

<b>Změnový list číslo 211d</b>	
<b>Identifikace akce</b>	
Název akce:	Výstavba Multifunkční sportovní a kulturní haly v Brně
Číslo akce SMVS:	-
Objednatel:	I. Statutární město Brno II. ARENA BRNO, a. s. III. Brněnské komunikace a.s. IV. Teplárny Brno, a.s.
Zastoupen:	Objednatel
Zhotovitel:	HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5
SPST:	Společnost INVIN, RUBY, INFRAM a CM
Projektant:	Projektová dokumentace 1 - Arch.Design, s.r.o. a A PLUS a.s. Projektová dokumentace 2 - PK OSSENDORF s.r.o.
<b>Předmět změnového listu</b>	
Venkovní objekty úpravy RDS - BKOM IO 300 - IO 333	
<b>Část díla dotčená změnovým listem</b>	
300 - VODOHOSPODÁŘSKÉ OBJEKTY / IO 333 - ODVODNĚNÍ - PLOCHA MSKP (okolo haly)	
<b>Popis změny, popis technického řešení</b>	
<b>Původní řešení dle smluvní (tendrové) dokumentace :</b>	
Projektová dokumentace 2 neuvažovala s provedením prací obsažených v Novém řešení.	
<b>Nové řešení :</b>	
Změnou dochází k nezbytnému provedení následujících prací odlišně/nad rámec Původního řešení: -Litinové poklopy D400 z šedé litiny byly nahrazeny litinovými poklopy BEGU s těsněním a odvětráváním pro zatížení D400. -Kruhová tuhost u plnostěnného potrubí z PP byla zvýšena z hodnoty SN 10 na SN 12. -Kruhová tuhost u celoperforovaného drenážního potrubí z HD-PE byla zvýšena z hodnoty SN 4 na SN 8. -Doplnění řádku kostek u plastových šachet. -Změny v počtu tvarovek a délce potrubí včetně výpisu bezpečnostních přelivů. -Změna délky přípojky 2, přípojky 3 a přípojky Z. -Změna polohy přípojky 2 z důvodu křížení s nově vybudovaným vodovodem. -Posun větve RR3A-HALA, změna délky drenážního potrubí, změna délek BP, posun -šachty Š10 HALA-Š a Š13 HALA. -Na styku jílové clony a šterkové rýhy doplněna separační geotextilie 300 g/m2. Detailní rozsah Nového řešení je uveden v příloze č. 1 – Rozpočet změny ZL 211d.	
<b>Zdůvodnění změny :</b>	
Potřeba provedení změny vznikla v průběhu výstavby a projekce a jednání RPD IO 333 a koordinace se souvisejícími SO, během kterých bylo zjištěno, že je nezbytné provést Nové řešení pro řádné a funkční provedení IO 333. Ke zvýšení kruhové tuhosti potrubí je nezbytné přistoupit z důvodu zajištění vyšší odolnosti před jeho poškozením vlivem zátěže z vrstev nad tímto potrubím a pojižděním těchto vrstev. Řádky kostek jsou doplňovány pro ochranu šachet před jejich poškozením při užívání Díla. Ke změně litinových poklopů D400 z šedé litiny na poklopy BEGU s těsněním a odvětráváním dochází z důvodu nevhodnosti poklopů dle Původního řešení pro budoucí provoz Díla a účel IO 333 – poklopy dle Původního řešení neměly těsnění a v provozu by z nich tak mohl unikat nežádoucí zápach. Z výše uvedeného vyplývá, že se jedná o dílčí změnu, která je potřebná pro řádné provedení Díla a jeho provoz a údržbu a která je dána okolností (dílčí nedostatky Původního řešení ve vztahu požadavkům na vlastnosti, odolnost a životnost IO 333, které bylo možné finálně určit během projekce RPD a které nebyly snadno odhalitelné), kterou zadavatel i přes vynaložení náležité péče nemohl předvídat, proč se jedná o nepodstatnou změnu závazku podle § 222 odst. 6 ZVZ.	
<b>Vliv změny na výkresovou dokumentaci :</b>	
Ano, s dopadem do projektové dokumentace	
<b>Záznamy o změně ve stavebním deníku a zápisech z KD :</b>	
Záznam o změně je uveden v zápisu z KD č.121 ze dne 24.5.2025 , v bodu 89/4.	
<b>Předpokládaný vliv na termín, kvalitu, cenu díla :</b>	
Vliv na termín: ne	
Vliv na kvalitu: změny nemají vliv na výslednou kvalitu díla	
Vliv na cenu: dochází ke snížení ceny díla dle Přílohy 1 ZL 211d	
<b>Přílohy:</b>	
1. Rozpočet změny	
Odpočty z ceny díla - §222 odst. 4 ZVZ (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Odpočty z ceny díla - §222 odst. 5 ZVZ (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Odpočty z ceny díla - §222 odst. 6 ZVZ (Kč bez DPH):	-1 541 914,46 Kč
Odpočty z ceny díla - §222 odst. 7 ZVZ (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Přípočty z ceny díla - §222 odst. 4 ZVZ (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Přípočty z ceny díla - §222 odst. 5 ZVZ (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Přípočty z ceny díla - §222 odst. 6 ZVZ (Kč bez DPH):	1 318 059,62 Kč
Přípočty z ceny díla - §222 odst. 7 ZVZ (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Odpočty z ceny díla - celkem (Kč bez DPH):	-1 541 914,46 Kč
Přípočty z ceny díla - celkem (Kč bez DPH):	1 318 059,62 Kč
<b>Celkový vliv na změnu ceny díla bez DPH:</b>	<b>-223 854,84 Kč</b>
<b>Celkový vliv na změnu ceny díla s DPH:</b>	<b>-270 864,36 Kč</b>
Za zhotovitele:	Za zhotovitele:

