	VV		"D3" (0,54+3,0,9)*1,5					
	VV		"D4" (2,38)*1,5		3,570			
	VV		"D5" (1,84)*1,5		2,760			
	VV		"D6" (1,83)*1,5		2,745			
	VV		Mezisoučet		23,820			
	VV		Součet		108,330			
26	K	131351204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	121,440	520,00	63 148,80	
	PP		Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně					
	VV		"RN1" 11,0*4,0*(3,21-0,45)		121,440			
	VV	V1	Součet		121,440			
27	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	43,409	710,00	30 820,39	
	PP		Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně					
	VV		Přípojky střešních svodů					
	VV		pod zákl.deskou (předpoklad tl.0,5m - bourání viz hlavní SO)					
	VV		"D1" (18,26-4,16)*0,8*(1,0-0,5)		5,640			
	VV		"D2" (18,31-4,22)*0,8*(1,0-0,5)		5,636			
	VV		"D3" (17,69-3,59)*0,8*(1,0-0,5)		5,640			
	VV		Mezisoučet		16,916			
	VV		v zeleni					
	VV		"D1" (0,58+3,66)*0,8*(1,05-0,15)		3,053			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"D2" (1,87+3,72)*0,8*(1,0-0,15)		3,801			
	VV		"D3" (0,54+3,09)*0,8*(1,05-0,15)		2,614			
	VV		"D4" (2,38)*0,8*(1,1-0,15)		1,809			
	VV		"D5" (1,84)*0,8*(1,05-0,15)		1,325			
	VV		"D6" (1,83)*0,8*(1,1-0,15)		1,391			
	VV		Mezisoučet		13,993			
	VV		hloubení pro zaslepení stáv.potrubí					
	VV		2,5*2,5*2,0		12,500			
	VV	V2	Součet		43,409			
28	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v horně třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	163,455	342,00	55 901,61	
	PP		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v horně třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3					
	VV		areálová dešťová kanalizace					
	VV		v živ.povrchu:					
	VV		úsek napojení na stáv.stoku-st.52,0: prům.hl. 1,8m, š=1,0m					
	VV		"potrubí" (52,0-11,0)*1,0*(1,8-0,45)		55,350			
	VV		"RŠ (ŠD0, ŠD1)" 1,5*1,5*(3,13+1,64-2*0,45)		8,708			
	VV		Mezisoučet		64,058			
	VV		v zeleni:					
	VV		úsek st.52,0-ŠD4: prům.hl. 2,0m, š=1,0m					
	VV		"potrubí" (81,55-52,0-2*1,5)*1,0*(2,0-0,15)		49,118			
	VV		"RŠ (ŠD2, ŠD3, ŠD4)" 1,5*1,5*(2,23+2,23+1,55-3*0,15)		12,510			
	VV		Mezisoučet		61,628			
	VV		úsek ŠD3-ŠD5: prům.hl. 1,8m, š=1,0m					
	VV		"potrubí" 20,79*1,0*(1,8-0,15)		34,304			
	VV		"RŠ (ŠD5)" 1,5*1,5*(1,69-0,15)		3,465			
	VV		Mezisoučet		37,769			
	VV	V3	Součet		163,455			
29	K	139001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	32,830	342,00	11 227,86	
	PP		Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení					
	VV		ztižení vykopávky z důvodu křížení IS ve výkopu:					
	VV		"odhadem 10%" (V1+V2+V3)*0,1		32,830			
	VV		Součet		32,830			
30	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	35,815	146,00	5 228,99	
	PP		Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m					
	VV		předpoklad nasazení příložného pažení cca 10% celkové plochy pažených vykopávek rýh					
	VV		paž_rýh*0,1		35,815			
	VV		Součet		35,815			
31	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	35,815	86,20	3 087,25	
	PP		Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m					
32	K	151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	322,339	209,00	67 368,85	
	PP		Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m					
	VV		areálová dešťová kanalizace					
	VV		v živ.povrchu:					
	VV		úsek napojení na stáv.stoku-st.52,0: prům.hl. 1,8m, š=1,0m					
	VV		"potrubí" (52,0-11,0)*1,8*2+1,0*1,8		149,400			
	VV		"RŠ (ŠD0, ŠD1)" 2*(1,5-1,0)*(3,13+1,64)		4,770			
	VV		Mezisoučet		154,170			
	VV		v zeleni:					
	VV		úsek st.52,0-ŠD4:					
	VV		"potrubí" (81,55-52,0)*2,0*2		118,200			
	VV		"RŠ (ŠD2, ŠD3, ŠD4)" 2*(1,5-1,0)*(2,23+2,23)+(1,5+1,5-1,0)*1,55		7,560			
	VV		Mezisoučet		125,760			
	VV		úsek ŠD3-ŠD5:					
	VV		"potrubí" 20,79*1,8*2		74,844			
	VV		"RŠ (ŠD5)" (1,5+1,5-1,0)*1,69		3,380			
	VV		Mezisoučet		78,224			
	VV	paž_rýh	Součet		358,154			
	VV		předpoklad nasazení paž.boxů cca 90% celkové plochy pažených vykopávek rýh					
	VV		paž_rýh*0,9		322,339			
	VV		Součet		322,339			
33	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	322,339	111,00	35 779,63	
	PP		Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m					
34	K	151711111	Osazení zápor ocelových dl do 8 m	m	140,000	900,00	126 000,00	
	PP		Osazení zápor ocelových dl do 8 m					
	VV		jáma 11,0x4,0m, hl.3,2m; rozteč zápor á=1,0:					
	VV		předpoklad: kořen záporý 1,5m; přesah nad terén 0,3m					
	VV		"celkem 28ks zápor l240" 28*(3,2+1,5+0,3)		140,000			
	VV		Součet		140,000			
35	M	13010726	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 240	t	5,068	35 500,00	179 914,00	
	PP		ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 240					
	VV		předpoklad: kořen záporý 1,5m; přesah nad terén 0,3m					
	VV		"celkem 28ks zápor l240" 28*(3,2+1,5+0,3)*36,2/1000		5,068			
	VV		Součet		5,068			
36	M	58931970	beton C 8/10 kamenivo frakce 0/22	m3	7,348	3 350,00	24 615,80	
	PP		beton C 8/10 kamenivo frakce 0/22					
	VV		beton kořene záporý do vrtu prům.450mm					
	VV		"kořen délky 1,5m" 28*1,5*PI*(0,225)^2*1,1		7,348			
	VV		Součet		7,348			
37	K	151711131	Vytažení zápor ocelových dl do 8 m	m	140,000	500,00	70 000,00	
	PP		Vytažení zápor ocelových dl do 8 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	151721111	Zřízení pažení do ocelových zápor hl výkopu do 4 m s jeho následným odstraněním	m2	105,300	500,00	52 650,00	
	PP		Zřízení pažení do ocelových zápor hl výkopu do 4 m s jeho následným odstraněním					
	VV		"RN1" 2*(11,0+4,0)*(3,21+0,3)		105,300			
	VV		Součet		105,300			
39	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	356,761	47,90	17 088,85	
	PP		Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3					
	VV	ornice	"ornice na skládku" 108,33*0,15		16,250			
	VV		"výkopek pro zpětný zásyp (skládka a zpět)" zás_zem*2		167,782			
	VV		"materiál pro lože a obsyp, zásyp" lože+obsyp+zás_ŠD		172,729			
	VV		Součet		356,761			
40	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	122,973	312,00	38 367,58	
	PP		Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3					
	VV		V2+V3-zás_zem		122,973			
41	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	121,440	362,00	43 961,28	
	PP		Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5					
	VV		V1		121,440			
42	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	256,620	167,00	42 855,54	
	PP		Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3					
	VV		"výkopek pro zpětný zásyp" zás_zem		83,891			
	VV		"materiál pro lože a obsyp, zásyp" lože+obsyp+zás_ŠD		172,729			
	VV		Součet		256,620			
43	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	439,943	290,00	127 583,47	
	PP		Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04					
	VV		V2+V3-zás_zem		122,973			
	VV		V1		121,440			
	VV		Součet		244,413			
	VV		244,413*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		439,943			
44	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	256,620	22,00	5 645,64	
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky					
	VV		"výkopek pro zpětný zásyp" zás_zem		83,891			
	VV		"materiál pro lože a obsyp, zásyp" lože+obsyp+zás_ŠD		172,729			
	VV		Součet		256,620			
45	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	185,701	700,00	129 990,70	
	PP		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním v živ.povrchu (ŠD):					
	VV		úsek napojení na stáv.stoku-st.52.0: prům.hl. 1,8m, š=1,0m					
	VV		"potrubí DN200" (52,0-11,0)*1,0*(1,8-0,1-0,2-0,3-0,45)		30,750			
	VV		"RŠ (ŠD0, ŠD1)" (1,5*1,5-PI*(0,62)^2)*(3,13+1,64-2*(0,1+0,45))		3,826			
	VV		"RN1" 11,0*4,0*(3,21-0,45)		121,440			
	VV		- "podkladní deska" 3,9		-3,900			
	VV		- "těleso RN1" 2*(4,8*2,3*2,22+PI*(0,5)^2*0,82)		-50,306			
	VV	zás_ŠD	Mezisoučet		101,810			
	VV		v zeleni (výkopkem - nutno posoudit geotechnikem):					
	VV		úsek st.52,0-ŠD4: prům.hl. 2,0m, š=1,0m					
	VV		"potrubí DN200" (54,75-52,0)*1,0*(2,0-0,1-0,2-0,3-0,15)		3,438			
	VV		"potrubí DN160" (81,55-54,74-2*1,5)*1,0*(2,0-0,1-0,16-0,3-0,15)		30,715			
	VV		"RŠ (ŠD2, ŠD3, ŠD4)" (1,5*1,5-PI*(0,62)^2)*(2,23+2,23+1,55-3*(0,1+0,15))		5,483			
	VV		úsek ŠD3-ŠD5: prům.hl. 1,8m, š=1,0m					
	VV		"potrubí DN160" 20,79*1,0*(1,8-0,1-0,16-0,3-0,15)		22,661			
	VV		"RŠ (ŠD5)" (1,5*1,5-PI*(0,62)^2)*(1,69-0,1-0,15)		1,501			
	VV		Přípojky střešních svodů (na úroveň PT)					
	VV		"D1" (0,58+3,66)*0,8*(1,05-0,1-0,16-0,3)		1,662			
	VV		"D2" (1,87+3,72)*0,8*(1,0-0,1-0,16-0,3)		1,968			
	VV		"D3" (0,54+3,09)*0,8*(1,05-0,1-0,16-0,3)		1,423			
	VV		"D4" (2,38)*0,8*(1,1-0,1-0,16-0,3)		1,028			
	VV		"D5" (1,84)*0,8*(1,05-0,1-0,16-0,3)		0,721			
	VV		"D6" (1,83)*0,8*(1,1-0,1-0,16-0,3)		0,791			
	VV		hloubení pro zaslepení stáv.potrubí					
	VV		2,5*2,5*2,0		12,500			
	VV	zás_zem	Mezisoučet		83,891			
	VV		Součet		185,701			
46	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	203,620	519,00	105 678,78	
	PP		šterkodrt' frakce 0/63					
	VV		zásyp pod pojížděnými plochami:					
	VV		zás_ŠD		101,810			
	VV		Součet		101,810			
	VV		101,81*2 "Přepočtené koeficientem množství		203,620			
47	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	55,493	233,00	12 929,87	
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m					
	VV		obsyp do výše 300mm nad potrubí:					
	VV		areálová dešťová kanalizace					
	VV		v živ.povrchu:					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		úsek napojení na stáv.stoku-st.52,0: prům.hl. 1,8m, š=1,0m					
	VV		"potrubí DN200" (52,0-11,0)*(1,0*(0,2+0,3)-PI*(0,1)^2)		19,212			
	VV		Mezisoučet		19,212			
	VV		v zeleni:					
	VV		úsek st.52,0-ŠD4: prům.hl. 2,0m, š=1,0m					
	VV		"potrubí DN200" (54,74-52,0)*(1,0*(0,2+0,3)-PI*(0,1)^2)		1,284			
	VV		"potrubí DN160" (81,55-54,74)*(1,0*(0,16+0,3)-PI*(0,08)^2)		11,794			
