

Název stavby/akce:	Výstavba mechanizačního střediska Český Těšín I. Rekonstrukce dílenského zázemí MES Český Těšín		Označení investora: S-2004/2022
Název části:	D.2. STAVEBNÍ ČÁST		Zakázka: 22005
Název objektu/dílčí části:	SO 05 Kolejiště		Označení objektu/komplexu: S005
Název přílohy:	Výkaz výměr		Číslo přílohy (typ/pořadí): 4. 401
Název dílčí části přílohy:	-		
Odpovědný projektant: Ing. Vlastimil Šmírák	Zpracovatel přílohy: Jindřich Jansa	Měřítko: - Formáty: 7 x A4	Stupeň dokumentace: DSP+PDPS
Kraj: Moravskoslezský	Katastrální území: Český Těšín (598933)	TUDU: 2501J1	Smluvní datum zpracování: 13.1.2023
Označení investora::	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:
S - 2 0 0 4 2 0 2 2	P 0 0 P S	0 2 S 0 0 5	
			Podobjekt:
			Příloha:
			Revize:

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Výstavba mechanizačního střediska Český Těšín
Objekt:
SO 05 - Kolejiště

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Správa železnic, s.o.

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
Projekt HTL, s.r.o.

Zpracovatel:
Jindřich Jansa

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 12. 1. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

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

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba mechanizačního střediska Český Těšín

Objekt:

SO 05 - Kolejiště

Místo:

Datum:

12. 1. 2023

Zadavatel:

Správa železnic, s.o.

Projektant:

Projekt HTL, s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Jindřich Jansa

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

2 - Zakládání

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

5 - Komunikace pozemní

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

783 - Dokončovací práce - nátěry

0,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba mechanizačního střediska Český Těšín
Objekt: SO 05 - Kolejiště

Místo: Datum: 12. 1. 2023
Zadavatel: Správa železnic, s.o. Projektant: Projekt HTL, s.r.o.
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Jindřich Jansa