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MSKP, Multifunkční hala Brno - Změnové listy

Objekt:

Soupis:

## ZL 211d IO333 - ODVODNĚNÍ - PLOCHA MSKP (okolo haly)

Místo: Výstaviště Brno

Datum: 24.02.2026

Zadavatel: SMB, ARENA, BKOM, TB

Projektant: Arch.Design, s.r.o.,  
APLUS, a.s.

Zhotovitel: HOCHTIEF CZ a. s

Zpracovatel: HOCHTIEF CZ a. s

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

### Náklady soupisu celkem

**-223 854,84**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				-223 854,84	
D	1.1		Zemní práce - retenční rýhy				-1 072 264,70	
1	K	131251207	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 5000 m3 strojně	m3	-604,379	205,000	-123 897,70	SOD
	VV		PDPs					
	VV		7023,926*-1		-7 023,926			
	VV		RPD					
	VV		6419,547		6 419,547			
	VV		Součet		-604,379			
2	K	131251901.1	Příplatek k výkopu - křížení inž. sítí odstranění likvidace	m3	-604,379	278,000	-168 017,36	SOD
	VV		PDPs					
	VV		7023,926*-1		-7 023,926			
	VV		RPD					
	VV		6419,547		6 419,547			
	VV		Součet		-604,379			
3	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	-122,697	167,000	-20 490,40	SOD
	VV		PDPs					
	VV		1893,162*-1		-1 893,162			
	VV		RPD					
	VV		1770,465		1 770,465			
	VV		Součet		-122,697			
4	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	-122,697	56,000	-6 871,03	SOD
	VV		PDPs					
	VV		1893,162*-1		-1 893,162			
	VV		RPD					
	VV		1770,465		1 770,465			
	VV		Součet		-122,697			
5	K	151101401	Zřízení vzepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m2	-122,697	278,000	-34 109,77	SOD
	VV		PDPs					
	VV		1893,162*-1		-1 893,162			
	VV		RPD					
	VV		1770,465		1 770,465			
	VV		Součet		-122,697			
6	K	151101411	Odstranění vzepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m2	-122,697	167,000	-20 490,40	SOD
	VV		PDPs					
	VV		1893,162*-1		-1 893,162			
	VV		RPD					
	VV		1770,465		1 770,465			
	VV		Součet		-122,697			
7	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	-604,379	162,000	-97 909,40	SOD
	VV		PDPs					
	VV		7023,926*-1		-7 023,926			
	VV		RPD					
	VV		6419,547		6 419,547			
	VV		Součet		-604,379			
8	K	171201211.1	Poplatek za skládku zeminy (vč. navážky)	t	-1 057,664	233,000	-246 435,71	SOD
	VV		PDPs					
	VV		12291,871*-1		-12 291,871			
	VV		RPD					
	VV		11234,207		11 234,207			
	VV		Součet		-1 057,664			
9	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	-25,355	24,000	-608,52	SOD
	VV		PDPs					
	VV		3786,345*-1		-3 786,345			
	VV		RPD					
	VV		3760,99		3 760,990			
	VV		Součet		-25,355			
10	K	174151102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	-251,831	395,000	-99 473,25	SOD
	VV		PDPs					
	VV		5106,203*-1		-5 106,203			
	VV		RPD					
	VV		4854,372		4 854,372			
	VV		Součet		-251,831			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	M	10364371.1	směs 85% - kamenivo drcené 63/125 +15% kompost + biouhel (0,5 kg/strom) vč. smíchání směsi	m3	-247,144	731,000	-180 662,26	SOD
	VV		PDPS					
	VV		4903,865*-1		-4 903,865			
	VV		RPD					
	VV		4656,721		4 656,721			
	VV		Součet		-247,144			
12	M	10364301.1	směs 85% - kamenivo drcené 32/63 +15% kompost + biouhel (0,5 kg/strom) vč. smíchání směsi	m3	-17,278	731,000	-12 630,22	SOD
	VV		PDPS					
	VV		457,648*-1		-457,648			
	VV		RPD					
	VV		440,37		440,370			
	VV		Součet		-17,278			
13	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	-251,831	72,000	-18 131,83	SOD
	VV		PDPS					
	VV		5106,203*-1		-5 106,203			
	VV		RPD					
	VV		4854,372		4 854,372			
	VV		Součet		-251,831			
14	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	-251,831	44,000	-11 080,56	SOD
