



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **5313730008/5 - Opt. a elektr. trati VelVes - soutěž oprava - DOT5**

Objekt: **D.2.1.4 - 0**

Rozpočet: **[D.2.1.4]/[SO 12-21-08] - Železniční propustek v ev.km 47.017**

Objednatel: **Správa železnic, státní organizace**

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [D.2.1.4]/[SO 12-21-08] - Železniční propustek v ev.km 47.017

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 12-21-08 Železniční propustek v ev.km 47.017						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
31	R015112.902	LIKVIDACE ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI včetně dopravy Evidenční položka. Neoceňovat v objektu SO/PS, položka se oceňuje pouze v objektu SO 90-90. Cenová soustava ODP+d 25 VelVes 2025 - ""dle pol. 17120 133,3*2,0 = 266,600 [A] Celkové množství = 266,600 ` " ""Celkem `266,6 = 266,600 [B] " "Celkem "266,6 = 266,600 [C] Celkem 266,6 = 266,600 [B]	T	266,600	-----	-----
32	R015330.919	LIKVIDACE ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ včetně dopravy Evidenční položka. Neoceňovat v objektu SO/PS, položka se oceňuje pouze v objektu SO 90-90. Cenová soustava ODP+d 25 VelVes 2025 - ""dle pol. 96613 2,60*4,5 = 11,700 [A] Celkové množství = 11,700 ` " ""Celkem `11,7 = 11,700 [B] " "Celkem "11,7 = 11,700 [C] Celkem 11,7 = 11,700 [B]	T	11,700	-----	-----
1	R027301	OCHRANA A VYMÍSTĚNÍ KABELŮ NEZNÁMÉHO SPRÁVCE odhalení, ochrana a vymístění kabelů TELEMATIKA - viz koordinační přílohy stavby kpl Cenová soustava - ""1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000 ` " ""Celkem `1 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C] Celkem 1 = 1,000 [B]	KPL	1,000	-----	-----
1 Zemní práce						
2	13183	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II viz příloha 2_101 Cenová soustava OTSKP 2025 - ""jáma hlavní 117,5 = 117,500 [A] pro dlažbu v propustku 15,8 = 15,800 [B] Celkové množství = 133,300 ` " ""Celkem `133,3 = 133,300 [B] " "Celkem "133,3 = 133,300 [C] Celkem 133,3 = 133,300 [B]	M3	133,300	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [D.2.1.4]/[SO 12-21-08] - Železniční propustek v ev.km 47.017

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopku na skládku Cenová soustava OTSKP 2025 - "pol. č. 13183 133,3 = 133,300 [A] Celkové množství = 133,300 ` " "Celkem ` 133,3 = 133,300 [B] " "Celkem "133,3 = 133,300 [C] Celkem 133,3 = 133,300 [B]	M3	133,300	-----	-----
2 Základy -----						
4	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM kompletní vč. výkopu, podkladní vrstvy, zásypu, obsypu a ukončení zaústěním Cenová soustava OTSKP 2025 - "12,5*2 = 25,000 [A] Celkové množství = 25,000 ` " "Celkem ` 25 = 25,000 [B] " "Celkem "25 = 25,000 [C] Celkem 25 = 25,000 [B]	M	25,000	-----	-----
36	261415	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ NA POVRCHU TR. IV D DO 50MM viz příloha 2_008 vrtý pro injektáž stávajícího kamenného zdiva Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 130,9 = 130,900 [A]	M	130,900	-----	-----
37	281611	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU viz příloha 2_008 injektáž stávajícího kamenného zdiva Cenová soustava OTSKP_2025 - 2025 (3,14*0,25*0,25)*130,9 = 25,689 [A]	M3	25,689	-----	-----
5	289971	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE ochrana izolace viz příloha 2_007 Cenová soustava OTSKP 2025 - "pol. č. 711122A 17,4 = 17,400 [A] pol. č. 711122B 40,2 = 40,200 [B] Celkové množství = 57,600 ` " "Celkem ` 57,6 = 57,600 [B] " "Celkem "57,6 = 57,600 [C] Celkem 57,6 = 57,600 [B]	M2	57,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [D.2.1.4]/[SO 12-21-08] - Železniční propustek v ev.km 47.017