	VV		Mezisoučet		13,078			
	VV		úsek ŠD3-ŠD5: prům.hl. 1,8m, š=1,0m					
	VV		"potrubí DN160" 20,79*(1,0*(0,16+0,3)-PI*(0,08)^2)		9,145			
	VV		Mezisoučet		9,145			
	VV		Připojky střešních svodů					
	VV		do výše zákl.desky (předpoklad tl.0,5m), tj. tl.cca 240mm:					
	VV		"D1, PP DN160" (18,26-4,16)*(0,8*(1,0-0,5-0,1-0,16)-PI*(0,08)^2)		2,424			
	VV		"D2, PP DN160" (18,31-4,22)*(0,8*(1,0-0,5-0,1-0,16)-PI*(0,08)^2)		2,422			
	VV		"D3, PP DN160" (17,69-3,59)*(0,8*(1,0-0,5-0,1-0,16)-PI*(0,08)^2)		2,424			
	VV		Mezisoučet		7,270			
	VV		v zeleni					
	VV		"D1, PP DN160" (0,58+3,66)*(0,8*(0,16+0,3)-PI*(0,08)^2)		1,475			
	VV		"D2, PP DN160" (1,87+3,72)*(0,8*(0,16+0,3)-PI*(0,08)^2)		1,945			
	VV		"D3, PP DN160" (0,54+3,09)*(0,8*(0,16+0,3)-PI*(0,08)^2)		1,263			
	VV		"D4, PP DN160" (2,38)*(0,8*(0,16+0,3)-PI*(0,08)^2)		0,828			
	VV		"D5, PP DN160" (1,84)*(0,8*(0,16+0,3)-PI*(0,08)^2)		0,640			
	VV		"D6, PP DN160" (1,83)*(0,8*(0,16+0,3)-PI*(0,08)^2)		0,637			
	VV		Mezisoučet		6,788			
	VV	obsyp	Součet		55,493			
48	M	58337331	štěrkopísek frakce 0/22	t	110,986	385,00	42 729,61	
	PP		štěrkopísek frakce 0/22					
	VV		55,493*2 "Přepočtené koeficientem množství		110,986			
49	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	84,510	93,10	7 867,88	
	PP		Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně					
	VV		zel_zpět		84,510			
50	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	84,510	24,00	2 028,24	
	PP		Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5					
	VV		Zel_zpět		84,510			
51	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	2,535	140,00	354,90	
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná					
	VV		Zel_zpět		84,510			
	VV		84,51*0,03 "Přepočtené koeficientem množství		2,535			
52	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	84,510	16,10	1 360,61	
	PP		Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně					
	VV		zel_zpět		84,510			
53	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	122,288	25,90	3 167,26	
	PP		Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně					
	VV		asf_podkl		122,288			
54	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	1,268	396,00	502,13	
	PP		Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2					
	VV	voda	Zel_zpět*15,0/1000		1,268			
55	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	1,268	401,00	508,47	
	PP		Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m					
	VV		voda		1,268			
D	2		Zakládání				175 352,75	
56	K	219991115	Položení chráničky z plastových trubek DN přes 150 do 200 mm	m	9,000	53,70	483,30	
	PP		Položení chráničky z plastových trubek DN přes 150 do 200 mm					
	VV		prostup základy:					
	VV		6*1,5		9,000			
	VV		Součet		9,000			
57	M	28611137	trubka kanalizační PVC DN 200x2000mm SN4	m	9,450	401,00	3 789,45	
	PP		trubka kanalizační PVC DN 200x2000mm SN4					
	VV		9*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		9,450			
58	K	226111112	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D přes 400 do 450 mm hl od 0 do 5 m hornina II	m	131,600	1 300,00	171 080,00	
	PP		Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D přes 400 do 450 mm hl od 0 do 5 m hornina II					
	VV		předpoklad: kořen zápory 1,5m					
	VV		"celkem 28ks" 28*(3,2+1,5)		131,600			
	VV		Součet		131,600			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				452 308,08	
59	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	157,280	48,50	7 628,08	
	PP		Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci					
	VV		PP160_v+PP200		157,280			
	VV		Součet		157,280			
60	K	382122122	Montáž dna ŽB prefabrikovaných pravoúhlých nádrží včetně těsnění výšky přes 1 do 3 m hmotnosti do 22 t délky přes 3 do 5 m	kus	2,000	15 700,00	31 400,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž dna ŽB prefabrikovaných pravoúhlých nádrží včetně těsnění výšky přes 1 do 3 m hmotnosti do 22 t délky přes 3 do 5 m					
61	M	59226139R	dno pravoúhlé nádrže vysoké 2300x4800x2050mm, užitný objem 17,9m3	kus	1,000	137 000,00	137 000,00	
PP			dno pravoúhlé nádrže vysoké 2300x4800x2050mm, užitný objem 17,9m3					
P			Poznámka k položce: součástí RN jsou otvory pro prostupy potrubí a žebřík (detailně viz PD)					
62	M	59226140R	dno pravoúhlé nádrže vysoké 2300x4800x2050mm, užitný objem 17,9m3 vč. osazení a dodávky výrovního regulátoru	kus	1,000	132 000,00	132 000,00	
PP			dno pravoúhlé nádrže vysoké 2300x4800x2050mm, užitný objem 17,9m3 vč. osazení a dodávky výrovního regulátoru					
P			Poznámka k položce: součástí RN jsou otvory pro prostupy potrubí, žebřík a výrovní regulátor odtoku Qn=0,5l/s (detailně viz PD)					
63	K	382122312	Montáž zákrytové desky ŽB prefabrikovaných pravoúhlých nádrží délky přes 3 do 5 m	kus	2,000	7 440,00	14 880,00	
PP			Montáž zákrytové desky ŽB prefabrikovaných pravoúhlých nádrží délky přes 3 do 5 m					
64	M	59226165R	deska zákrytová pravoúhlé nádrže vysoké, tl.200mm 2300x4800x200mm otvor 1x	kus	2,000	64 700,00	129 400,00	
PP			deska zákrytová pravoúhlé nádrže vysoké, tl.200mm 2300x4800x200mm otvor 1x					
D 4			Vodorovné konstrukce	72 758,80				
65	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	15,426	1 230,00	18 973,98	
PP			Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku					
VV			areálová dešťová kanalizace					
VV			v živ.povrchu:					
VV			úsek napojení na stáv.stoku-st.52,0: prům.hl. 1,8m, š=1,0m					
VV			"potrubí" (52,0-11,0)*1,0*0,1	4,100				
VV			"RŠ (ŠD0, ŠD1)" 1,5*1,5*0,1*2	0,450				
VV			Mezisoučet	4,550				
VV			v zeleni:					
VV			úsek st.52,0-ŠD4: prům.hl. 2,0m, š=1,0m					
VV			"potrubí" (81,55-52,0)*1,0*0,1	2,955				
VV			"RŠ (ŠD2, ŠD3, ŠD4)" 1,5*1,5*0,1*3	0,675				
VV			Mezisoučet	3,630				
VV			úsek ŠD3-ŠD5: prům.hl. 1,8m, š=1,0m					
VV			"potrubí" 20,79*1,0*0,1	2,079				
VV			"RŠ (ŠD5)" 1,5*1,5*0,1	0,225				
VV			Mezisoučet	2,304				
VV			Přípojky sřešních svodů					
VV			pod zákl.deskou (předpoklad tl.0,5m - bourání viz hlavní SO)					
VV			"D1" (18,26-4,16)*0,8*0,1	1,128				
VV			"D2" (18,31-4,22)*0,8*0,1	1,127				
VV			"D3" (17,69-3,59)*0,8*0,1	1,128				
VV			Mezisoučet	3,383				
VV			v zeleni					
VV			"D1" (0,58+3,66)*0,8*0,1	0,339				
VV			"D2" (1,87+3,72)*0,8*0,1	0,447				
VV			"D3" (0,54+3,09)*0,8*0,1	0,290				
VV			"D4" (2,38)*0,8*0,1	0,190				
VV			"D5" (1,84)*0,8*0,1	0,147				
VV			"D6" (1,83)*0,8*0,1	0,146				
VV			Mezisoučet	1,559				
VV			lože	15,426				
66	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo rámů v do 100 mm	kus	2,000	910,00	1 820,00	
PP			Osazení betonových prstenců nebo rámů v do 100 mm					
67	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	2,000	409,00	818,00	
PP			prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm					
VV			komín RN (předpoklad):					
VV			2	2,000				
VV			Součet	2,000				
68	K	452321151	Podkladní desky ze ŽB tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	3,900	4 560,00	17 784,00	
PP			Podkladní desky ze ŽB tř. C 20/25 otevřený výkop					
VV			podkladní deska RN					
VV			(9,7+2*0,15)*(2,3+2*0,15)*0,15	3,900				
VV			Součet	3,900				
69	K	452351111	Bednění podkladních desek nebo sedlového lože pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop zřízení	m2	3,780	629,00	2 377,62	
PP			Bednění podkladních desek nebo sedlového lože pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop zřízení					
VV			podkladní deska RN					
VV			(9,7+2,3+4*0,15)*2*0,15	3,780				
VV			Součet	3,780				
70	K	452351112	Bednění podkladních desek nebo sedlového lože pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop odstranění	m2	105,300	134,00	14 110,20	
PP			Bednění podkladních desek nebo sedlového lože pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop odstranění					
71	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,450	37 500,00	16 875,00	
PP			Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari					
VV			2x KARI 8/100/100					
VV			(9,7+2*0,15)*(2,3+2*0,15)*2*1,1*7,87/1000	0,450				
VV			Součet	0,450				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 5			Komunikace pozemní	215 091,50				
72	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	244,576	209,00	51 116,38	
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm					
	VV		asf_podkl*2		244,576			
73	K	565135101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 1,5 m	m2	140,860	390,00	54 935,40	
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl					
	VV		50 mm š do 1,5 m		140,860			
			asf					
74	K	573111111	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	140,860	19,90	2 803,11	
	PP		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2					
	VV		asf		140,860			
75	K	573231107R	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,35 kg/m2	m2	281,720	16,10	4 535,69	
	PP		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,35 kg/m2					
	VV		asf*2		281,720			
76	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	140,860	324,00	45 638,64	
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z					
	VV		nemodifikovaného asfaltu		140,860			
			asf					
77	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	140,860	398,00	56 062,28	
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z					
	VV		nemodifikovaného asfaltu		140,860			
			asf					
D 8			Trubní vedení	302 827,01				
78	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	119,120	174,00	20 726,88	
	PP		Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z					
	VV		polypropylenu DN 150					
	VV		areálová dešťová kanalizace		26,810			
	VV		"úsek st.52,0-ŠD4:" 81,55-54,74		20,790			
	VV		"úsek ŠD3-ŠD5:" 20,79		1,790			
	VV		"odtok z RN" 4,85-3,06					