	VV		PDPS					
	VV		5106,203*-1		-5 106,203			
	VV		RPD					
	VV		4854,372		4 854,372			
	VV		Součet		-251,831			
15	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	36,592	176,000	6 440,19	SOD
	VV		PDPS					
	VV		214,176*-1		-214,176			
	VV		RPD					
	VV		250,768		250,768			
	VV		Součet		36,592			
16	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	15,059	176,000	2 650,38	SOD
	VV		PDPS					
	VV		88,514*-1		-88,514			
	VV		RPD					
	VV		103,573		103,573			
	VV		Součet		15,059			
17	M	58333674	kamenivo těžené hrubé frakce 16/32	t	30,118	562,000	16 926,32	SOD
	VV		PDPS					
	VV		177,028*-1		-177,028			
	VV		RPD					
	VV		207,146		207,146			
	VV		Součet		30,118			
18	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	103,573	151,000	15 639,52	SOD
	VV		RPD					
	VV		103,573		103,573			
	VV		Součet		103,573			
19	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	-88,514	151,000	-13 365,61	SOD
	VV		PDPS					
	VV		88,514*-1		-88,514			
	VV		Součet		-88,514			
20	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	15,059	44,000	662,60	SOD
	VV		PDPS					
	VV		88,514*-1		-88,514			
	VV		RPD					
	VV		103,573		103,573			
	VV		Součet		15,059			
21	K	916260912.1	Ochrana proti splavování zeminy ZP - oplocení folie tl.2mm rš 400mm z toho zapuštěna 100mm v zemi kotvena ocel.trny 400mm po 0,5m zřízení, vč. odstranění	m	-27,292	222,000	-6 058,82	SOD
	VV		PDPS					
	VV		1066,757*-1		-1 066,757			
	VV		RPD					
	VV		1039,465		1 039,465			
	VV		Součet		-27,292			
22	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š přes 3 do 6 m	m2	-669,346	22,000	-14 725,61	SOD
	VV		PDPS					
	VV		4430,336*-1		-4 430,336			
	VV		RPD					
	VV		3760,99		3 760,990			
	VV		Součet		-669,346			
23	M	69311317.1	geotextilie 300g/m2	m2	-769,747	28,000	-21 552,92	SOD
	VV		PDPS					
	VV		5094,886*-1		-5 094,886			
	VV		RPD					
	VV		4325,139		4 325,139			
	VV		Součet		-769,747			
24	K	113311171.1	Odstranění geotextilií vč. likvidace	m2	-669,346	27,000	-18 072,34	SOD
	VV		PDPS					
	VV		4430,336*-1		-4 430,336			
	VV		RPD					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		3760,99		3 760,990			
	vv		Součet		-669,346			
	D	1.2	Zemní práce - přípojky				255 786,99	
25	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	53,092	332,000	17 626,54	SOD
	vv		PDPS					
	vv		328,627*-1		-328,627			
	vv		RPD					
	vv		381,719		381,719			
	vv		Součet		53,092			
26	K	131251901.1	Příplatek k výkopu - křížení inž. sítí odstranění likvidace	m3	53,092	278,000	14 759,58	SOD
	vv		PDPS					
	vv		328,627*-1		-328,627			
	vv		RPD					
	vv		381,719		381,719			
	vv		Součet		53,092			
27	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	90,625	126,000	11 418,75	SOD
	vv		PDPS					
	vv		417,325*-1		-417,325			
	vv		RPD					
	vv		507,95		507,950			
	vv		Součet		90,625			
28	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	90,625	76,000	6 887,50	SOD
	vv		PDPS					
	vv		417,325*-1		-417,325			
	vv		RPD					
	vv		507,95		507,950			
	vv		Součet		90,625			
29	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	-14,660	228,000	-3 342,48	SOD
	vv		PDPS					
	vv		216,428*-1		-216,428			
	vv		RPD					
	vv		201,768		201,768			
	vv		Součet		-14,660			
30	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	-14,660	114,000	-1 671,24	SOD
	vv		PDPS					
	vv		216,428*-1		-216,428			
	vv		RPD					
	vv		201,768		201,768			
	vv		Součet		-14,660			
31	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	53,092	162,000	8 600,90	SOD
	vv		PDPS					
	vv		328,627*-1		-328,627			