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3 Svislé konstrukce						
6	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY odhad 6 kg/kus Cenová soustava OTSKP 2025 - "6*6,0*2 = 72,000 [A] Celkové množství = 72,000 ` " "Celkem `72 = 72,000 [B] " "Celkem "72 = 72,000 [C] Celkem 72 = 72,000 [B]	KG	72,000	-----	-----
7	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) viz příloha 2_401 Cenová soustava OTSKP 2025 - "levá římsa 6,6 = 6,600 [A] pravá římsa 7,2 = 7,200 [B] Celkové množství = 13,800 ` " "Celkem `13,8 = 13,800 [B] " "Celkem "13,8 = 13,800 [C] Celkem 13,8 = 13,800 [B]	M3	13,800	-----	-----
8	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B viz příloha 2_402 Cenová soustava OTSKP 2025 - "1,672 = 1,672 [A] Celkové množství = 1,672 ` " "Celkem `1,672 = 1,672 [B] " "Celkem "1,672 = 1,672 [C] Celkem 1,672 = 1,672 [B]	T	1,672	-----	-----
9	327215	PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA odhad 5% spárovaného zdi viz příloha 2_008 Cenová soustava OTSKP 2025 - "pol. č. 62745 3,2 = 3,200 [A] Celkové množství = 3,200 ` " "Celkem `3,2 = 3,200 [B] " "Celkem "3,2 = 3,200 [C] Celkem 3,2 = 3,200 [B]	M3	3,200	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [D.2.1.4]/[SO 12-21-08] - Železniční propustek v ev.km 47.017

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	421325	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 ŽB deska viz příloha 2_301 Cenová soustava OTSKP 2025 - "30,6 = 30,600 [A] Celkové množství = 30,600 ` " "Celkem `30,6 = 30,600 [B] " "Celkem "30,6 = 30,600 [C] " Celkem 30,6 = 30,600 [B]	M3	30,600	-----	-----
11	421365	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505 ŽB deska viz příloha 2_302 Cenová soustava OTSKP 2025 - "4,039 = 4,039 [A] Celkové množství = 4,039 ` " "Celkem `4,039 = 4,039 [B] " "Celkem "4,039 = 4,039 [C] " Celkem 4,039 = 4,039 [B]	T	4,039	-----	-----
12	451314.A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 výplňový beton viz příloha 2_301 Cenová soustava OTSKP 2025 - "15,2 = 15,200 [A] Celkové množství = 15,200 ` " "Celkem `15,2 = 15,200 [B] " "Celkem "15,2 = 15,200 [C] " Celkem 15,2 = 15,200 [B]	M3	15,200	-----	-----
13	451314.B	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 viz příloha 2_301 podkladní beton C25/30 tl. 150 mm Cenová soustava OTSKP 2025 - "22,5 = 22,500 [A] Celkové množství = 22,500 ` " "Celkem `22,5 = 22,500 [B] " "Celkem "22,5 = 22,500 [C] " Celkem 22,5 = 22,500 [B]	M3	22,500	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [D.2.1.4]/[SO 12-21-08] - Železniční propustek v ev.km 47.017