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	1		Zemní práce				0,00	
1	K	122252502	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	278,978		0,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/122252502					
VV			"dle vzorových řezů (v.č.103), situace (v.č.101), podélných profilů (v.č.102) a charakteristických řezů (v.č.104)"					
VV			(5,03+3,01+34,76)*4,8					
VV			35*0,52					
VV			24,06*2,3					
VV			Součet					
2	K	154903111	Řezání válcovaných profilů na skládce	kus	240,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Řezání válcovaných profilů pro úpravu atypické výstroje na skládce					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/154903111					
VV			"dle podélných profilů (v.č.102) a vytyčovacího výkresu (v.č.105)"					
VV			"řezání ocelových podkladnic na délku 260mm"					
VV			60*4					
VV			Součet					
3	K	162751114	Vodorovné přemístění přes 6 000 do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	235,914		0,00	CS ÚRS 2023 01
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 přes 6 000 do 7 000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751114					
VV			"odvoz přebytečné zeminy na skládku"					
VV			278,978-43,064					
VV			Součet					
4	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	235,914		0,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171251201					
5	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	401,054		0,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171201221					
VV			235,914*1,7					
VV			Součet					
6	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	43,064		0,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto					
vykopávkách								
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174151101					
VV			"dle vzorových řezů (v.č.103) a charakteristických řezů (v.č.104)"					
VV			(5,03+3,01+34,76)*0,55					
					23,540			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		11*0,9		9,900			
	VV		24,06*0,4		9,624			
	VV		Součet		43,064			
7	K	181951112	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	481,754		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181951112					
	VV		"dle vzorových řezů (v.č.103) a charakteristických řezů (v.č.104)"					
	VV		(5,03+3,01+34,76)*5,8		248,240			
	VV		2,6*11		28,600			
	VV		2,83*35		99,050			
	VV		24,06*4,4		105,864			
	VV		Součet		481,754			
	D	2	Zakládání				0,00	
8	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š přes 3 do 6 m	m2	375,890		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/213141112					
	VV		"dle vzorových řezů (v.č.103) a charakteristických řezů (v.č.104)"					
	VV		(5,03+3,01+34,76)*5,8		248,240			
	VV		2,6*11		28,600			
	VV		2,83*35		99,050			
	VV		Součet		375,890			
9	M	69311070	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 400g/m2	m2	432,274		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 400g/m2					
	VV		375,89*1,15		432,274			
	VV		Součet		432,274			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
10	K	341941001	Nosné nebo spojovací svary tl do 10 mm ocelových doplňkových konstrukcí při montáži dílců	m	19,200		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Nosné nebo spojovací svary ocelových doplňkových konstrukcí kromě betonářské oceli, tloušťky svaru do 10 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/341941001					
	VV		"dle podélných profilů (v.č.102) a vytyčovacího výkresu (v.č.105)"					
	VV		"ocelových podkladnic"					
	VV		60*4*0,08		19,200			
	VV		Součet		19,200			
	D	5	Komunikace pozemní				0,00	
11	K	511501255	Zřízení kolejového lože z drceného kameniva	m3	164,320		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení kolejového lože z hrubého drceného kameniva					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/511501255					
	VV		"dle vzorových řezů (v.č.103), situace (v.č.101), podélných profilů (v.č.102)"					
	VV		(5,03+3,01+34,76)*1,56		66,768			
	VV		(52,47+2,62+2,62)*1,04		60,018			
	VV		24,06*1,56		37,534			
	VV		Součet		164,320			
12	M	58344005	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63 třída BI OTP ČD	t	338,499		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 32/63 třída BI OTP ČD					
	VV		164,32*2*1,03		338,499			
	VV		Součet		338,499			
13	K	521321120	Montáž koleje stykované na pražcích dřevěných soustavy S49 rozdělení u	m	100,490		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž koleje stykované na pražcích dřevěných soustavy S49 rozdělení u					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/521321120					
	VV		"dle podélných profilů (v.č.102) a vytyčovacího výkresu (v.č.105)"					
	VV		"odečtena mycí jáma - 18m a prohlížeč jáma - 51m"					
	VV		75,48-18+94,01-51		100,490			
	VV		Součet		100,490			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	M	31198043	podkladnice stříhaná žebrová plochá děrovaná tv. S4	kus	142,667		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		podkladnice stříhaná žebrová plochá děrovaná tv. S4					
	VV		"dle podélných profilů (v.č.102) a vytyčovacího výkresu (v.č.105)"					
	VV		(34,76+5,03+3,01)*2/0,6		142,667			
	VV		Součet		142,667			
15	M	31198043	podkladnice stříhaná žebrová plochá děrovaná tv. S4	kus	60,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		podkladnice stříhaná žebrová plochá děrovaná tv. S4					
	VV		"dle podélných profilů (v.č.102) a vytyčovacího výkresu (v.č.105)"					
	VV		"mycí jáma"					
	VV		18*2/0,6		60,000			
	VV		Součet		60,000			
16	M	31198043a	podkladnice atypická	kus	192,367		0,00	
	PP		podkladnice atypická					
	VV		"dle podélných profilů (v.č.102) a vytyčovacího výkresu (v.č.105)"					
	VV		(52,47+2,62+2,62)*2/0,6		192,367			
	VV		Součet		192,367			
17	M	43765101	kolejnice železniční širokopatní tvaru 49E1 (S49)	t	10,736		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		kolejnice železniční širokopatní tvaru 49E1 (S49)					
	VV		"dle podélných profilů (v.č.102) a vytyčovacího výkresu (v.č.105)"					
	VV		(75,48-18+94,01-51)*2*49,46*0,001*1,08		10,736			
	VV		Součet		10,736			
18	M	43765101a	kolejnice železniční širokopatní tvaru 49E1 (S49) zánovní	t	6,165		0,00	
	PP		kolejnice železniční širokopatní tvaru 49E1 (S49)					
	VV		"dle podélných profilů (v.č.102) a vytyčovacího výkresu (v.č.105)"					
	VV		"zánovní, poničená"					
	VV		(52,47+2,62+2,62)*2*49,46*0,001*1,08		6,165			
	VV		Součet		6,165			
19	M	60811001	pražec dřevěný příčný vystrojený dub 2600x260x160mm	kus	167,483		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		pražec dřevěný příčný vystrojený dub 2600x260x160mm					
	VV		"dle podélných profilů (v.č.102) a vytyčovacího výkresu (v.č.105)"					
	VV		(75,48-18+94,01-51)*1/0,6		167,483			
	VV		Součet		167,483			