	vv		RPD					
	vv		381,719		381,719			
	vv		Součet		53,092			
32	K	171201211.1	Poplatek za skládku zeminy (vč. navážky)	t	644,824	233,000	150 243,99	SOD
	vv		PDPS					
	vv		328,627*-1		-328,627			
	vv		RPD					
	vv		668,008		668,008			
	vv		Součet		339,381			
	vv		339,381*1,9 'Přepočtené koeficientem množství		644,824			
33	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	36,592	176,000	6 440,19	SOD
	vv		PDPS					
	vv		214,176*-1		-214,176			
	vv		RPD					
	vv		250,768		250,768			
	vv		Součet		36,592			
34	M	10364109.1	náhradní zásypový materiál plná frakce	m3	38,421	650,000	24 973,65	SOD
	vv		PDPS					
	vv		224,885*-1		-224,885			
	vv		RPD					
	vv		263,306		263,306			
	vv		Součet		38,421			
35	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	36,592	151,000	5 525,39	SOD
	vv		PDPS					
	vv		214,176*-1		-214,176			
	vv		RPD					
	vv		250,768		250,768			
	vv		Součet		36,592			
36	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	36,592	44,000	1 610,05	SOD
	vv		PDPS					
	vv		214,176*-1		-214,176			
	vv		RPD					
	vv		250,768		250,768			
	vv		Součet		36,592			
37	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	10,430	176,000	1 835,68	SOD
	vv		PDPS					
	vv		75,405*-1		-75,405			
	vv		RPD					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		85,835		85,835			
	VV		Součet		10,430			
38	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	20,860	424,000	8 844,64	SOD
	VV		PDPS					
	VV		150,81*-1		-150,810			
	VV		RPD					
	VV		171,67		171,670			
	VV		Součet		20,860			
39	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	10,430	151,000	1 574,93	SOD
	VV		PDPS					
	VV		75,405*-1		-75,405			
	VV		RPD					
	VV		85,835		85,835			
	VV		Součet		10,430			
40	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	10,430	44,000	458,92	SOD
	VV		PDPS					
	VV		75,405*-1		-75,405			
	VV		RPD					
	VV		85,835		85,835			
	VV		Součet		10,430			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				1 178,90	
41	K	327591111.1	Zřízení výplně za opěrami a protimrazové klíny z jílu vč. dodávky jílu	m3	-0,237	502,000	-118,97	SOD
	VV		PDPS					
	VV		5,349*-1		-5,349			
	VV		RPD					
	VV		5,112		5,112			
	VV		Součet		-0,237			
42	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	17,040	43,000	732,72	SOD
	VV		RPD					
	VV		17,04		17,040			
43	M	69311317.1	geotextilie 300g/m2	m2	20,184	28,000	565,15	SOD
	VV		RPD					
	VV		17,04		17,040			
	VV		Součet		17,040			
	VV		17,04*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		20,184			
	D	4	Vodorovné konstrukce				66 257,28	
44	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	2,401	1 300,000	3 121,30	SOD
	VV		PDPS					
	VV		16,092*-1		-16,092			
	VV		RPD					
	VV		18,493		18,493			
	VV		Součet		2,401			
45	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku	m3	0,671	1 190,000	798,49	SOD
	VV		PDPS					
	VV		6,858*-1		-6,858			
	VV		RPD					
	VV		7,529		7,529			
	VV		Součet		0,671			
46	K	451573111.1	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku 16/32	m3	4,923	1 190,000	5 858,37	SOD
	VV		PDPS					
	VV		25,825*-1		-25,825			
	VV		RPD					
	VV		30,748		30,748			
	VV		Součet		4,923			
47	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	7,995	151,000	1 207,25	SOD
	VV		PDPS					
	VV		48,775*-1		-48,775			
	VV		RPD					
	VV		56,77		56,770			
	VV		Součet		7,995			
48	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	7,995	44,000	351,78	SOD
	VV		PDPS					
	VV		48,775*-1		-48,775			
	VV		RPD					
	VV		56,77		56,770			
	VV		Součet		7,995			