	VV		Připojky střešních svodů (vodorovně)					
	VV		"D1, PP DN160" 18,34		18,340			
	VV		"D2, PP DN160" 19,68		17,730			
	VV		"D3, PP DN160" 17,73		2,380			
	VV		"D4, PP DN160" 2,38		1,840			
	VV		"D5, PP DN160" 1,84		1,830			
	VV		"D6, PP DN160" 1,83		111,190			
	VV	PP160_v	Mezisoučet					
	VV		Připojky střešních svodů (svisle)					
	VV		"D1, PP DN160" 0,87		0,870			
	VV		"D2, PP DN160" 0,8+2,2		3,000			
	VV		"D3, PP DN160" 0,86		0,860			
	VV		"D4, PP DN160" 1,08		1,080			
	VV		"D5, PP DN160" 1,03		1,030			
	VV		"D6, PP DN160" 1,09		1,090			
	VV	PP160_s	Mezisoučet		7,930			
	VV		Součet		119,120			
79	M	28614325	trubka kanalizační PP plnostěnná jednovrstvá DN 160x3000mm SN10	m	120,907	490,00	59 244,43	
	PP		trubka kanalizační PP plnostěnná jednovrstvá DN 160x3000mm SN10					
	VV		119,12*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		120,907			
80	K	871350310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 200	m	46,090	183,00	8 434,47	
	PP		Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z					
	VV		polypropylenu DN 200					
	VV		areálová dešťová kanalizace					
	VV		"úsek napojení na stáv.stoku-ŠD4:" 54,74-9,25		45,490			
	VV		"propoj RN" 0,6		0,600			
	VV	PP200	Součet		46,090			
81	M	28614326	trubka kanalizační PP plnostěnná jednovrstvá DN 200x3000mm SN10	m	46,781	880,00	41 167,28	
	PP		trubka kanalizační PP plnostěnná jednovrstvá DN 200x3000mm SN10					
	VV		46,09*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		46,781			
82	K	871395811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN přes 250 do 400	m	3,500	99,30	347,55	
	PP		Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN přes 250 do 400					
	VV		vybourání potrubí v místě zaslepení + křížení v úseku ŠD3-					
	VV		3,5		3,500			
83	K	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC-U trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	22,000	281,00	6 182,00	
	PP		Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC-U trub					
			hladkých plnostěnných DN 150					
84	M	28611894	koleno kanalizační PP KG SN10 160x45°	kus	21,000	241,00	5 061,00	
	PP		koleno kanalizační PP KG SN10 160x45°					
	VV		"D1" 4		4,000			
	VV		"D2" 4		4,000			
	VV		"D3" 4		4,000			
	VV		"D4" 3		3,000			
	VV		"D5" 3		3,000			
	VV		"D6" 3		3,000			
	VV		Součet		21,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
85	M	28611898	koleno kanalizační PP KG SN10 160x87°	kus	1,000	663,00	663,00	
	PP		koleno kanalizační PP KG SN10 160x87°					
	VV		"ŠD3" 1		1,000			
86	K	877310320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC-U trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	3,000	477,00	1 431,00	
	PP		Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC-U trub hladkých plnostěnných DN 150					
87	M	28611392	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/160/45°	kus	3,000	321,00	963,00	
	PP		odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/160/45°					
	VV		"D1" 1		1,000			
	VV		"D2" 1		1,000			
	VV		"D3" 1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
88	K	877310330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC-U trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	6,000	281,00	1 686,00	
	PP		Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC-U trub hladkých plnostěnných DN 150					
89	M	28611936	redukce kanalizační plastová KG 150/125	kus	6,000	221,00	1 326,00	
	PP		redukce kanalizační plastová KG 150/125					
	VV		pro napojení lapače sřešních splavenin					
	VV		6		6,000			
90	K	877355124	Montáž navrtávacího sedla pro potrubí plastové plnostěnné přípojka DN 200	kus	1,000	639,00	639,00	
	PP		Montáž navrtávacího sedla pro potrubí plastové plnostěnné přípojka DN 200					
91	M	28651324	sedlo kolmé mechanické jakékoli potrubí/KG DN 400/200	kus	1,000	2 810,00	2 810,00	
	PP		sedlo kolmé mechanické jakékoli potrubí/KG DN 400/200					
92	K	892312121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	9,000	807,00	7 263,00	
	PP		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým					
	VV		areálová dešťová kanalizace					
	VV		2+1		3,000			
	VV		Přípojky sřešních svodů					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		9,000			
93	K	892352121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 200 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	3,000	884,00	2 652,00	
	PP		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 200 těsnícím vakem ucpávkovým					
	VV		areálová dešťová kanalizace					
	VV		3		3,000			
94	K	89441010R2	Dodávka a osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000, hl. do 2,0m	kus	3,000	3 550,00	10 650,00	
	PP		Dodávka a osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000, hl. do 2,0m					
	VV		kompletní dodávka a osazení prefabrikovaných dílců RŠ vč. těsnění a stupadel					
	VV		"ŠD1, ŠD4, ŠD5" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
95	K	89441010R3	Dodávka a osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000, hl. do 2,5m	kus	2,000	3 550,00	7 100,00	
	PP		Dodávka a osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000, hl. do 2,5m					
	VV		kompletní dodávka a osazení prefabrikovaných dílců RŠ vč. těsnění a stupadel					
	VV		"ŠD2, ŠD3" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
96	K	89441010R4	Dodávka a osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000, hl. do 3,0m	kus	1,000	3 550,00	3 550,00	
	PP		Dodávka a osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000, hl. do 3,0m					
	VV		kompletní dodávka a osazení prefabrikovaných dílců RŠ vč. těsnění a stupadel					
	VV		"ŠD0" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
97	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	2,000	1 240,00	2 480,00	
	PP		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových					
98	M	59224168	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	2,000	3 680,00	7 360,00	
	PP		skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná kapsová					
	VV		"RN" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
99	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	8,000	3 780,00	30 240,00	
	PP		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600					
100	M	55241030	poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D400 pro intenzivní provoz	kus	8,000	6 620,00	52 960,00	
	PP		poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D400 pro intenzivní provoz					
	VV		"RN" 2		2,000			
	VV		"ŠD" 6		6,000			
	VV		Součet		8,000			
101	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 16/20 v otevřeném výkopu	m3	3,000	4 300,00	12 900,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 16/20 v otevřeném výkopu					
	VV		nápojení svislého a ležatého potrubí v zemi (2x KO 45° obetonovat)					
	VV		"D1" 1*0,5		0,500			
	VV		"D2" 1*0,5		0,500			
	VV		"D3" 1*0,5		0,500			
	VV		"D4" 1*0,5		0,500			
	VV		"D5" 1*0,5		0,500			
	VV		"D6" 1*0,5		0,500			
	VV		Součet		3,000			
102	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 25 do 34cm	m	157,280	17,00	2 673,76	
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 25 do 34cm					
	VV		PP160_v+PP200		157,280			
103	K	899910201	Výplň potrubí spádem cementopopílkovou suspenzí délky potrubí do 50 m	m3	3,142	3 920,00	12 316,64	
	PP		Výplň potrubí spádem cementopopílkovou suspenzí délky potrubí do 50 m					
	VV		odhadem 25m, stáv.potrubí DN400					
	VV		25,0*PI*(0,2)^2		3,142			
	VV		Součet		3,142			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				16 469,74	
104	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	119,860	103,00	12 345,58	
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm					
	VV		odstranění živ.krytu v trase dešť.kan.					
	VV		"nad potrubím" (3,06+(52,0-16,13))*2+4*(1,0+2*0,5)		85,860			
	VV		"nad RN1" (12,0+5,0)*2		34,000			
	VV		Součet		119,860			
105	K	933901111	Provedení zkoušky vodotěsnosti nádrže do 1000 m3	m3	35,800	49,10	1 757,78	
	PP		Provedení zkoušky vodotěsnosti nádrže do 1000 m3					
	VV		"RN" 2*17,9		35,800			
	VV		Součet		35,800			
106	M	08211321	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	35,800	66,10	2 366,38	
	PP		voda pitná pro ostatní odběratele					
	D	997	Přesun sutě				57 069,54	
107	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	98,423	52,40	5 157,37	
	PP		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km					
108	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	885,807	11,70	10 363,94	
	PP		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů					
	VV		98,423*9 "Přepočtené koeficientem množství		885,807			
109	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	53,807	342,00	18 401,99	
	PP		Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
110	K	997221875	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	44,512	520,00	23 146,24	
	PP		Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	D	998	Přesun hmot				97 373,88	
111	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	83,943	1 160,00	97 373,88	
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				20 870,02	
	D	721	Zdravotecnika - vnitřní kanalizace				20 870,02	
112	K	721249116	Montáž lapače střešních splavenin z PP DN 125 ostatní typ	kus	6,000	387,00	2 322,00	
	PP		Montáž lapače střešních splavenin z PP DN 125 ostatní typ					
113	M	56231163	lapač střešních splavenin se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 125	kus	6,000	3 090,00	18 540,00	
	PP		lapač střešních splavenin se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 125					
	P		Poznámka k položce: např. HL600					
114	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,009	891,00	8,02	
	PP		Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m					

