







				Číslo súpravy
Č. zmeny	Zdôvodnenie zmeny	Dátum	Podpis	

Objednávateľ		Generálny projektant		
 Železnice Slovenskej republiky 813 61 BRATISLAVA, KLEMENSOVA 8		 Valbek SK, spol. s r.o., Eurovea Central 1, Pribinova 4, 811 09 Bratislava		
Číslo stavby	A23002	Číslo zákazky	22KE11001	Archívne číslo 22KE11001-DSPRS

Stavba			<div>Valbek</div> <div>Valbek SK, spol. s r.o., Eurovea Central 1 Pribinova 4, 811 09 Bratislava Stredisko Košice, ul. Rozvojová 2, 040 11 Košice</div>	
<div>Zriadenie železničnej zastávky Vranov nad Topľou-Juh, žkm 12,969</div>				
Hlavný inžinier projektu Ing. Rastislav Tomko 	Zodpovedný projektant PS/SO Ing. Rastislav Tomko 	Navrhol, vypracoval Ing. Tomko, Ing. Janošková 	Kontroloval Dr. Ing. Ján Bušovský 	
Počet listov 41xA4	Mierka -	Stupeň PD DSPRS	Dátum 01/2025	
<div>Objekt / súbor</div> <div>SO 32-01 Úprava železničného spodku SO 32-02 Úprava železničného zvršku</div>			Číslo zákazky 22KE11001	
			Arch. číslo 22KE11001-DSPRS	
			Časť dokumentácie E	
Názov prílohy Výkaz výmer			Číslo prílohy 9	

ZADANIE

Stavba: Zriadenie železničnej zastávky Vranov nad Topľou - Juh, žkm 12,969.

Objekt: SO 32-01 Úprava železničného spodku

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Vranov nad Topľou

Spracoval: Ing. Katarína JANOŠKOVÁ

Dátum: 17. 12. 2024

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100 m3	m3	89,463		
2	122202502.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre spodnú stavbu železníc v hornine 3 do 1000 m3	m3	305,410		
3	122202508.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre spodnú stavbu železníc. Príplatok k cenám za sťaženie pri rekonštruk. v hornine 3	m3	305,410		
4	122202509.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre spodnú stavbu železníc. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	91,623		
5	162501132.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	394,873		
6	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	394,873		
7	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	73,240		
8	103640000200.S	Zemina pre terénne úpravy - zásypová	t	138,424		
- prísyp z nenamfzavej priepustnej zeminy						
9	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	1 000,210		
10	182101101.S	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	779,150		
11	181301302.S	Rozprestretie ornice na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m2, hr. do 150 mm	m2	101,500		
12	183405211.S	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	101,500		
13	005720001300.S	Osivá tráv - trávové semeno	kg	3,136		

2

Zakladanie

14	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírkou od 0 do 3 m	m2	1 450,170		
15	693110003740.S	Geotextília polypropylénová netkaná 350 g/m2	m2	1 595,187		

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

16	341351107.S	Debnenie stien a priečok obojstranné zhotovenie-tradičné	m2	10,000		
17	341351108.S	Debnenie stien a priečok obojstranné odstránenie-tradičné	m2	10,000		
18	341311410.S	Betón stien, priečok prostý tr. C 25/30	m3	1,000		
19	388129120.S	Montáž dielca prefabrikovaného kanála tvaru L hmotnosti do 0.5 t	ks	668,000		
20	593840000900.S	Oporný uholník betónový, šírka 1000 mm, výška 550 mm, dĺžka päty 300 mm, hrúbka 120 mm	ks	462,000		
21	593840001000.S	Oporný uholník betónový, šírka 1000 mm, výška 800 mm, dĺžka päty 500 mm, hrúbka 120 mm	ks	206,000		

5

Komunikácie

22	56473021.SP1	Zásyp zo štrkodrvy o veľ. 0-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 100 mm	m3	388,920		
- podsyp a zásyp L prefabrikátu						

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
23	56475021.SP	Podklad alebo kryt zo štrkodrvy veľ. 0-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 150 mm	m2	140,000		

99

Presun hmôt HSV

24	998241011.S	Presun hmôt pre železničný spodok (824-1) akéhokoľvek rozsahu, so sklonom trate do 8 promile	t	1 081,997		
----	-------------	--	---	-----------	--	--

Celkom

ZADANIE

Stavba: Zriadenie železničnej zastávky Vranov nad Topľou - Juh, žkm 12,969.