49	K	452313172	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu se zvýšenými nároky na prostředí bloky pro potrubí z betonu tř. C 30/37	m3	4,454	5 110,000	22 759,94	SOD/DOD
	VV		RPD					
	VV		4,454		4,454			
50	K	452353111	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí zřízení	m2	19,792	859,000	17 001,33	SOD/DOD
	VV		RPD					
	VV		19,792		19,792			
51	K	452353112	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí odstranění	m2	19,792	174,000	3 443,81	SOD/DOD
52	K	916111123	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zařazením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého těžce značky	m	42,412	197,000	8 355,16	SOD/DOD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			RPD					
			42,412		42,412			
53	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	4,759	706,000	3 359,85	SOD
			RPD					
			42,412*0,11*1,02		4,759			
			Součet		4,759			
	D	5	Komunikace pozemní				195 533,95	
54	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1 043,404	170,000	177 378,68	SOD
			PDPS					
			1652,296*-1		-1 652,296			
			RPD					
			2695,7		2 695,700			
			Součet		1 043,404			
55	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	156,511	72,000	11 268,79	SOD
			PDPS					
			247,844*-1		-247,844			
			RPD					
			404,355		404,355			
			Součet		156,511			
56	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	156,511	44,000	6 886,48	SOD
	D	8.1	Trubní vedení - retenční rýhy				161 896,58	
57	K	871350410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 200	m	16,670	159,000	2 650,53	SOD
			PDPS					
			467,99*-1		-467,990			
			RPD					
			484,66		484,660			
			Součet		16,670			
58	M	28613243	trubka drenážní korugovaná sendvičová HD-PE SN 8 perforace 360° pro liniové stavby DN 200	m	491,930	371,000	182 506,03	SOD/DOD
			RPD					
			491,93		491,930			
59	M	28610561.1	trubka drenážní korugovaná HD-PE SN 4 perforace 360° DN 200	m	-475,010	166,000	-78 851,66	SOD
			PDPS					
			475,01*-1		-475,010			
			Součet		-475,010			
60	K	877350430	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 200	kus	4,000	335,000	1 340,00	SOD
			PDPS					
			80*-1		-80,000			
			RPD					
			84		84,000			
			Součet		4,000			
61	M	286107201.1	dvouhrdlá spojka DN 200	kus	4,060	109,000	442,54	SOD
			PDPS					
			81,2*-1		-81,200			
			RPD					
			85,26		85,260			
			Součet		4,060			
62	K	877350320.1	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z HD-PE trub DN 200	kus	1,000	450,000	450,00	SOD
			PDPS					
			58*-1		-58,000			
			RPD					
			59		59,000			
			Součet		1,000			
63	M	28610636	tvárovka T-kus drenážního tyčového potrubí systému inženýrských liniových staveb DN 200	kus	2,000	691,000	1 382,00	CS ÚRS 2026 01
			RPD					
			2		2,000			
64	M	28619370.3	odbočka kanalizační PE-HD D 200/200mm	kus	-1,000	773,000	-773,00	SOD
			PDPS					
			-1		-1,000			
65	K	877350310.1	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z HD-PE trub DN 200	kus	-1,000	296,000	-296,00	SOD
			PDPS					
			3*-1		-3,000			
			RPD					
			2		2,000			
			Součet		-1,000			
66	M	28619340.1	koleno kanalizační HD-PE 45° DN 200	kus	-1,015	1 244,000	-1 262,66	SOD
			PDPS					
			2,0*-1		-2,000			
			RPD					
			1,0		1,000			
			Součet		-1,000			
			-1*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		-1,015			
67	K	871260410.1	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 100	m	81,800	222,000	18 159,60	SOD
			PDPS					
			48,5*-1		-48,500			
			RPD					
			130,3		130,300			
			Součet		81,800			
68	M	28613241	trubka drenážní korugovaná sendvičová HD-PE SN 8 perforace 360° pro liniové stavby DN 100	m	132,255	109,000	14 415,80	SOD/DOD