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rozšíření skladu soli v areálu pod Šancemi
Objekt: 04 - Elektroinstalace - silnoprúd

Místo:	Praha 9 - Vysočany	Datum:	19.12.2024
Zadavatel:	PS a.s., Pod Šancemi 444/1, Praha 9	Projektant:	JANSA PROJEKT s.r.o., Horní Nemojov 374, Nemojov
Uchazeč:	PILA MARTINICE s.r.o.	Zpracovatel:	JANSA PROJEKT s.r.o., Horní Nemojov 374, Nemojov

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

Náklady stavby celkem		753 916,50
M - Práce a dodávky M		753 916,50
21-M - Elektromontáže		0,00
D1 - I. etapa		696 061,50
D2 - II. etapa		57 855,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:		Rozšíření skladu soli v areálu pod Šancemi					
Objekt:		04 - Elektroinstalace - silnoproud					
Místo:		Praha 9 - Vysočany			Datum:		19.12.2024
Zadavatel:		PS a.s., Pod Šancemi 444/1, Praha 9			Projektant:		JANSA PROJEKT s.r.o., Horní Nemojov 374, Nemojov
Uchazeč:		PILA MARTINICE s.r.o.			Zpracovatel:		JANSA PROJEKT s.r.o., Horní Nemojov 374, Nemojov

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

Náklady soupisu celkem

753 916,50

D	M	Práce a dodávky M					753 916,50	
D	21-M	Elektromontáže					0,00	
D	D1	I. etapa					696 061,50	

1	M	940-1010	RSM, rozvodnice WSR1008300, 1x CDA425D, 5x MCN106, 1x MCN110,, 3x MBN116, 1x MBN325, 1x HMB 399, 4x Cu-AI SVORKA 120-240,, 3x CLA 2.3, 1x SPN315, 1x ESC125, 4x T0-1-8200/E-RT 0-I, příslušenství	ks	1,000	62 201,00	62 201,00	
PP			RSM, rozvodnice WSR1008300, 1x CDA425D, 5x MCN106, 1x MCN110,, 3x MBN116, 1x MBN325, 1x HMB 399, 4x Cu-AI SVORKA 120-240,, 3x CLA 2.3, 1x SPN315, 1x ESC125, 4x T0-1-8200/E-RT 0-I, příslušenství					
2	K	742 22-1120	Montáž rozvaděče, hmotnosti do 100kg	ks	1,000	17 552,00	17 552,00	
PP			Montáž rozvaděče, hmotnosti do 100kg					
3	K	743 42-4121	8111, Krabice rozvodná IP54	ks	6,000	722,00	4 332,00	
PP			8111, Krabice rozvodná IP54					
4	K	743 11-1113	Trubka elektroinstalační, tuhá 1520, pevně	m	80,000	86,00	6 880,00	
PP			Trubka elektroinstalační, tuhá 1520, pevně					
5	K	743 11-1116	Trubka elektroinstalační, tuhá 1540, pevně	m	30,000	130,00	3 900,00	
PP			Trubka elektroinstalační, tuhá 1540, pevně					
6	K	743 13-1218	Trubka KOPOFLEX KF09110, volně	m	150,000	137,00	20 550,00	
PP			Trubka KOPOFLEX KF09110, volně					
7	K	743 61-2111	Ocelový pásek pozinkovaný FeZn 30/4, pevně, s izolačí spojů	m	160,000	119,00	19 040,00	
PP			Ocelový pásek pozinkovaný FeZn 30/4, pevně, s izolačí spojů					
8	K	743 61-2111.1	Ocelový drát pozinkovaný FeZn-D10 (0,6kg/m), pevně	m	50,000	155,00	7 750,00	
PP			Ocelový drát pozinkovaný FeZn-D10 (0,6kg/m), pevně					
9	K	743 62-1110	Drát hliníkový AlMgSi průměr 8, montáž s podpěrami	m	325,000	242,00	78 650,00	
PP			Drát hliníkový AlMgSi průměr 8, montáž s podpěrami					
10	K	743 62-2110	Svorka hromosvodní SU univerzální	ks	62,000	51,00	3 162,00	
PP			Svorka hromosvodní SU univerzální					
11	K	743 62-2110.1	Svorka hromosvodní Sob, na okapové žlaby	ks	10,000	54,00	540,00	
PP			Svorka hromosvodní Sob, na okapové žlaby					
12	K	743 62-2200	Svorka hromosvodní SZa, zkušební	ks	10,000	85,00	850,00	
PP			Svorka hromosvodní SZa, zkušební					
13	K	743 62-3100	Podpěra vedení PV clic 30, do zdi i dřeva	ks	90,000	69,00	6 210,00	
PP			Podpěra vedení PV clic 30, do zdi i dřeva					
14	K	743 62-3100.1	Podpěra vedení PV 21, na ploché střechy	ks	170,000	35,50	6 035,00	
PP			Podpěra vedení PV 21, na ploché střechy					
15	K	743 62-3100.2	DOUa-25 držák ochranného úhelníku	ks	20,000	133,00	2 660,00	
PP			DOUa-25 držák ochranného úhelníku					
16	K	743 62-4120	OU1,7 ochranný úhelník 1700mm	ks	10,000	824,00	8 240,00	
PP			OU1,7 ochranný úhelník 1700mm					
17	K	743 62-2320	Zemnicí svorka ZSA16	ks	2,000	248,00	496,00	
PP			Zemnicí svorka ZSA16					
18	K	743 62-2320.1	Cu pás.ZS16 20x500x0,5mm	ks	1,000	21,00	21,00	
PP			Cu pás.ZS16 20x500x0,5mm					
19	K	743 62-9300	Štítek k označení svodu	ks	10,000	152,00	1 520,00	
PP			Štítek k označení svodu					
20	K	744 24-1110	Vodič jednožilový izolace PVC, CY 25 mm2,zel/žl, pevně	m	20,000	169,00	3 380,00	
PP			Vodič jednožilový izolace PVC, CY 25 mm2,zel/žl, pevně					
21	K	744 44-1100	Kabel silový CYKY-J 3x1.5 mm2, pevně	m	65,000	88,00	5 720,00	
PP			Kabel silový CYKY-J 3x1.5 mm2, pevně					
22	K	744 44-1100.1	Kabel silový CYKY-J 3x2.5 mm2, pevně	m	110,000	99,00	10 890,00	
PP			Kabel silový CYKY-J 3x2.5 mm2, pevně					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	744 44-1100.2	Kabel silový CYKY-J 5x1.5 mm2, pevně	m	200,000	99,00	19 800,00	
	PP		Kabel silový CYKY-J 5x1.5 mm2, pevně					
24	K	744 44-1200	Kabel silový CYKY-J 5x4 mm2, pevně	m	6,000	146,00	876,00	
	PP		Kabel silový CYKY-J 5x4 mm2, pevně					
25	K	745 44-1160	Kabel silový AYKY 3x240+120 mm2, pevně	m	180,000	606,00	109 080,00	
	PP		Kabel silový AYKY 3x240+120 mm2, pevně					
26	K	746 21-1110	Ukončení vodičů v rozvaděči do 2,5 mm2	ks	25,000	42,50	1 062,50	
	PP		Ukončení vodičů v rozvaděči do 2,5 mm2					
27	K	746 21-1120	Ukončení vodičů v rozvaděči do 4 mm2	ks	5,000	45,00	225,00	
	PP		Ukončení vodičů v rozvaděči do 4 mm2					
28	K	746 21-1220	Ukončení vodičů v rozvaděči do 120 mm2	ks	4,000	267,00	1 068,00	
	PP		Ukončení vodičů v rozvaděči do 120 mm2					
29	K	746 21-1250	Ukončení vodičů v rozvaděči do 240 mm2	ks	12,000	400,00	4 800,00	
	PP		Ukončení vodičů v rozvaděči do 240 mm2					
30	K	747 11-1211	Spínač jednopólový 3558N-C01510B, IP54	ks	2,000	379,00	758,00	
	PP		Spínač jednopólový 3558N-C01510B, IP54					
31	K	747 16-1523	Zásuvka jednonásobná 5518N-C02510B, s víčkem, IP54	ks	2,000	470,00	940,00	
	PP		Zásuvka jednonásobná 5518N-C02510B, s víčkem, IP54					
32	K	747 16-2322	Zásuvka průmyslová IZG3253-5P, 32A, IP67	ks	1,000	591,00	591,00	
	PP		Zásuvka průmyslová IZG3253-5P, 32A, IP67					
33	K	747 21-1100	Pojistková vložka NH1, gG, 160A	ks	9,000	192,00	1 728,00	
	PP		Pojistková vložka NH1, gG, 160A					
34	K	747 21-1200	Pojistková vložka NH1, gG, 200A	ks	3,000	266,00	798,00	
	PP		Pojistková vložka NH1, gG, 200A					
35	K	747 21-1200.1	Pojistková vložka NH1, gG, 250A	ks	3,000	266,00	798,00	
	PP		Pojistková vložka NH1, gG, 250A					
36	K	748 12-2112	Svítlidlo TREVOS 67492, PRIMA LED ABS, 8000/840, 7350 lm, IP66,, včetně zdrojů a recykl. popl.	ks	24,000	3 013,00	72 312,00	
	PP		Svítlidlo TREVOS 67492, PRIMA LED ABS, 8000/840, 7350 lm, IP66,, včetně zdrojů a recykl. popl.					
37	K	748 14-5100	Svítlidlo TREVOS 14445, PIXEL LED 17200/840 AS, 128W, 14200lm,, IP66, včetně zdroje a recykl. popl.	ks	5,000	12 496,00	62 480,00	
	PP		Svítlidlo TREVOS 14445, PIXEL LED 17200/840 AS, 128W, 14200lm,, IP66, včetně zdroje a recykl. popl.					
38	K	749 21-1211	Montáž a zhotovení ohnivzdorných konstrukcí pod přístroje	dm2	9,000	58,00	522,00	
	PP		Montáž a zhotovení ohnivzdorných konstrukcí pod přístroje					
39	K	749 21-2211	Montáž a zhotovení ohnivzdorných konstrukcí pod rozvaděče	m2	0,600	920,00	552,00	
	PP		Montáž a zhotovení ohnivzdorných konstrukcí pod rozvaděče					
40	K	740 99-1200	Celková prohlídka rozvodů s vyhotovením revizní zprávy	ks	1,000	11 960,00	11 960,00	
	PP		Celková prohlídka rozvodů s vyhotovením revizní zprávy					
41	K	743 99-2200	Měření zemních odporů - zemnicí sítě	ks	1,000	5 980,00	5 980,00	
	PP		Měření zemních odporů - zemnicí sítě					
42	K	950-2005	Úprava stávajícího zařízení	hod	3,000	748,00	2 244,00	
	PP		Úprava stávajícího zařízení					
43	K	950-2010	Koordinace postupu prací s ostatními profesemi	hod	1,000	748,00	748,00	
	PP		Koordinace postupu prací s ostatními profesemi					
44	K	950-3010	Stavební výpomoci - vrtání otvorů, apod.	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Stavební výpomoci - vrtání otvorů, apod.					
45	K	950-3510	Demontáž stávajícího zařízení, včetně odvozu na skládku	ks	1,000	19 000,00	19 000,00	
	PP		Demontáž stávajícího zařízení, včetně odvozu na skládku					
46	K	957-0010	Podružný materiál - 5% z materiálu	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		Podružný materiál - 5% z materiálu					
47	K	460 03-0172	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace, ze živice tloušťky přes 5 do 10cm	m2	8,000	120,00	960,00	
	PP		Odstranění podkladu nebo krytu komunikace, ze živice tloušťky přes 5 do 10cm					
48	K	460 03-0192	Řezání podkladu nebo krytu ze živice tloušťky, přes 5 do 10cm	m	30,000	210,00	6 300,00	
	PP		Řezání podkladu nebo krytu ze živice tloušťky, přes 5 do 10cm					
49	K	460 20-0303	Hloubení kabelové rýhy v zemině třídy 3, šíře 500mm,hloubka 1200mm	m	15,000	250,00	3 750,00	
	PP		Hloubení kabelové rýhy v zemině třídy 3, šíře 500mm,hloubka 1200mm					
50	K	460 20-0883	Hloubení kabelové rýhy v zemině třídy 3, šíře 800mm,hloubka 1200mm	m	125,000	250,00	31 250,00	
	PP		Hloubení kabelové rýhy v zemině třídy 3, šíře 800mm,hloubka 1200mm					
51	K	460 30-0001	Naložení výkopku strojně	m3	2,000	100,00	200,00	
	PP		Naložení výkopku strojně					
52	K	460 60-0023	Vodorovné přemístění horniny na vzdálenost, přes 500 do 1000m	m3	2,000	100,00	200,00	
	PP		Vodorovné přemístění horniny na vzdálenost, přes 500 do 1000m					
53	K	460 60-0031	Příplatek k ceně za každých i započatých 1000m	m3	2,000	100,00	200,00	
	PP		Příplatek k ceně za každých i započatých 1000m					