Objekt: SO 32-02 Úprava železničného zvršku

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Vranov nad Topľou

Spracoval: Ing. Katarína JANOŠKOVÁ

Dátum: 17. 12. 2024

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	131211101.S	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	1,360		
2	131211119.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	0,408		

2

Zakladanie

3	216451211.S	Spojovacia vrstva na základovej škáre z cementovej malty hr.do 40 mm z 200 kg cementu/m3 piesku	m2	8,640		
4	27331361.SP	Nadbetónávka základov rýchloschnúcou maltou	m3	0,691		
5	273362021.S	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI	t	0,038		

- 100/100/6

6	273362510.S	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľovou chemickou injektážnou kotvou VME, D 10 mm -0.00001t	cm	1 520,000		
---	-------------	--	----	-----------	--	--

- vrátane chemickej injektážnej hmoty

7	589510002300.S	Výstuž do betónu z ocele 10 505 (B500) D 10 mm	t	0,010		
8	275351215.S	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-dielce	m2	21,000		
9	275351216.S	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-dielce	m2	21,000		
10	275313521.S	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 12/15	m3	1,360		

5

Komunikácie

11	511532111.S	Koľajové lôžko so zhutnením z kameniva hrubého drveného	m3	505,880		
12	511582195.S	Koľajové lôžko so zhutnením. Príplatok k cene za sťaženú prácu pri rekonštrukciách	m3	505,880		
13	512502121.S	Odstránenie koľajového lôžka z kameniva po rozob. koľaje alebo koľajového rozvetvenia, -1,80800t	m3	130,380		
14	512502995.S	Odstránenie koľajového lôžka po rozobratí koľaje. Príplatok k cene za sťažené práce pri rekonštrukciách	m3	130,380		
15	51550311.SP	Úprava koľajového lôžka do profilu	m	1 667,216		
16	525040022.S	Rozobratie koľaje na betónových podvaloch, -0,60400t	m	59,000		

- rozobratie na komponenty pre možnosť zriadenia koľaje v osi z vyzískaného materiálu doplnené koľ. pásmi dĺ.49,95m

17	525049095.S	Rozobratie koľaje stykovanej a bezstykovvej. Príplatok k cene za sťažené práce pri rekonštrukciách	m	59,000		
18	521351124.S	Montáž koľajových polí z koľajníc tvaru S 49 na podvaloch betónových vystrojených, rozdelenie podvalov u	m	59,000		

- využitie vyzískaného materiálu

- nové koľajnice 49E1 dĺžky 2x25 m

19	134910000400.S	Koľajnica 49 E1, akosť ocele R 260	t	2,469		
20	521354114.S	Zhotovenie koľaje stykovanej z koľajníc tvaru S 49 na podvaloch betónových vystrojených, rozdelenie podvalov u	m	59,000		

- 1. podbitie

21	521358224.S	Zhotov. koľaje bezstykovvej tvaru S 49 na podvaloch bet. vystr., upevnenie pružnou zvierkou, rozdelenie podvalov u	m	768,216		
22	54512511.SP3	Výmena drobného koľajiva	ks	2 420,000		