			RPD					
			132,255		132,255			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	M	28610559	trubka drenážní korugovaná sendvičová HD-PE SN 4 perforace 360° pro liniové stavby DN 100	m	-49,228	53,000	-2 609,08	SOD
	VV		PDPS					
	VV		48,5 * 1,015*-1 " Přepočtené koeficientem množství		-49,228			
	VV		Součet		-49,228			
70	K	871310310.1	Bezpečnostní přeliv D 100 potrubí PP dl. 0,5 m vč. PP perforovaný hrdlový uzávěr přechodové hrdlo KG filtrační sáček koleno 90°	kus	-36,000	2 222,000	-79 992,00	SOD
	VV		" bezpečnostní přeliv "					
	VV		" RR1hala " 20*-1		-20,000			
	VV		" RR2hala " 8*-1		-8,000			
	VV		" RR1z " 8*-1		-8,000			
	VV		Součet		-36,000			
71	K	871310310.3	Bezpečnostní přeliv D 100 potrubí PP dl. 0,5 m vč. PP perforovaný hrdlový uzávěr přechodové hrdlo KG filtrační sáček koleno 90° přechodová redukce 200/100	kus	-21,000	2 778,000	-58 338,00	SOD
	VV		" bezpečnostní přeliv "					
	VV		" RR3hala " 21*-1		-21,000			
	VV		Součet		-21,000			
72	K	871310310.2	Bezpečnostní přeliv D 100 potrubí PP dl. 0,5 m vč. PP perforovaný hrdlový uzávěr přechodové hrdlo KG filtrační sáček koleno 90°	kus	57,000	2 222,000	126 654,00	SOD
	VV		RPD					
	VV		57		57,000			
73	K	894812318	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/200 šachtové dno s přítokem tvaru X	kus	1,000	8 020,000	8 020,00	SOD/DOD
	VV		RPD					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
74	K	894812316	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/200 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°	kus	1,000	12 093,000	12 093,00	SOD
	VV		RPD					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
75	K	894812331	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 1000 mm	kus	2,000	2 551,000	5 102,00	SOD
	VV		PDPS					
	VV		8*-1		-8,000			
	VV		RPD					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		2,000			
76	K	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury	kus	2,000	210,000	420,00	SOD
	VV		PDPS					
	VV		13*-1		-13,000			
	VV		RPD					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		2,000			
77	K	894812376	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení D400 s betonovým prstencem	kus	2,000	7 954,000	15 908,00	SOD
	VV		PDPS					
	VV		13*-1		-13,000			
	VV		RPD					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		2,000			
78	M	OSM.223620	KGM hrdlová zátka DN 200 SN8	kus	4,000	126,620	506,48	SOD
	VV		RPD					
	VV		4		4,000			
79	M	28610684.1	hrdlový uzávěr SN 4 DN 200	kus	-3,000	101,000	-303,00	SOD
	VV		PDPS					
	VV		-3		-3,000			
80	M	28610684.3	zátka koncová HD-PE SN 4 DN 200	kus	-1,000	101,000	-101,00	SOD
	VV		PDPS					
	VV		3*-1		-3,000			
	VV		RPD					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		-1,000			
81	K	877350430	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 200	kus	-8,000	335,000	-2 680,00	SOD
	VV		PDPS					
	VV		36*-1		-36,000			
	VV		RPD					
	VV		28		28,000			
	VV		Součet		-8,000			
82	M	28653222	přechod drenážního tyčového potrubí systému inženýrských liniových staveb HD-PE SN 8 DN 200 na potrubí KG SN 8 DN 200 (rovný konec)	kus	28,000	317,000	8 876,00	SOD/DOD
	VV		RPD					
	VV		28		28,000			
83	M	28610676.1	přechodové hrdlo KG DN 200	kus	-3,000	278,000	-834,00	SOD
	VV		PDPS					
	VV		-3		-3,000			
84	M	28610669.1	přechodka na KG-konec trubky DN 200	kus	-33,000	333,000	-10 989,00	SOD
	VV		PDPS					
	VV		-33		-33,000			
D	8.2		Trubní vedení - přípoky				152 814,18	
85	K	871350310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 200	m	-4,590	160,000	-734,40	SOD
	VV		PDPS					
