

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Hydroizolace, odvodnění a odvětrání podstřeší sala terreny
Objekt: 01 - Úprava drenáže

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Muzeum v Bruntále

Zhotovitel:

Projektant:
Ing. Karel Siuda

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 7. 2025

IČ:
DIČ:

IČ: 0
DIČ: 0

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH1 766 408,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 766 408,50	21,00%	370 945,79
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPHv CZK2 137 354,29

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelZhotovitel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Hydroizolace, odvodnění a odvětrání podstřeší sala terreny
Objekt:

01 - Úprava drenáže

Místo: Datum: 9. 7. 2025

Zadavatel: Muzeum v Bruntále Projektant: Ing. Karel Siuda

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady ze soupisu prací	1 766 408,50
HSV - Práce a dodávky HSV	1 527 580,87
1 - Zemní práce	1 138 265,82
2 - Zakládání	133 895,96
5 - Komunikace pozemní	8 970,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	69 481,73
8 - Vedení trubní dálková a přípojná	92 475,40
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	53 629,69
998 - Přesun hmot	30 862,27
PSV - Práce a dodávky PSV	168 827,63
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	152 455,13
712 - Povlakové krytiny	16 372,50
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	70 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	25 000,00
VRN6 - Územní vlivy	45 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
8	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 312,000	22,50	29 520,00
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost				
	VV		Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
			65,6*20 'Přepočtené koeficientem množství		1 312,000		
9	K	167111102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ručně	m3	178,456	499,00	89 049,54
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5				
	VV		178,456		178,456		
10	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	118,080	352,00	41 564,16
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
	VV		65,6*1,8		118,080		
	VV		Součet		118,080		
11	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	178,456	22,10	3 943,88
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru				
12	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	112,856	480,00	54 170,88
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
	VV		178,456		178,456		
	VV		"odpočet betonu				
	VV		-5,46		-5,460		
	VV		"odpočet obsypu drenáže				
	VV		-(15,534+41,906)		-57,440		
	VV		"odpočet obsypu potrubí propoje				
	VV		-2,7		-2,700		
	VV		Součet		112,856		
13	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	2,700	950,00	2 565,00
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny				
	VV		"obsypání propoje do stávající drenážní jámy				
	VV		4,5*1,5*0,4		2,700		
	VV		Součet		2,700		
14	M	58337310	šterkopísek frakce 0/4	t	5,400	590,00	3 186,00
	PP		šterkopísek frakce 0/4				
	VV		2,7*2 'Přepočtené koeficientem množství		5,400		
D 2 Zakládání							133 895,96
15	K	211531111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 32 mm	m3	15,534	1 430,00	22 213,62
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm				
	VV		(12,0+1,5+4,7)*1,5*0,569		15,534		
	VV		Součet		15,534		
16	K	211561111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	41,906	1 670,00	69 983,02
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm				
	VV		(12,0+1,5+4,7)*1,5*1,535		41,906		
	VV		Součet		41,906		
17	K	211971122	Zřízení opláštění žebor nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu přes 1:2 š přes 2,5 m	m2	75,312	70,00	5 271,84
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebor nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté sířce opláštění přes 2,5 m				
	VV		(12,0+1,5+4,7)*(1,5+0,569)*2		75,312		
	VV		Součet		75,312		
18	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	89,207	35,00	3 122,25
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2				
	VV		75,312*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		89,207		
19	K	212312111	Lože pro trativody z betonu prostého	m3	5,460	4 350,00	23 751,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Lože pro travivody z betonu prostého				
	VV		(12,0+1,5+4,7)*1,5*0,2		5,460		
	VV		Součet		5,460		
20	K	212755215	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních DN 125 mm bez lože a obsypu	m	18,370	134,00	2 461,58
	PP		Trativody bez lože a obsypu z drenážních trubek plastových flexibilních DN 125 mm				
	VV		(12,0+4,7)*1,1		18,370		
	VV		Součet		18,370		
21	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	92,766	35,00	3 246,81
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výtžnné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m				
	VV		"ochrana nopové folie				
	VV		(12,5+5,2)*5,241		92,766		
	VV		Součet		92,766		
22	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	109,881	35,00	3 845,84
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2				
	VV		92,766*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		109,881		
D	5		Komunikace pozemní				8 970,00
23	K	564231011	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP plochy do 100 m2 tl 100 mm	m2	65,000	138,00	8 970,00
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm				
	VV		"obnova mlatové plochy				
	VV		65		65,000		
	VV		Součet		65,000		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				69 481,73
24	K	622131101	Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně	m2	92,766	92,00	8 534,47
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch cementový postřik nanášený ručně celoplošně stěn				
	VV		(12,5+5,2)*5,241		92,766		
	VV		Součet		92,766		
25	K	622135002	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou cementovou tl do 10 mm	m2	92,766	423,00	39 240,02
	PP		Vyrovnání nerovností podkladu vnějších omítaných ploch maltou, tl. do 10 mm cementovou stěn				
	VV		"příprava kamenného zdiva před provedení stěrkové izolace - vyplnění spár a vyrovnání				
	VV		(12,5+5,2)*5,241		92,766		
	VV		Součet		92,766		
26	K	622135092	Příplatek k vyrovnání vnějších stěn maltou cementovou za každých dalších 5 mm tloušťky	m2	185,532	117,00	21 707,24
	PP		Vyrovnání nerovností podkladu vnějších omítaných ploch tmelem, tl. do 2 mm Příplatek k ceně za každých dalších 5 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 10 mm maltou cementovou stěn				
	VV		92,766*2 'Přepočtené koeficientem množství		185,532		
D	8		Vedení trubní dálková a přípojná				92 475,40
27	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 150	m	5,000	350,00	1 750,00
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 150				
	VV		"propoj				
	VV		5,0		5,000		
	VV		Součet		5,000		
28	M	28617031	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x3000mm SN12	m	5,075	672,00	3 410,40
	PP		trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x3000mm SN12				
	VV		5*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		5,075		
29	K	894812311	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/160 šachtové dno průtočné	kus	1,000	6 820,00	6 820,00
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/160 průtočné				
	VV		"koncové				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
30	K	894812312	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/160 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°	kus	2,000	6 970,00	13 940,00
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/160 průtočné 30°,60°,90°				
	VV		"lomové				
	VV		2		2,000		