PČ Typ			Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	K		460 42-1001	Zřízení kabelového lože z písku nebo šterkopísku, šíře do 65cm,tloušťka 5cm nad kabel	m	125,000	120,00	15 000,00	
PP				Zřízení kabelového lože z písku nebo šterkopísku, šíře do 65cm,tloušťka 5cm nad kabel					
55	K		460 42-1191	Zřízení kabelového lože z písku s přísadou cementu, šíře do 100cm,tloušťka 12cm	m	15,000	500,00	7 500,00	
PP				Zřízení kabelového lože z písku s přísadou cementu, šíře do 100cm,tloušťka 12cm					
56	K		460 42-1221	Zakrytí kabelových vedení z monolitického betonu	m3	5,000	3 000,00	15 000,00	
PP				Zakrytí kabelových vedení z monolitického betonu					
57	K		460 56-0303	Zához kabelové rýhy, zemina třídy 3, šíře 500mm,hloubka 1200mm	m	15,000	100,00	1 500,00	
PP				Zához kabelové rýhy, zemina třídy 3, šíře 500mm,hloubka 1200mm					
58	K		460 56-0883	Zához kabelové rýhy, zemina třídy 3, šíře 800mm,hloubka 1200mm	m	125,000	100,00	12 500,00	
PP				Zához kabelové rýhy, zemina třídy 3, šíře 800mm,hloubka 1200mm					
59	K		460 65-0122	Provizorní kryt vozovky z betonu prostého, tloušťky přes 5 do 10cm	m2	8,000	100,00	800,00	
PP				Provizorní kryt vozovky z betonu prostého, tloušťky přes 5 do 10cm					
D D2 II. etapa								57 855,00	
1	K		743 11-1116	Trubka elektroinstalační, tuhá 1540, pevně	m	5,000	113,00	565,00	
PP				Trubka elektroinstalační, tuhá 1540, pevně					
2	K		743 11-2117	Trubka elektroinstalační, ohebná UV stabilní, 2332/LPE-1, pevně	m	15,000	91,00	1 365,00	
PP				Trubka elektroinstalační, ohebná UV stabilní, 2332/LPE-1, pevně					
3	K		743 13-1218.1	Trubka KOPOFLEX KF09050, volně	m	5,000	61,00	305,00	
PP				Trubka KOPOFLEX KF09050, volně					
4	K		743 61-2111.1	Ocelový drát pozinkovaný FeZn-D10 (0,6kg/m), pevně	m	5,000	135,00	675,00	
PP				Ocelový drát pozinkovaný FeZn-D10 (0,6kg/m), pevně					
5	K		743 62-1110	Drát hliníkový AlMgSi průměr 8, montáž s podpěrami	m	10,000	210,00	2 100,00	
PP				Drát hliníkový AlMgSi průměr 8, montáž s podpěrami					
6	K		743 62-2110	Svorka hromosvodní SU univerzální	ks	2,000	44,00	88,00	
PP				Svorka hromosvodní SU univerzální					
7	K		743 62-2110.2	Svorka hromosvodní SP připojovací, nerez	ks	2,000	58,00	116,00	
PP				Svorka hromosvodní SP připojovací, nerez					
8	K		743 62-2110.3	Svorka hromosvodní ST, na potrubí	ks	2,000	66,00	132,00	
PP				Svorka hromosvodní ST, na potrubí					
9	K		743 62-2200	Svorka hromosvodní SZa, zkušební	ks	1,000	74,00	74,00	
PP				Svorka hromosvodní SZa, zkušební					
10	K		743 62-3100	Podpěra vedení PV clíc 30, do zdi i dřeva	ks	2,000	34,00	68,00	
PP				Podpěra vedení PV clíc 30, do zdi i dřeva					
11	K		743 62-9300	Štítek k označení svodu	ks	1,000	131,00	131,00	
PP				Štítek k označení svodu					
12	K		744 44-1100.1	Kabel silový CYKY-J 3x2.5 mm2, pevně	m	30,000	86,00	2 580,00	
PP				Kabel silový CYKY-J 3x2.5 mm2, pevně					
13	K		744 44-1500	Kabel silový CYKY-J 5x35 mm2, pevně	m	8,000	730,00	5 840,00	
PP				Kabel silový CYKY-J 5x35 mm2, pevně					
14	K		746 21-1170	Ukončení vodičů v rozvaděči do 35 mm2	ks	10,000	132,00	1 320,00	
PP				Ukončení vodičů v rozvaděči do 35 mm2					
15	K		747 23-3411	Jistič HMB390, 100A, char. B, 3-pólový	ks	1,000	3 416,00	3 416,00	
PP				Jistič HMB390, 100A, char. B, 3-pólový					
16	K		747 65-1110	Elektroměr nepřímý na DIN lištu ED310.I	ks	1,000	1 416,00	1 416,00	
PP				Elektroměr nepřímý na DIN lištu ED310.I					
17	K		748 14-5100.1	Svítilno TREVOS 14435, PIXEL LED 8600/840 AS, 64W, 7100lm,, IP66, včetně zdroje a recykl. popl.	ks	1,000	9 083,00	9 083,00	
PP				Svítilno TREVOS 14435, PIXEL LED 8600/840 AS, 64W, 7100lm,, IP66, včetně zdroje a recykl. popl.					
18	K		748 14-5100	Svítilno TREVOS 14445, PIXEL LED 17200/840 AS, 128W, 14200lm,, IP66, včetně zdroje a recykl. popl.	ks	1,000	10 216,00	10 216,00	
PP				Svítilno TREVOS 14445, PIXEL LED 17200/840 AS, 128W, 14200lm,, IP66, včetně zdroje a recykl. popl.					
19	K		740 99-1100	Celková prohlídka rozvodů s vyhotovením revizní zprávy	ks	1,000	5 850,00	5 850,00	
PP				Celková prohlídka rozvodů s vyhotovením revizní zprávy					
20	K		743 99-1100	Měření zemních odporů - zemniče	ks	1,000	2 925,00	2 925,00	
PP				Měření zemních odporů - zemniče					
21	K		957-0010	Podružný materiál - 5% z materiálu	ks	1,000	1 300,00	1 300,00	
PP				Podružný materiál - 5% z materiálu					
22	K		460 03-0172	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace, ze živice tloušťky přes 5 do 10cm	m2	2,000	120,00	240,00	
PP				Odstranění podkladu nebo krytu komunikace, ze živice tloušťky přes 5 do 10cm					
23	K		460 03-0192	Řezání podkladu nebo krytu ze živice tloušťky, přes 5 do 10cm	m	10,000	210,00	2 100,00	
PP				Řezání podkladu nebo krytu ze živice tloušťky, přes 5 do 10cm					
24	K		460 20-0303	Hloubení kabelové rýhy v zemině třídy 3, šíře 500mm,hloubka 1200mm	m	5,000	450,00	2 250,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Hloubení kabelové rýhy v zemině třídy 3, šíře 500mm, hloubka 1200mm					
25	K	460 42-1191	Zřízení kabelového lože z písku s přísadou cementu, šíře do 100cm, tloušťka 12cm	m	5,000	350,00	1 750,00	
PP			Zřízení kabelového lože z písku s přísadou cementu, šíře do 100cm, tloušťka 12cm					
26	K	460 56-0303	Zához kabelové rýhy, zemina třídy 3, šíře 500mm, hloubka 1200mm	m	5,000	350,00	1 750,00	
PP			Zához kabelové rýhy, zemina třídy 3, šíře 500mm, hloubka 1200mm					
27	K	460 65-0122	Provizorní kryt vozovky z betonu prostého, tloušťky přes 5 do 10cm	m2	2,000	100,00	200,00	
PP			Provizorní kryt vozovky z betonu prostého, tloušťky přes 5 do 10cm					