	VV		162,27*-1		-162,270			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			RPD					
			157,68				157,680	
			Součet				-4,590	
86	M	28617026	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 200x1000mm SN12	m	160,045	1 380,000	220 862,10	SOD/DOD
			RPD					
			160,045				160,045	
87	M	28611202.1	trubka kanalizační PP DN-200 SN10	m	-164,704	739,000	-121 716,26	SOD
			PDPS					
			164,704*-1				-164,704	
			Součet				-164,704	
88	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 150	m	28,900	170,000	4 913,00	SOD
			RPD					
			28,9				28,900	
89	M	28612001	trubka kanalizační PVC plnostěnná třívrstvá DN 160x1000mm SN12	m	29,334	923,000	27 075,28	SOD
			RPD					
			28,9				28,900	
			28,9*1,015 *Přepočtené koeficientem množství				29,334	
90	K	877350320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	4,000	450,000	1 800,00	SOD
			RPD					
			4				4,000	
91	M	28617206	odbočka kanalizační PP třívrstvá SN16 45° DN 200/100	kus	4,000	909,000	3 636,00	CS ÚRS 2026 01
			RPD					
			4				4,000	
92	M	28654451	odbočka kanalizační PP 45° DN 400/200	kus	1,000	9 680,000	9 680,00	CS ÚRS 2026 01
			RPD					
			1				1,000	
93	K	894812613	Vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 200	kus	1,000	1 500,000	1 500,00	CS ÚRS 2026 01
			Online PSC					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2026_01/894812613">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2026_01/894812613</a>					
			RPD					
			1				1,000	
94	M	59224337	dno betonové šachty DN 1000 kanalizační výšky 60cm	kus	1,010	11 000,000	11 110,00	CS ÚRS 2026 01
			RPD					
			1,01				1,010	
95	M	59224337.1	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40cm atyp (škrťací šachta)	kus	-4,040	10 333,000	-41 745,32	SOD
			PDPS					
			4 * 1,01*-1 " Přepočtené koeficientem množství				-4,040	
			Součet				-4,040	
96	M	59224338	dno betonové šachty DN 1000 kanalizační výšky 80cm	kus	2,020	12 300,000	24 846,00	SOD/DOD
			RPD					
			2,02				2,020	
97	M	59224356	dno betonové šachty kanalizační jednodílné 100x98x60cm	kus	1,010	14 000,000	14 140,00	CS ÚRS 2026 01
			RPD					
			1,01				1,010	
98	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	kus	1,010	1 522,000	1 537,22	SOD
			PDPS					
			1,01*-1				-1,010	
			RPD					
			2,00*1,01				2,020	
			Součet				1,010	
99	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	kus	-1,010	2 467,000	-2 491,67	SOD
			PDPS					
			3,03*-1				-3,030	
			RPD					
			2,02				2,020	
			Součet				-1,010	
100	M	59224184	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	1,010	224,000	226,24	SOD
			RPD					
			1,01				1,010	
101	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	-2,010	274,000	-550,74	SOD
			PDPS					
			2,01*-1				-2,010	
			Součet				-2,010	
102	M	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	-1,010	327,000	-330,27	SOD
			PDPS					
			1,01*-1				-1,010	
103	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	1,000	337,000	337,00	SOD
			RPD					
			1				1,000	
104	M	63126039	poklop šachtový s BEGU rámem a zámky kruhový, DN 600 D400	kus	4,000	4 080,000	16 320,00	SOD/DOD
			RPD					
			4				4,000	
105	M	55243443.1	poklop na vstupní šachtu litinový D500 třídy D400kN typ BRNO	kus	-4,000	4 400,000	-17 600,00	SOD
			PDPS					
			4*-1				-4,000	
D	998		Přesun hmot				14 941,98	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
106	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	14,649	1 020,000	14 941,98	SOD
	vv		PDPŠ					
	vv		66,486*-1				-66,486	
	vv		RPD					
	vv		81,135				81,135	
	vv		Součet				14,649	