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		- nová zvierková skrutka 2420 ks - nová matica 2420 ks - nová podložka pod maticu 2420 ks - nová dvojité pružná podložka Fe6 2420 ks				
23	54512511.SP4	Výmena zvierok	ks	2 336,000		
		- nová zvierka T5				
24	54512511.SP5	Výmena zvierok za nové SKL 24 KTL	ks	84,000		
25	545125117.S	Výmena v koľaji na podkladniciach rozponových aj rebrových vložiek železničných M, -0,00100t	ks	4 672,000		
26	545135111.S	Výmena izolačnej podložky v koľaji a koľajovom rozvetvení pod koľajnicou	ks	2 378,000		
27	54819511.SP	Uvoľnenie napätosti BK povolením tuhého upevnenia	m	768,216		
28	548921121.S	Tavné zvarenie koľajníc termitom ojedinelé koľajnice tvaru S 49 akosti ocele 95 a 85	ks	4,000		
		- záverné zvary				
29	548922221.S	Tavné zvarenie koľajníc termitom priebežné v koľaji koľajníc tvaru S 49, akosti ocele 95 a 85	ks	4,000		
30	548930011.S	Rezanie koľajníc všetkých sústav pílou	ks	10,000		
31	543141111.S	Vyrovnanie koľaje na podvaloch z betónu, bez doplnenia koľajového lôžka	m	1 851,216		
		- 2. podbitie 59,0 m - podbitie existujúcej koľaje				
32	54919111.SP	Smerové a výškové vyrovnanie s následným dynamickým stabilizovaním štrk. lôžka koľaje alebo koľaj. rozvetvenia vrátane hutnenia za hlavami podvalov	m	59,000		
		- 3. podbitie				
33	54314111.SP	Vyrovnanie koľaje na podvaloch z betónu, bez doplnenia koľajového lôžka - po troch mesiacoch	m	459,000		
		- 4. podbitie				
34	543149095.S	Smerové a výškové vyrovnanie koľaje na podvaloch zo železového alebo predpätého betónu. Príplatok k cene za sťaženú prácu pri rekonštrukciách	m	2 428,216		
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						
35	921901111.S	Rozobratie prejazdu s uložením získaného materiálu na vzdialenosť do 20 m, -0,48200t	m	9,600		
36	92115113.SP	Montáž priejazdu cestného cez 1 železn. koľaj gumového z výzisku, nové záverné stienky	m	9,600		
37	913151111P2	Osadenie alebo montáž zaistovacej značky - dodávka + montáž	ks	10,000		
		- železobetónový stĺpik 150x150x1200mm				
38	91400111.SP	Osadenie a montáž sklonovníka - dodávka+ montáž	ks	3,000		
39	926924314.S	Betónový hektometrovník	ks	4,000		
40	926941312.S	Návestidlá a označovacie zariadenia - znamenie na stĺpiku koniec nástupišťa (vzor.list ZT -15)	ks	2,000		
41	926951512.S	Návestidlá a označovacie zariadenia - znamenie na stĺpiku tabuľa pred zastávkou (vzor.list ZT -12)	ks	2,000		
42	962042321.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého nadzákladného, -2,20000t	m3	2,688		
		- búranie závernej stienky s maltou exist. prejazdu				
43	971045805.S	Vrty príklepovým vrtákom do D 30 mm do stien alebo smerom dole do betónu -0.00002t	cm	570,000		
44	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	5,725		
		- odovzdanie vyzískaného materiálu spracovi (koľajnice a drobné koľajivo)				
45	979094211.S	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	235,727		
		- dovoz SKL do násypu				
46	979091211.S	Doprava vybúraných hmôt vodorovné premiestnenie sutiny na vzdialenosť do 7000 m	t	235,727		
47	979091111.S	Vodorovné premiestnenie vybúraných hmôt alebo konštrukcií na vzdialenosť do 7000 m	t	6,347		

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
48	979091121.S	Vodorovné premiestnenie vybraných hmôt alebo konštrukcií za každých ďalších 1000 m	t	82,511		
49	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	5,914		
50	979089112.S	Poplatok za skládku - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	0,433		

99

Presun hmôt HSV

51	998242011.S	Presun hmôt pre železničný zvršok akéhokoľvek rozsahu a sklonu do 8 promile	t	1 041,935		
----	-------------	---	---	-----------	--	--

Celkom