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rozšíření skladu soli v areálu pod Šancemi
Objekt:

05 - Vedlejší náklady

Místo:	Praha 9 - Vysočany	Datum:	19.12.2024
Zadavatel:	PS a.s., Pod Šancemi 444/1, Praha 9	Projektant:	JANSA PROJEKT s.r.o., Horní Nemojov 374, Nemojov
Uchazeč:	PILA MARTINICE s.r.o.	Zpracovatel:	JANSA PROJEKT s.r.o., Horní Nemojov 374, Nemojov

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

Náklady stavby celkem	510 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	510 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	160 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	150 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	100 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	100 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rozšíření skladu soli v areálu pod Šancemi
Objekt: 05 - Vedlejší náklady

Místo: Praha 9 - Vysočany Datum: 19.12.2024
Zadavatel: PS a.s., Pod Šancemi 444/1, Praha 9 Projektant: JANSÁ PROJEKT s.r.o., Horní Nemojov 374, Nemojov
Uchazeč: PILA MARTINICE s.r.o. Zpracovatel: JANSÁ PROJEKT s.r.o., Horní Nemojov 374, Nemojov

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

Náklady soupisu celkem 510 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 510 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 160 000,00

4	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	60 000,00	60 000,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Geodetické práce
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/012002000

5	K	013002000	Projektové práce	kpl	1,000	100 000,00	100 000,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	------------------	-----	-------	------------	------------	----------------

PP Projektové práce
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013002000

D VRN3 Zařízení staveniště 150 000,00

1	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	150 000,00	150 000,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	------------	------------	----------------

PP Zařízení staveniště

D VRN4 Inženýrská činnost 100 000,00

6	K	040001000	Inženýrská činnost	kpl	1,000	100 000,00	100 000,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--------------------	-----	-------	------------	------------	----------------

PP Inženýrská činnost
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/040001000

D VRN7 Provozní vlivy 100 000,00

3	K	070001000	Provozní vlivy	kpl	1,000	100 000,00	100 000,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	----------------	-----	-------	------------	------------	----------------

PP Provozní vlivy

SEZNAM FIGUR

Kód: 24017
Stavba: Rozšíření skladu soli v areálu pod Šancemi

Datum: 19.12.2024

Kód	Popis	MJ	Výměra
03 Likvidace dešťových vod			
asf	plocha živ.krytu v trase dešťové kanalizace (odstranění / obnova)	m2	140,860
	odstranění živ.krytu v trase dešť.kan.		0,000
	"nad potrubím" (3,06+(52,0-16,13)+1,5)*(1,0+2*0,5)		80,860
	"nad RN1" 12,0*5,0		60,000
asf	Součet		140,860
Použití figury:			
113107183	Odstranění podkladu živичného tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	140,860
565135101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 1,5 m	m2	140,860
573111111	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	140,860
573231107R	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,35 kg/m2	m2	281,720
577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	140,860
577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	140,860
asf_podkl	plocha podkladních vrstev živ.krytu	m2	122,288
	odstranění podkladních vrstev živ.krytu v trase dešť.kan.		0,000
	"nad potrubím" (3,06+(52,0-16,13))*(1,0+2*0,3)		62,288
	"nad RN1" 12,0*5,0		60,000
asf_podkl	Součet		122,288
Použití figury:			
113107163	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 50 do 200	m2	122,288
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	122,288
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	244,576
lože	objem podkladního lože ze ŠP	m3	15,426
	areálová dešťová kanalizace		0,000
	v živ.povrchu:		0,000
	úsek napojení na stáv.stoku-st.52,0: prům.hl. 1,8m, š=1,0m		0,000
	"potrubí" (52,0-11,0)*1,0*0,1		4,100
	"RŠ (ŠD0, ŠD1)" 1,5*1,5*0,1*2		0,450
	v zeleni:		0,000
	úsek st.52,0-ŠD4: prům.hl. 2,0m, š=1,0m		0,000
	"potrubí" (81,55-52,0)*1,0*0,1		2,955
	"RŠ (ŠD2, ŠD3, ŠD4)" 1,5*1,5*0,1*3		0,675
	úsek ŠD3-ŠD5: prům.hl. 1,8m, š=1,0m		0,000
	"potrubí" 20,79*1,0*0,1		2,079
	"RŠ (ŠD5)" 1,5*1,5*0,1		0,225
	Přípojky střešních svodů		0,000
	pod zákl.deskou (předpoklad tl.0,5m - bourání viz hlavní SO)		0,000
	"D1" (18,26-4,16)*0,8*0,1		1,128
	"D2" (18,31-4,22)*0,8*0,1		1,127
	"D3" (17,69-3,59)*0,8*0,1		1,128
	v zeleni		0,000
	"D1" (0,58+3,66)*0,8*0,1		0,339
	"D2" (1,87+3,72)*0,8*0,1		0,447
	"D3" (0,54+3,09)*0,8*0,1		0,290

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"D4" (2,38)*0,8*0,1		0,190
	"D5" (1,84)*0,8*0,1		0,147
	"D6" (1,83)*0,8*0,1		0,146
lože	Součet		15,426
Použití figury:			
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	15,426
162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	356,761
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	256,620
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	256,620
obsyp	celkový objem obsypu potrubí	m3	55,493
	obsyp do výše 300mm nad potrubí:		0,000
	areálová dešťová kanalizace		0,000
	v živ.povrchu:		0,000
	úsek napojení na stáv.stoku-st.52,0: prům.hl. 1,8m, š=1,0m		0,000
	"potrubí DN200" (52,0-11,0)*(1,0*(0,2+0,3)-PI*(0,1)^2)		19,212
	v zeleni:		0,000
	úsek st.52,0-ŠD4: prům.hl. 2,0m, š=1,0m		0,000
	"potrubí DN200" (54,74-52,0)*(1,0*(0,2+0,3)-PI*(0,1)^2)		1,284
	"potrubí DN160" (81,55-54,74)*(1,0*(0,16+0,3)-PI*(0,08)^2)		11,794
	úsek ŠD3-ŠD5: prům.hl. 1,8m, š=1,0m		0,000
	"potrubí DN160" 20,79*(1,0*(0,16+0,3)-PI*(0,08)^2)		9,145
	Přípojky střešních svodů		0,000
	do výše zákl.desky (předpoklad tl.0,5m), tj. tl.cca 240mm:		0,000
	"D1, PP DN160" (18,26-4,16)*(0,8*(1,0-0,5-0,1-0,16)-PI*(0,08)^2)		2,424
	"D2, PP DN160" (18,31-4,22)*(0,8*(1,0-0,5-0,1-0,16)-PI*(0,08)^2)		2,422
	"D3, PP DN160" (17,69-3,59)*(0,8*(1,0-0,5-0,1-0,16)-PI*(0,08)^2)		2,424
	v zeleni		0,000
	"D1, PP DN160" (0,58+3,66)*(0,8*(0,16+0,3)-PI*(0,08)^2)		1,475
	"D2, PP DN160" (1,87+3,72)*(0,8*(0,16+0,3)-PI*(0,08)^2)		1,945
	"D3, PP DN160" (0,54+3,09)*(0,8*(0,16+0,3)-PI*(0,08)^2)		1,263
	"D4, PP DN160" (2,38)*(0,8*(0,16+0,3)-PI*(0,08)^2)		0,828
	"D5, PP DN160" (1,84)*(0,8*(0,16+0,3)-PI*(0,08)^2)		0,640
	"D6, PP DN160" (1,83)*(0,8*(0,16+0,3)-PI*(0,08)^2)		0,637
obsyp	Součet		55,493
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	55,493
162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	356,761
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	256,620
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	256,620
ornice	ornice		16,250
ornice	"ornice na skládku" 108,33*0,15		16,250
paž_rýh	pažení rýh celkem	m2	358,154
	areálová dešťová kanalizace		0,000
	v živ.povrchu:		0,000
	úsek napojení na stáv.stoku-st.52,0: prům.hl. 1,8m, š=1,0m		0,000
	"potrubí" (52,0-11,0)*1,8*2+1,0*1,8		149,400
	"RŠ (ŠD0, ŠD1)" 2*(1,5-1,0)*(3,13+1,64)		4,770
	v zeleni:		0,000
	úsek st.52,0-ŠD4:		0,000
	"potrubí" (81,55-52,0)*2,0*2		118,200