PČ Typ		Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
31	K	894812335	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 6000 mm	kus	3,000	12 800,00	38 400,00
		PP	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 6 000 mm				
		VV	3	3,000			
32	K	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury	kus	3,000	155,00	465,00
		PP	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za uříznutí šachtové roury				
33	K	894812352	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení A15 s teleskopickým adaptérem	kus	3,000	9 230,00	27 690,00
		PP	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop (mříž) litinový pro třídu zatížení A15 s teleskopickým adaptérem				
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
				53 629,69			
34	K	941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v do 10 m	m2	92,766	67,00	6 215,32
		PP	Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m montáž				
		VV	(12,5+5,2)*5,241	92,766			
		VV	Součet	92,766			
35	K	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v do 10 m za každý den použití	m2	2 782,980	1,90	5 287,66
		PP	Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m příplatek za každý den použití				
		VV	92,766*30 'Přepočtené koeficientem množství	2 782,980			
36	K	941211311	Odborná prohlídka lešení řadového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v do 25 m pl do 500 m2 nezakrytého	kus	1,000	1 690,00	1 690,00
		PP	Odborná prohlídka lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 25 m, celkové plochy do 500 m2 nezakrytého				
37	K	941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v do 10 m	m2	92,766	41,00	3 803,41
		PP	Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m demontáž				
38	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	92,766	151,00	14 007,67
		PP	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou				
		VV	"příprava kamenného zdiva před provedení stěrkové izolace				
		VV	(12,5+5,2)*5,241	92,766			
		VV	Součet	92,766			
39	K	985131311	Ruční dočištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ocelových kartáči	m2	92,766	208,00	19 295,33
		PP	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči				
40	K	993111111	Dovoz a odvoz lešení řadového do 10 km včetně naložení a složení	m2	92,766	16,30	1 512,09
		PP	Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení řadového, na vzdálenost do 10 km				
41	K	993111119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení řadového ZKD 10 km přes 10 km	m2	371,064	4,90	1 818,21
		PP	Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení řadového, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 km přes 10 km				
		VV	92,766*4 'Přepočtené koeficientem množství	371,064			
D		998	Přesun hmot	30 862,27			
42	K	998011008	Přesun hmot pro budovy zděné s omezením mechanizace pro budovy v do 6 m	t	24,301	1 270,00	30 862,27
		PP	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m s omezením mechanizace pro budovy výšky do 6 m				
D		PSV	Práce a dodávky PSV	168 827,63			
D		711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	152 455,13			
43	K	711113127	Izolace proti vlhkosti na svislé ploše za studena těsnicí stěrkou jednosložkovou na bázi cementu	m2	185,531	545,00	101 114,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé				
	VV		S těsnicí stěrkou jednosložkovou na bázi cementu				
	VV		"2x vrstva hydroizolační stěrky				
	VV		(12,5+5,2)*5,241*2		185,531		
	VV		Součet		185,531		
44	K	711472051	Izolace proti tlakové vodě fóliemi z PVC, svislá plocha, včetně dodávky fólie	m2	92,766	395,00	36 642,57
	PP		Izolace proti tlakové vodě fóliemi na ploše svislé S tl. Fólie 1,6 mm				
	VV		"PVC folie				
	VV		(12,5+5,2)*5,241		92,766		
	VV		Součet		92,766		
45	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, výška nopy 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	92,766	145,00	13 451,07
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopy 8,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm				
	VV		"nopová folie				
	VV		(12,5+5,2)*5,241		17,700		
	VV		Součet		17,700		
46	K	998711111	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům s omezením mechanizace v objektech v do 6 m	t	0,689	1 810,00	1 247,09
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m				
	D	712	Povlakové krytiny				16 372,50
47	K	712362R01	Úprava povlakové folie střechy terasy dle PD	m	17,700	925,00	16 372,50
	PP		Úprava povlakové folie střechy terasy dle PD				
	VV		"úprava folie				
	VV		(12,5+5,2)		17,700		
	VV		Součet		17,700		
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				70 000,00
	D	VRN3	Zařízení staveniště				25 000,00
48	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,000	25 000,00	25 000,00
	PP		Zařízení staveniště				
	D	VRN6	Územní vlivy				45 000,00
49	K	060001000	Územní vlivy	...	1,000	45 000,00	45 000,00
	PP		Územní vlivy				