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	451384.B Cenová soustava	PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30 VČET VÝZTUŽE viz příloha 2_007 tvrdá ochrana izolace tl. 50 mm - k pol.R711131 vč. vyztužení sítí s betonářské výztuže OTSKP 2025 - ""99,3*0,06 = 5,958 [A] Celkové množství = 5,958 ` " ""Celkem `5,958 = 5,958 [B] " "Celkem "5,958 = 5,958 [C] " Celkem 5,958 = 5,958 [B]	M3	5,958	-----	-----
15	45138A.A Cenová soustava	PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C20/25 VČET VÝZTUŽE pod dlažbu vč. výztuže z kari sítě OTSKP 2025 - ""pod drenáž 3,5*(12,5*2)*0,1 = 8,750 [A] pod dlažbu podél říms (6,1*0,5*4+1,1*0,5*4)*0,1 = 1,440 [B] podél křídel (3,23+0,5)*0,5*0,1*2+(3,845+0,5)*0,5*0,1*2 = 0,808 [C] dno propustku 0,95*4,71*0,1 = 0,447 [D] před a za propustkem (3,23+1,0)*6,0*0,1+(3,845+1,0)*6,0*0,1 = 5,445 [E] Celkové množství = 16,890 ` " ""Celkem `16,89 = 16,890 [B] " "Celkem "16,89 = 16,890 [C] " Celkem 16,89 = 16,890 [B]	M3	16,890	-----	-----
16	461315 Cenová soustava	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 ukončovací práh OTSKP 2025 - ""3,2 = 3,200 [A] Celkové množství = 3,200 ` " ""Celkem `3,2 = 3,200 [B] " "Celkem "3,2 = 3,200 [C] " Celkem 3,2 = 3,200 [B]	M3	3,200	-----	-----
17	465512 Cenová soustava	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC OTSKP 2025 - ""150,6 = 150,600 [A] Celkové množství = 150,600 ` " ""Celkem `150,6 = 150,600 [B] " "Celkem "150,6 = 150,600 [C] " Celkem 150,6 = 150,600 [B]	M3	150,600	-----	-----
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [D.2.1.4]/[SO 12-21-08] - Železniční propustek v ev.km 47.017

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	62745	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU viz příloha 2_008 hloubkové spárování Cenová soustava OTSKP 2025 - "dle pol. č. 938443 58,0 = 58,000 [A] Celkové množství = 58,000 ` " "Celkem `58 = 58,000 [B] " "Celkem "58 = 58,000 [C] Celkem 58 = 58,000 [B]	M2	58,000	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba -----						
20	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY viz příloha 2_007 skladba SVI 4 2x asfaltový nátěr SA12 1x alfaltový penetrační nátěr Cenová soustava OTSKP 2025 - "levá římsa 8,8 = 8,800 [A] pravá římsa 11,7 = 11,700 [B] Celkové množství = 20,500 ` " "Celkem `20,5 = 20,500 [B] " "Celkem "20,5 = 20,500 [C] Celkem 20,5 = 20,500 [B]	M2	20,500	-----	-----
21	711122.A	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI TLAKOVÉ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY viz příloha 2_007 skladba SVI 2 Cenová soustava OTSKP 2025 - "žlab kolejového lože - levá římsa 7,9 = 7,900 [A] žlab kolejového lože - pravá římsa 9,5 = 9,500 [B] Celkové množství = 17,400 ` " "Celkem `17,4 = 17,400 [B] " "Celkem "17,4 = 17,400 [C] Celkem 17,4 = 17,400 [B]	M2	17,400	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [D.2.1.4]/[SO 12-21-08] - Železniční propustek v ev.km 47.017

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	711122.B	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI TLAKOVÉ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY viz příloha 2_007 skladba SVI 3 Cenová soustava OTSKP 2025 - "směr české Velenice 20,1 = 20,100 [A] směr Veselí n. L. 20,1 = 20,100 [B] Celkové množství = 40,200 ` " "Celkem `40,2 = 40,200 [B] " "Celkem "40,2 = 40,200 [C] Celkem 40,2 = 40,200 [B]	M2	40,200	-----	-----
33	R711131	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY S TVRDOU OCHRANOU viz příloha 2_007 souvrství izolace se stékající vodě a zemní vlhkosti s tvrdou ochranou celkem tl. 60mm separační folie PE tl. 0,4 mm ochraná geotextilie 300 g/m2 tvrdá ochrana vč. výztuže - vykázána sam. pol. podrobně dle Tz kompletní skladba Cenová soustava - "SVI 1 99,3 = 99,300 [A] Celkové množství = 99,300 ` " "Celkem `99,3 = 99,300 [B] " "Celkem "99,3 = 99,300 [C] Celkem 99,3 = 99,300 [B]	M2	99,300	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
23	9111A3	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM viz příloha 2_101 demontáž zábradlí z úhelníků 3 madla (hmotnost celkem 0,4t) vč. veškeré dopravy a uložení Cenová soustava OTSKP 2025 - "na římsách 2*5,0 = 10,000 [A] Celkové množství = 10,000 ` " "Celkem `10 = 10,000 [B] " "Celkem "10 = 10,000 [C] Celkem 10 = 10,000 [B]	M	10,000	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [D.2.1.4]/[SO 12-21-08] - Železniční propustek v ev.km 47.017