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"RŠ (ŠD2, ŠD3, ŠD4)" $2 \cdot (1,5-1,0) \cdot (2,23+2,23) + (1,5+1,5-1,0) \cdot 1,55$		7,560
	úsek ŠD3-ŠD5:		0,000
	"potrubí" 20,79*1,8*2		74,844
	"RŠ (ŠD5)" $(1,5+1,5-1,0) \cdot 1,69$		3,380
paž_rýh	Součet		358,154
Použití figury:			
151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	322,339
151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m	m2	35,815
PP160_s	PP160_s		7,930
	Přípojky střešních svodů (svisle)		0,000
	"D1, PP DN160" 0,87		0,870
	"D2, PP DN160" 0,8+2,2		3,000
	"D3, PP DN160" 0,86		0,860
	"D4, PP DN160" 1,08		1,080
	"D5, PP DN160" 1,03		1,030
	"D6, PP DN160" 1,09		1,090
PP160_s	Mezisoučet		7,930
PP160_v	délka potrubí PP DN160 uloženého vodorovně	m	111,190
	areálová dešťová kanalizace		0,000
	"úsek st.52,0-ŠD4:" 81,55-54,74		26,810
	"úsek ŠD3-ŠD5:" 20,79		20,790
	"odtok z RN" 4,85-3,06		1,790
	Přípojky střešních svodů (vodorovně)		0,000
	"D1, PP DN160" 18,34		18,340
	"D2, PP DN160" 19,68		19,680
	"D3, PP DN160" 17,73		17,730
	"D4, PP DN160" 2,38		2,380
	"D5, PP DN160" 1,84		1,840
	"D6, PP DN160" 1,83		1,830
PP160_v	Mezisoučet		111,190
Použití figury:			
871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	119,120
359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	157,280
899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 25 do 34cm	m	157,280
PP200	délka potrubí PP DN200	m	46,090
	areálová dešťová kanalizace		0,000
	"úsek napojení na stáv.stoku-ŠD4:" 54,74-9,25		45,490
	"propoj RN" 0,6		0,600
PP200	Součet		46,090
Použití figury:			
871350310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 200	m	46,090
359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	157,280
899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 25 do 34cm	m	157,280
V1	objem výkopku z jámy	m3	121,440
	"RN1" $11,0 \cdot 4,0 \cdot (3,21-0,45)$		121,440
V1	Součet		121,440
Použití figury:			
131351204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	121,440
139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	32,830
162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	121,440

Kód	Popis	MJ	Výměra
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05	t	439,943
V2	Objem výkopku z rýh nezapažených (napojení svodů)	m3	43,409
	Přípojky střešních svodů		0,000
	pod zákl.deskou (předpoklad tl.0,5m - bourání viz hlavní SO)		0,000
	"D1" (18,26-4,16)*0,8*(1,0-0,5)		5,640
	"D2" (18,31-4,22)*0,8*(1,0-0,5)		5,636
	"D3" (17,69-3,59)*0,8*(1,0-0,5)		5,640
	v zeleni		0,000
	"D1" (0,58+3,66)*0,8*(1,05-0,15)		3,053
	"D2" (1,87+3,72)*0,8*(1,0-0,15)		3,801
	"D3" (0,54+3,09)*0,8*(1,05-0,15)		2,614
	"D4" (2,38)*0,8*(1,1-0,15)		1,809
	"D5" (1,84)*0,8*(1,05-0,15)		1,325
	"D6" (1,83)*0,8*(1,1-0,15)		1,391
	hloubení pro zaslepení stáv.potrubí		0,000
	2,5*2,5*2,0		12,500
V2	Součet		43,409
Použití figury:			
132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojné	m3	43,409
139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	32,830
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	122,973
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05	t	439,943
V3	Objem výkopku z rýh zapažených (areálová dešťová kanalizace)	m3	163,455
	areálová dešťová kanalizace		0,000
	v živ.povrchu:		0,000
	úsek napojení na stáv.stoku-st.52,0: prům.hl. 1,8m, š=1,0m		0,000
	"potrubí" (52,0-11,0)*1,0*(1,8-0,45)		55,350
	"RŠ (ŠD0, ŠD1)" 1,5*1,5*(3,13+1,64-2*0,45)		8,708
	v zeleni:		0,000
	úsek st.52,0-ŠD4: prům.hl. 2,0m, š=1,0m		0,000
	"potrubí" (81,55-52,0-2*1,5)*1,0*(2,0-0,15)		49,118
	"RŠ (ŠD2, ŠD3, ŠD4)" 1,5*1,5*(2,23+2,23+1,55-3*0,15)		12,510
	úsek ŠD3-ŠD5: prům.hl. 1,8m, š=1,0m		0,000
	"potrubí" 20,79*1,0*(1,8-0,15)		34,304
	"RŠ (ŠD5)" 1,5*1,5*(1,69-0,15)		3,465
V3	Součet		163,455
Použití figury:			
132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	163,455
139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	32,830
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	122,973
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05	t	439,943
voda	objem vody nutný pro zálivku zeleně	m3	1,268
voda	Zel_zpět*15,0/1000		1,268
Použití figury:			
185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	1,268
185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	1,268
zás_ŠD	objem zásypu štěrkem	m3	101,810
	v živ.povrchu (ŠD):		0,000
	úsek napojení na stáv.stoku-st.52,0: prům.hl. 1,8m, š=1,0m		0,000
	"potrubí DN200" (52,0-11,0)*1,0*(1,8-0,1-0,2-0,3-0,45)		30,750
	"RŠ (ŠD0, ŠD1)" (1,5*1,5-PI*(0,62)^2)*(3,13+1,64-2*(0,1+0,45))		3,826

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"RN1" 11,0*4,0*(3,21-0,45)		121,440
	- "podkladní deska" 3,9		-3,900
	- "těleso RN1" 2*(4,8*2,3*2,22+PI*(0,5)^2*0,82)		-50,306
zás_ŠD	Mezisoučet		101,810
Použití figury:			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	185,701
162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	356,761
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	256,620
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	256,620
58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	203,620
zás_zem	objem zásypu zeminou	m3	83,891
	v zelení (výkopkem - nutno posoudit geotechnikem):		0,000
	úsek st.52,0-ŠD4: prům.hl. 2,0m, š=1,0m		0,000
	"potrubí DN200" (54,75-52,0)*1,0*(2,0-0,1-0,2-0,3-0,15)		3,438
	"potrubí DN160" (81,55-54,74-2*1,5)*1,0*(2,0-0,1-0,16-0,3-0,15)		30,715
	"RŠ (ŠD2, ŠD3, ŠD4)" (1,5*1,5-PI*(0,62)^2)*(2,23+2,23+1,55-3*(0,1+0,15))		5,483
	úsek ŠD3-ŠD5: prům.hl. 1,8m, š=1,0m		0,000
	"potrubí DN160" 20,79*1,0*(1,8-0,1-0,16-0,3-0,15)		22,661
	"RŠ (ŠD5)" (1,5*1,5-PI*(0,62)^2)*(1,69-0,1-0,15)		1,501
	Přípojky střešních svodů (na úroveň PT)		0,000
	"D1" (0,58+3,66)*0,8*(1,05-0,1-0,16-0,3)		1,662
	"D2" (1,87+3,72)*0,8*(1,0-0,1-0,16-0,3)		1,968
	"D3" (0,54+3,09)*0,8*(1,05-0,1-0,16-0,3)		1,423
	"D4" (2,38)*0,8*(1,1-0,1-0,16-0,3)		1,028
	"D5" (1,84)*0,8*(1,05-0,1-0,16-0,3)		0,721
	"D6" (1,83)*0,8*(1,1-0,1-0,16-0,3)		0,791
	hloubení pro zaslepení stáv.potrubí		0,000
	2,5*2,5*2,0		12,500
zás_zem	Mezisoučet		83,891
Použití figury:			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	185,701
162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	356,761
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	122,973
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	256,620
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05	t	439,943
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	256,620
zel_zpět	plocha obnovy zeleně	m2	84,510
	areál.rozvod dešť.kanalizace:		0,000
	úsek st.52,0-ŠD4:		0,000
	"potrubí" (81,55-52,0)*1,5		44,325
	"RŠ (ŠD2, ŠD3, ŠD4)" 1,5*1,5*3		6,750
	úsek ŠD3-ŠD5:		0,000
	"potrubí" 20,79*1,5		31,185
	"RŠ (ŠD5)" 1,5*1,5		2,250
zel_zpět	Mezisoučet		84,510
Použití figury:			
121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	108,330
181351003	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	84,510
181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	84,510
181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	84,510

Kód	Popis	MJ	Výměra
185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	1,268
00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	2,535

REKAPITULACE STAVBY

Kód: Jansaprojekt52
Stavba: Rozšíření skladu soli v areálu pod Šancemi - demolice

KSO: CC-CZ:
Místo: Praha 9 - Vysočany Datum: 19.12.2024

Zadavatel: IČ:
Pražské služby, a.s., Pod Šancemi 444/1, Praha 9 DIČ:

Uchazeč: IČ: 24815799
PILA MARTINICE s.r.o. DIČ: CZ24815799

Projektant: IČ:
Jansaprojekt s.r.o., Horní Nemojov 374 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	2 200 988,00
--------------	--------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	2 200 988,00	462 207,00
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	2 663 195,00
------------	---	-----	--------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

Jansaprojekt52

Stavba:

Rozšíření skladu soli v areálu pod Šancemi - demolice

Místo:

Praha 9 - Vysočany

Datum:

19.12.2024

Zadavatel:

Pražské služby, a.s., Pod Šancemi 444/1, Praha 9

Projektant:

Jansaprojekt s.r.o., Horní Ne

Uchazeč:

PILA MARTINICE s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		2 200 988,00	2 663 195,00	
1	Demolice	2 185 988,00	2 645 045,00	STA
2	Vedlejší náklady	15 000,00	18 150,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Rozšíření skladu soli v areálu pod Šancemi - demolice
Objekt:

1 - Demolice

KSO:
Místo: Praha 9 - Vysočany

Zadavatel:
Pražské služby, a.s., Pod Šancemi 444/1, Praha 9

Uchazeč:
PILA MARTINICE s.r.o.