20	K	521391121	Montáž kolejnicových pasů soustavy S49	m	18,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž kolejnicových pasů soustavy S49					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/521391121					
	VV		"dle vytyčovacího výkresu (v.č.105)"					
	VV		"na mycí jámě"					
	VV		18		18,000			
	VV		Součet		18,000			
21	M	43765101-2	kolejnice železniční širokopatní tvaru 49E1 (S49)	t	1,923		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		kolejnice železniční širokopatní tvaru 49E1 (S49)					
	VV		"dle vytyčovacího výkresu (v.č.105)"					
	VV		"na mycí jámě"					
	VV		18*2*49,46*0,001*1,08		1,923			
	VV		Součet		1,923			
22	K	525321113	Demontáž koleje na prážcích dřevěných soustavy S49 rozdělení u	m	205,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž koleje na prážcích dřevěných soustavy S49 rozdělení u					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/525321113					
	VV		"dle TZ a situace (v.č.101)"					
	VV		111+94		205,000			
	VV		Součet		205,000			
23	K	525321113a	Vyjmutí kolejového pole na prážcích dřevěných soustavy S49 rozdělení u	m	24,040		0,00	
	PP		Vyjmutí kolejového pole na prážcích dřevěných soustavy S49 rozdělení u					
	VV		"dle podélných profilů (v.č.102)"					
	VV		"S25 01-0012"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		24,04			24,040		
	VV		Součet			24,040		
24	K	543111121	Zdvih a vyrovnání nivelety koleje pražce dřevěné	m	53,520		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zdvih a vyrovnání nivelety koleje pražce dřevěné					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/543111121					
	VV		"dle podélného profilu (v.č.102)"					
	VV		24,06+29,46			53,520		
	VV		Součet			53,520		
25	K	548131121	Dělení kolejnic všech soustav řezáním nebo rozbroušením	kus	14,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dělení kolejnic všech soustav řezáním nebo rozbroušením					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/548131121					
	VV		"dle situace (v.č.101 a vytyčovacího výkresu (v.č.105))"					
	VV		"kolej č.1" 2+2+2+2			8,000		
	VV		"kolej č.2" 2+2+2			6,000		
	VV		Součet			14,000		
26	K	548131122	Dělení kolejnic všech soustav řezáním kyslíkem	kus	273,333		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dělení kolejnic všech soustav řezáním kyslíkem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/548131122					
	VV		"dle TZ a situace (v.č.101)"					
	VV		(111+94)*2/1,5			273,333		
	VV		Součet			273,333		
27	K	564261111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	128,350		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564261111					
	VV		"dle vzorových řezů (v.č.103) a charakteristických řezů (v.č.104)"					
	VV		2,6*11+2,85*35			128,350		
	VV		Součet			128,350		
28	K	564271111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	248,240		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564271111					
	VV		"dle vzorových řezů (v.č.103)"					
	VV		(5,03+3,01+34,76)*5,8			248,240		
	VV		Součet			248,240		
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							0,00	
29	K	922501117	Drážní stezka z drti kamenné zhutněné tl 100 mm	m2	111,280		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Drážní stezka mezi kolejemi ve stanicích a podél kolejí ve stanicích a na trati z drti kamenné se zhutněním vrstvy 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/922501117					
	VV		"dle vzorových řezů (v.č.103)"					
	VV		(5,03+3,01+34,76)*2,6			111,280		
	VV		Součet			111,280		
30	K	925381111	Kolejové zarážedlo z kolejnic	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ochranná železniční zařízení kolejové zarážedlo z kolejnice					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/925381111					
	VV		"dle situace (v.č.101) a TZ"					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
31	K	925943111-R1	Zarážkové zakončení na kolejnici	kus	1,000		0,00	
	PP		Zarážkové zakončení na kolejnici					
	VV		"dle situace (v.č.101) a TZ"					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
32	K	926931111	Montáž návěsti námezvníku umístěného ve stezce	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž železničních návěstí umístěného ve stezce námezvníku					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/926931111					
	VV		"dle TZ a situace (v.č.101)"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
33	M	40412027	námezník betonový vč. nátěru	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		námezník betonový vč. nátěru					
	VV		"dle TZ a situace (v.č.101)"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
34	K	997241521	Vodorovné přemístění vybouraných hmot do 7 km	t	76,147		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Doprava vybouraných hmot, konstrukcí nebo suti vodorovné přemístění vybouraných hmot nebo konstrukcí na vzdálenost do 7 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997241521					
35	K	997013847	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu s dehtem kód odpadu 17 03 01	t	28,080		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) s obsahem dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013847					
	VV		"pražce"					
	VV		312*0,09		28,080			
	VV		Součet		28,080			
36	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	48,067		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013631					
	VV		"ostatní odpad mimo pražce"					
	VV		76,147-28,08		48,067			
	VV		Součet		48,067			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
37	K	998241021	Přesun hmot pro dráhy kolejové jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 5000 m	t	435,191		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro dráhy kolejové jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 5 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998241021					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0,00	
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				0,00	
38	K	783009401	Bezpečnostní šrafování stěn nebo svislých ploch rovných	m2	32,025		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bezpečnostní šrafování stěn nebo svislých ploch rovných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783009401					
	VV		"dle TZ"					
	VV		"výstražné nátěry žlutočerné"					
	VV		"sloupky" 15*0,3*3,05		13,725			
	VV		"vrata" 10*0,5*3,05		15,250			
	VV		"roh" 2*0,5*3,05		3,050			
	VV		Součet		32,025			
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				0,00	
39	K	HZS4132	Hodinové zúčtovací sazby - jeřábník specialista + pronájem jeřábu na automobilovém podvozku 6t	hod	30,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby - jeřábník specialista + pronájem jeřábu na automobilovém podvozku 6t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/HZS4132					
	VV		30		30,000			
	VV		Součet		30,000			