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM ukončení kamenné dlažby Cenová soustava OTSKP 2025 - ""(12,0+11,0)*2 = 46,000 [A] Celkové množství = 46,000 ` " ""Celkem `46 = 46,000 [B] " "Celkem "46 = 46,000 [C] Celkem 46 = 46,000 [B]	M	46,000	-----	-----
25	93639.A	ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) u vyústění drenáže zpevnění kamennou dlažbou Cenová soustava OTSKP 2025 - ""2 = 2,000 [A] Celkové množství = 2,000 ` " ""Celkem `2 = 2,000 [B] " "Celkem "2 = 2,000 [C] Celkem 2 = 2,000 [B]	KUS	2,000	-----	-----
26	93639.B	ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) vsakovací jámka Cenová soustava OTSKP 2025 - ""2 = 2,000 [A] Celkové množství = 2,000 ` " ""Celkem `2 = 2,000 [B] " "Celkem "2 = 2,000 [C] Celkem 2 = 2,000 [B]	KUS	2,000	-----	-----
27	93842	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OD VEGETACE Cenová soustava OTSKP 2025 - ""dle pol. č. 938443 58,0 = 58,000 [A] Celkové množství = 58,000 ` " ""Celkem `58 = 58,000 [B] " "Celkem "58 = 58,000 [C] Celkem 58 = 58,000 [B]	M2	58,000	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [D.2.1.4]/[SO 12-21-08] - Železniční propustek v ev.km 47.017

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	938443	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ viz příloha 2_008 OTSKP 2025 - ""klenba 20,9 = 20,900 [A] křídla 30,4 = 30,400 [B] čelní zdi 6,7 = 6,700 [D] Celkové množství = 58,000 ` " ""Celkem `58 = 58,000 [B] " "Celkem "58 = 58,000 [C] Celkem 58 = 58,000 [B]	M2	58,000	-----	-----
29	938452	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM viz příloha 2_08 OTSKP 2025 - ""klenba 20,9 = 20,900 [A] křídla 30,4 = 30,400 [B] čelní zdi 6,7 = 6,700 [C] Celkové množství = 58,000 ` " ""Celkem `58 = 58,000 [B] " "Celkem "58 = 58,000 [C] Celkem 58 = 58,000 [B]	M2	58,000	-----	-----
30	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC bourání kamenných konstrukcí viz příloha 2_101 vč. uložení na skládku pol. bez dopravy, doprava součást pol. za skládkovné OTSKP 2025 - ""kamenné desky poprsních křídel 1,1 = 1,100 [A] poprsní zdi i křídel 3,4 = 3,400 [B] Celkové množství = 4,500 ` " ""Celkem `4,5 = 4,500 [B] " "Celkem "4,5 = 4,500 [C] Celkem 4,5 = 4,500 [B]	M3	4,500	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [D.2.1.4]/[SO 12-21-08] - Železniční propustek v ev.km 47.017

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
34	R9112A1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové úhelníkové zábradlí výšky 1,1 m trojmadlové kompletní vč. kotevních prvků, podlití patek a PKO Cenová soustava - "899,40/1000 = 0,899 [A] Celkové množství = 0,899 ` " "Celkem `0,899 = 0,899 [B] " "Celkem "0,899 = 0,899 [C] Celkem 0,899 = 0,899 [B]	t	0,899	-----	-----
35	R91400	LETOPOČET VÝSTAVBY provedení letopočtu výstavby kpl Cenová soustava - "2 = 2,000 [A] Celkové množství = 2,000 ` " "Celkem `2 = 2,000 [B] " "Celkem "2 = 2,000 [C] Celkem 2 = 2,000 [B]	KUS	2,000	-----	-----