Projektant:
Jansaprojekt s.r.o., Horní Nemojov 374

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 19.12.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 24815799
DIČ: CZ24815799

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		2 185 988,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	2 185 988,00	21,00%	459 057,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	2 645 045,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rozšíření skladu soli v areálu pod Šancemi - demolice

Objekt:
1 - Demolice

Místo: Praha 9 - Vysočany
Zadavatel: Pražské služby, a.s., Pod Šancemi 444/1, Praha 9
Uchazeč: PILA MARTINICE s.r.o.

Datum: 19.12.2024
Projektant: Jansaprojekt s.r.o., Horní

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	2 185 988,00
HSV - Práce a dodávky HSV	1 952 965,00
1 - Zemní práce	84 324,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	164 908,00
997 - Přesun sutě	1 703 733,00
PSV - Práce a dodávky PSV	233 023,00
762 - Konstrukce tesařské	65 685,00
763 - Konstrukce suché výstavby	55 522,00
764 - Konstrukce klempířské	3 160,00
765 - Krytina skládaná	42 705,00
767 - Konstrukce zámečnické	65 951,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rozšíření skladu soli v areálu pod Šancemi - demolice

Objekt: 1 - Demolice

Místo: Praha 9 - VysočanyDatum: 19.12.2024

Zadavatel: Pražské služby, a.s., Pod Šancemi 444/1, Praha 9Projektant: Jansaprojekt s.r.o., Horní Nemojov 374

Uchazeč: PILA MARTINICE s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

2 185 988,00

D HSVPráce a dodávky HSV1 952 965,00

D 1Zemní práce84 324,00

1	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	916,570	32,00	29 330,00	CS ÚRS 2016 02
VV		60,7*15,1			916,570			
2	K	113107237	Odstranění podkladu pl nad 200 m2 z betonu vyztuženého sítěmi tl 300 mm	m2	916,570	60,00	54 994,00	CS ÚRS 2016 02
VV		60,7*15,1			916,570			

D 9Ostatní konstrukce a práce, bourání164 908,00

3	K	9680725591	Vybourání kovových vrat posuvných včetně kolejnic pl přes 5 m2	m2	148,000	100,00	14 800,00	
VV		7,4*5,0*4			148,000			
4	K	981513114	Demolice konstrukcí objektů z betonu železového těžkou mechanizací	m3	85,775	700,00	60 043,00	CS ÚRS 2016 02
VV		(0,7*0,34+0,36*0,16)*2,4*16			11,351	"sloup S1"		
VV		0,5*0,3*2,4*12			4,320	"sloup S2"		
VV		(4,0*15+13,6+4,0*7)*2,3*0,3			70,104	"mezistěny"		
VV		Mezisoučet			85,775			
5	K	981513116	Demolice konstrukcí objektů z betonu prostého těžkou mechanizací	m3	180,130	500,00	90 065,00	CS ÚRS 2016 02
VV		1,8*2,6*(1,8*4+1,7*2+1,6*2+1,5*2+1,4*2+1,3*4)			116,064	"P1"		
VV		(1,4*2,62*1,8+0,8*1,62*2,4)*2			19,426	"patky a pilíř v S stěně"		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			1,2*1,5*(1,8*4+1,7*2+1,6*2+1,5*2+1,4*2+1,3*4)		44,640			
VV			Mezisoučet		180,130			
D	997		Přesun sutě				1 703 733,00	
6	K	997006006	Drcení stavebního odpadu z demolic ze zdiva z betonu prostého s dopravou do 100 m a naložením	t	396,286	109,00	43 195,00	CS ÚRS 2016 02
7	K	997006007	Drcení stavebního odpadu z demolic ze zdiva z betonu železového s dopravou do 100 m a naložením	t	668,669	132,00	88 264,00	CS ÚRS 2016 02
8	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	1 567,504	20,00	31 350,00	CS ÚRS 2016 02
9	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	29 782,576	7,50	223 369,00	CS ÚRS 2016 02
VV			1567,504*19 'Přepočtené koeficientem množství		29 782,576			
10	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	1 567,504	13,30	20 848,00	CS ÚRS 2016 02
11	K	997013805	Poplatek za uložení stavebního odpadu z kovu na skládce (skládkovné)	t	25,221	4 050,00	102 145,00	
12	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné)	t	106,336	2 140,00	227 559,00	CS ÚRS 2016 02
13	K	997013821	Poplatek za uložení stavebního odpadu s azbestem na skládce (skládkovné)	t	4,364	4 250,00	18 547,00	CS ÚRS 2016 02
14	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	1 064,955	658,92	701 715,00	CS ÚRS 2016 02
15	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	366,628	673,00	246 741,00	CS ÚRS 2016 02
D	PSV		Práce a dodávky PSV				233 023,00	
D	762		Konstrukce tesařské				65 685,00	
16	K	762331813	Demontáž vázaných kcí krovů z hranolů průřezové plochy do 288 cm2	m	1 075,000	29,00	31 175,00	CS ÚRS 2016 02
VV			4,0*5*30 "paždíky - V,Z"		600,000			
VV			5,0*5*3 "paždíky - S"		75,000			
VV			6,0*2*10 "zavětrování stěn"		120,000			
VV			(5,0*4+4,5*8)*5 "zavětrování střechy"		280,000			
VV			Mezisoučet		1 075,000			
17	K	762331814	Demontáž vázaných kcí krovů z hranolů průřezové plochy do 450 cm2	m	986,000	35,00	34 510,00	CS ÚRS 2016 02
VV			61,0*16 "střešní vaznice"		976,000			
VV			5,0*2 "sloupy S"		10,000			
VV			Mezisoučet		986,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 763			Konstrukce suché výstavby	55 522,00				
18	K	7637322122	Demontáž dřevostaveb střešní konstrukce v do 10 m z plnostěnných vazníků konstrukční délky do 18 m	m	240,000	150,00	36 000,00	
	VV	15,0*16	"lepené vazníky"		240,000			
19	K	7637322222	Demontáž dřevostaveb střešní konstrukce stojek pro rámové konstrukce plnostěnné výšky do 10 m	m	117,600	166,00	19 522,00	
	VV	4,2*28	"sloupy pod vazníky"		117,600			
D 764			Konstrukce klempířské	3 160,00				
20	K	764004801	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	122,000	20,00	2 440,00	CS ÚRS 2016 02
	VV	61,0*2			122,000			
21	K	764004861	Demontáž svodu do suti	m	40,000	18,00	720,00	CS ÚRS 2016 02
	VV	8,0*5			40,000			
D 765			Krytina skládaná	42 705,00				
22	K	7651318511	Demontáž vlnité azbestocementové krytiny sklonu do 30° do suti	m2	284,700	83,00	23 630,00	
	VV	60,7*3,235	"V"		196,365			
	VV	15,1*(5,2+1,3/2)	"S"		88,335			
	VV	Mezisoučet			284,700			
23	K	7651318911	Příplatek za sklon přes 30° k cenám demontáže vlnité azbestocementové krytiny	m2	284,700	67,00	19 075,00	
	VV	60,7*3,235	"V"		196,365			
	VV	15,1*(5,2+1,3/2)	"S"		88,335			
	VV	Mezisoučet			284,700			
D 767			Konstrukce zámečnické	65 951,00				
24	K	767134802	Demontáž oplechování stěn šroubovaných	m2	211,440	29,00	6 132,00	CS ÚRS 2016 02
	VV	60,7*4,8-7,4*(5,0-2,3)*4	"Z"		211,440			
	VV	Mezisoučet			211,440			
25	K	767392802	Demontáž krytin střech z plechů šroubovaných	m2	1 000,400	47,00	47 019,00	CS ÚRS 2016 02
	VV	61,0*8,2*2	"střecha"		1 000,400			
26	K	767996705	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotnosti jednotlivých dílů přes 500 kg	kg	4 000,000	3,20	12 800,00	CS ÚRS 2016 02
	VV	1000,0*4	"ocelové rámy nad vjezdy"		4 000,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Rozšíření skladu soli v areálu pod Šancemi - demolice
Objekt:

2 - Vedlejší náklady

KSO:
Místo: Praha 9 - Vysočany

Zadavatel:
Pražské služby, a.s., Pod Šancemi 444/1, Praha 9

Uchazeč:
PILA MARTINICE s.r.o.

Projektant:
Jansaprojekt s.r.o., Horní Nemojov 374

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 19.12.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 24815799
DIČ: CZ24815799

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		15 000,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	15 000,00	21,00%	3 150,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	18 150,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rozšíření skladu soli v areálu pod Šancemi - demolice

Objekt:
2 - Vedlejší náklady

Místo: Praha 9 - Vysočany
Zadavatel: Pražské služby, a.s., Pod Šancemi 444/1, Praha 9
Uchazeč: PILA MARTINICE s.r.o.

Datum: 19.12.2024
Projektant: Jansaprojekt s.r.o., Horní

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

Náklady soupisu celkem	15 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	15 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	5 000,00
VRN6 - Územní vlivy	5 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rozšíření skladu soli v areálu pod Šancemi - demolice

Objekt: 2 - Vedlejší náklady

Místo: Praha 9 - VysočanyDatum: 19.12.2024

Zadavatel: Pražské služby, a.s., Pod Šancemi 444/1, Praha 9Projektant: Jansaprojekt s.r.o., Horní Nemojov 374

Uchazeč: PILA MARTINICE s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							15 000,00	
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							15 000,00	
D VRN3 Zařízení staveniště							5 000,00	
1	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2016 02
D VRN6 Územní vlivy							5 000,00	
2	K	060001000	Územní vlivy	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2016 02
D VRN7 Provozní vlivy							5 000,00	
3	K	070001000	Provozní vlivy	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2016 02

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi
Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snižená	Snižená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sniž. přenesená	Snižená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST