



Operační program  
Doprava



Evropská unie  
investice do vaší budoucnosti  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Fond soudržnosti

## ZAPRACOVÁNÍ PŘIPOMÍNEK 03/2015

1	Zpracování připomínek	06/2015	Ing. Vodička	
Změna:	Název změny:	Datum:	Provedl:	Podpis:

Investor, objednatel:



Správa železniční dopravní cesty, státní organizace  
Dlážděná 1003/7  
110 00 Praha 1

kontaktní adresa:  
Správa železniční dopravní cesty, s.o.  
Stavební správa západ se sídlem v Praze  
Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9


Sdružení "METROPROJEKT + Signal Projekt - Raspenava", člen sdružení:




Signal Projekt s.r.o.  
Videňská 55  
639 00 Brno  
www.signalprojekt.cz

<b>METROPROJEKT Praha a.s.</b> nám. I. P. Pavlova 2/1786 120 00 Praha 2  generální ředitel: Ing. David Krása tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz info@metroprojekt.cz	vedoucí sdružení:  <b>METROPROJEKT</b>	Souprava číslo:
---	---	-----------------

HIP: <b>Ing. Jiří Hrnčíř</b> tel.: +420296154312 Stupeň: <b>Projekt stavby / DSP</b>	Podpis:  Název a účel díla: <b>Rekonstrukce SZZ v žst. Raspenava</b>
---	---

Zpracovatelský útvar: <b>S60</b> tel.: +420296325165 Vedoucí útvaru: <b>Ing. Zbyněk Pěnka</b>	Podpis:  Název části díla: <b>Stavební část Inženýrské objekty Železniční svršek a spodek SO 131 ŽST Frýdlant v Čechách, železniční svršek SO 132 ŽST Frýdlant v Čechách, železniční spodek</b>	E E.1 E.1.1
---	--	-------------------

Odpovědný projektant: <b>Ing. Kamil Orálek</b>		Podpis: 	Název přílohy:  <b>Výkaz výměr - SO 131 železniční svršek</b>							Složka:  -						
Vypracoval: <b>Ing. Jan Vodička</b>		Podpis:								Číslo příl.:  <b>801</b>						
Skart. znak: <b>V20/2035</b>	Datum: <b>11/2014</b>															
Počet formátů: <b>-xA4</b>	Měřítko: <b>-</b>	IČD:	<b>14</b>	<b>6442</b>	<b>05</b>	<b>01</b>	<b>01</b>	<b>03</b>								

## VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **Rekonstrukce SZZ žst Raspenava**

Název PS,SO : **ŽST Frýdlant v Čechách, železniční svršek**

Číslo SO **SO 131**

Datum zpracování **25.1.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
<b>Díl: 1</b>	<b>1 18210</b>	<b>Změní práce</b> <b>ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ</b> Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek Urovnání povrchu neodtěžovaného štěrkového lože po snesených kolejích opuštěného kolejiště (viz. kubaturový list žel. spodku)	<b>M2</b>	<b>3,142.000</b>
<b>Díl: 5</b>	<b>2 512550</b>	<b>Komunikace</b> <b>KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)</b> Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek Nové štěrkové lože 32/63mm: - potřeba nového materiálu: 10 928 m3	<b>M3</b>	<b>10,928.000</b>
	<b>3 513550</b>	<b>KOLEJOVÉ LOŽE - DOPLNĚNÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)</b> Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek =Směrová a výšková úprava koleje provedená strojně s dosypáním ŠL (0.25m3 na m) (jeden pojezd ASP kolej na betonových pražcích): 7*0,25 Směrová a výšková úprava koleje provedená strojně s dosypáním ŠL (0.50m3 na m) (jeden pojezd ASP kolej na dřevěných pražcích): 336*0,5 Provizorní propojení - Směrová a výšková úprava koleje provedená strojně s dosypáním ŠL (0.5m3 na m) (jeden pojezd ASP kolej na betonových pražcích): 100*0,5	<b>M3</b>	<b>219.750</b>
	<b>4 525352</b>	<b>KOLEJ 60 E2 REGENEROVANÁ, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ</b> Výpočet: žsv. R65 - výzisk, pružné bezpodkladnicové upevnění W14, betonové pražce o hmotnosti > 300kg/ks (např. B91-nové, rozdělení pražcu "u" (kolejnicové pasy svařené do BK). Položka obsahuje i regeneraci prvků kolejového roštu	<b>M</b>	<b>420.000</b>
	<b>5 52A352.A</b>	<b>KOLEJ 49 E1 REGENEROVANÁ, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ</b> Výpočet: žsv. S49 - výzisk, pružné podkladnicové upevnění W14, betonové pražce o hmotnosti > 300kg/ks (např. B91-nové, rozdělení pražcu "u" (kolejnicové pasy svařené do BK). Položka obsahuje i regeneraci prvků kolejového roštu	<b>M</b>	<b>391.000</b>
	<b>6 52A352.B</b>	<b>KOLEJ 49 E1 REGENEROVANÁ, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ</b> Výpočet: žsv. S49 - výzisk, pružné podkladnicové upevnění W14, betonové pražce o hmotnosti > 250kg/ks (např. B03-nové, rozdělení pražcu "u" (kolejnicové pasy svařené do BK). Položka obsahuje i regeneraci prvků kolejového roštu	<b>M</b>	<b>8.000</b>
	<b>7 52A252.A</b>	<b>KOLEJ 49 E1 REGENEROVANÁ, ROZD. "D", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ</b> Výpočet: žsv. S49 - výzisk, pružné podkladnicové upevnění W14, betonové pražce o hmotnosti > 250kg/ks (např. B03-nové, rozdělení pražcu "d" (kolejnicové pasy svařené do BK). Položka obsahuje i regeneraci prvků kolejového roštu	<b>M</b>	<b>1,439.000</b>
	<b>8 52A152</b>	<b>KOLEJ 49 E1 REGENEROVANÁ, ROZD. "C", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ</b> Výpočet: žsv. S49 - výzisk, pružné podkladnicové upevnění W14, betonové pražce o hmotnosti > 250kg/ks (např. B03-nové, rozdělení pražcu "c" (kolejnicové pasy svařené do BK). Položka obsahuje i regeneraci prvků kolejového roštu	<b>M</b>	<b>461.000</b>
	<b>9 52A141</b>	<b>KOLEJ 49 E1 REGENEROVANÁ, ROZD. "C", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. PODKLADNICOVÝ UŽITÝ, UP. TUHÉ</b> Výpočet: žsv. S49 - výzisk, tuhé podkladnicové upevnění, bet. pr. SB8P výzisk, rozdělení pražců "c" (kolejnicové pasy svařené do BK). Položka obsahuje i regeneraci prvků kolejového roštu	<b>M</b>	<b>157.000</b>

# VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **Rekonstrukce SZZ žst Raspenava**

Název PS,SO : **ŽST Frýdlant v Čechách, železniční svršek**

Číslo SO **SO 131**

Datum zpracování **25.1.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
10	52A541	KOLEJ 49 E1 REGENEROVANÁ, ROZD. "C", STYKOVANÁ, PR. BET. PODKLADNICOVÝ UŽITÝ, UP. TUHÉ Výpočet: žsv. S49 - výzisk, tuhé podkladnicové upevnění, bet. pr. SB8P výzisk, rozdělení pražců "c" - stykovaná kolej. Položka obsahuje i regeneraci prvků kolejového roštu	M	29.000
11	52A111	KOLEJ 49 E1 REGENEROVANÁ, ROZD. "C", BEZSTYKOVÁ, PR. DŘ., UP. TUHÉ Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek žsv. S49 - výzisk, tuhé podkladnicové upevnění, dřev. pr. nové, rozdělení pražců "c" (kolejnicové pasy svařené do BK) . Položka obsahuje i regeneraci prvků kolejového roštu	M	5.000
12	52C027R	S49 NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH - VÝZISK ZE STAVBY- ROZDĚLENÍ "C", BEZSTYKOVÁ, PODKLADNICOVÉ TUHÉ UPEVNĚNÍ Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek žsv. S49 - výzisk, tuhé podkladnicové upevnění, bet. pr. SB8, rozdělení pražců "c" ( kolejnicové pasy svařené do BK)	M	100.000
13	52C025R	DVOUROZCHODNÝ KOLEJOVÝ ROŠT S49 + T REGENEROVANÝ NA NOVÝCH DŘEVĚNÝCH PRAŽCÍCH - ROZDĚLENÍ "C", BEZSTYKOVÁ, PODKLADNICOVÉ TUHÉ UPEVNĚNÍ Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek žsv. S49 - výzisk, tuhé podkladnicové upevnění, dřev. pr. nové, rozdělení pražců "c" (kolejnicové pasy svařené do BK) - kolej BUDE zřízena jako dvourozchodná, ze stávajícího roštu budou využity kolejnice T pro druhý menší rozchod a podkladnice, ostatní spojovací materiál bude nový. Položka obsahuje i regeneraci prvků kolejového roštu	M	30.000
14	52C026R	DVOUROZCHODNÝ KOLEJOVÝ ROŠT T + T REGENEROVANÝ NA NOVÝCH DŘEVĚNÝCH PRAŽCÍCH - ROZDĚLENÍ "C", STYKOVANÁ, PODKLADNICOVÉ TUHÉ UPEVNĚNÍ Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek žsv. T - výzisk, tuhé podkladnicové upevnění, dřev. pr. nové, rozdělení pražců "c" - stykovaná kolej - kolej bude zřízena jako dvourozchodná, ze stávajícího roštu budou využity kolejnice a podkladnice, ostatní spojovací materiál bude nový. Položka obsahuje i regeneraci prvků kolejového roštu	M	20.000
15	52C031R	DOPRAVA VYZÍSKANÝCH KOLEJNIC Z REKONSTRUKCE ÚSEKU KŘÍŽANY - KARLOV Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek: 2000 m	T	98.780
16	52C032R	DOPRAVA VYZÍSKANÝCH KOLEJNIC Z REKONSTRUKCE ÚSEKU LIBEREC - TANVALD Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek: 2900 m	T	143.231
17	533273	J 49 1:9-300, PR. BET., UP. PRUŽNÉ Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek J49-1:9-300-zl-ČZP-beton-KS-SK - nová druhé generace 2 Obl-o49-1:9-300(881,020/455,375)-ČZ-beton-KS-SK - nová druhé generace 1 Obl-o49-1:9-300(533,271/687)-ČZ-beton-KS-SK - nová druhé generace 1 Obl-o49-1:9-300(2232,008/346,726)-ČZ-beton-KS-SK - nová druhé generace 1 Obl-j49-1:9-300(520,692/190)-ČZ-beton-KS-SK - nová druhé generace 1 Součástí výhybek jsou i dlouhé výhybkové pražce	KUS	6.000
18	533293	J 49 1:11-300, PR. BET., UP. PRUŽNÉ Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek J49-1:11-300-ČZ-beton-KS-SK - nová druhé generace Součástí výhybek jsou i dlouhé výhybkové pražce	KUS	1.000

# **VÝKAZ VÝMĚR**

Název stavby : **Rekonstrukce SZZ žst Raspenava**

Název PS,SO : **ŽST Frýdlant v Čechách, železniční svršek**

Číslo SO **SO 131**

Datum zpracování **25.1.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
19	5332C3 Výpočet:	<b>J 49 1:12-500, PR. BET., UP. PRUŽNÉ</b> Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek Obl-j49-1:12-500 (890,143/319,851)-I-ČZ-beton-KS-SK - nová druhé generace Obl-j49-1:12-500 (784,269/305)-I-zl-ČZP-beton-KS-SK - nová druhé generace Součástí výhybek jsou i dlouhé výhybkové pražce	KUS	2.000
20	533311 Výpočet:	<b>J S 49 1:6-150, PR. DŘ., UP. TUHÉ</b> Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek JS49-1:7,5-150-P-p-ČZ-dřevo-K-ZPN - nová první generace Součástí výhybek jsou i dlouhé výhybkové pražce	KUS	1.000
21	534272 Výpočet:	<b>REGENEROVANÁ J 49 1:9-300, PR. DŘ., UP. TUHÉ</b> Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek Regenerace výhybky v místě stavby - cena cca 60% ceny nové výhybky. Součástí položky je i doprava výhybky ze skladu investora: 1ks uložen v žst. Frýdlant, 1ks v žst. Dvůr Králové n.L. JS49-1:9-300-ČZ-d-K-ZPN – výměna 100 % dřevěných pražců včetně upevňovadel – výměna stávajícího hákového závěru za čelistový – výměna stávající srdcovky za srdcovku ZPN - doplnění kluzných stoliček a podkladnic	KUS	2.000
22	534292 Výpočet:	<b>REGENEROVANÁ J 49 1:11-300, PR. DŘ., UP. TUHÉ</b> Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek Regenerace výhybky v místě stavby - cena cca 60% ceny nové výhybky. Součástí položky je i doprava výhybky ze skladu investora: 1ks uložen v žst. Opatovice n. L. JS49-1:11-300-ČZ-d-K-ZPN – výměna 100 % dřevěných pražců včetně upevňovadel – výměna stávajícího hákového závěru za čelistový – výměna stávající srdcovky za srdcovku ZPN	KUS	1.000
23	539710 Výpočet:	<b>ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, PŘÍPLATEK ZA KONSTRUKCI A VÝROBU OBLOUKOVÉ VÝHYBKY</b>	KUS	6.000
24	539402R Výpočet:	<b>ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:6-150</b> Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek	SADA	1.000
25	539407 Výpočet:	<b>ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:9-300</b> Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek 8 x nové výhybky + výhybka 3	SADA	9.000
26	539409 Výpočet:	<b>ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:11-300</b> Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek	SADA	2.000
27	53940C Výpočet:	<b>ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:12-500</b> Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek 2 x nové výhybky + výhybky 1 a 2	SADA	4.000

# VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **Rekonstrukce SZZ žst Raspenava**

Název PS,SO : **ŽST Frýdlant v Čechách, železniční svršek**

Číslo SO **SO 131**

Datum zpracování **25.1.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
28	539540	<b>ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, ČELISTOVÝ ZÁVĚR</b> Výpočet: výhybky mají čelistový pražcový závěr 3ks (ČZP), čelistový závěr 10ks (ČZ), do stávajících výhybek č. 1, 2 a 3 budou doplněny čelistové závěry 3ks (ČZ) ve výh. č.7 (výh. mimo kolejové úpravy) zůstává hákový závěr (HZ)	KUS	16.000
29	545220	<b>SVAR PŘECHODOVÝ (PŘECHODOVÁ KOLEJNICE) 49 E1/R 65</b> Výpočet: přechodové kolejnice S49 - R65 dl. 10m	KUS	4.000
30	545230	<b>SVAR PŘECHODOVÝ (PŘECHODOVÁ KOLEJNICE) 49 E1/OSTATNÍ</b> Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek přechodové svary S49/A: 6 ks přechodové spojky S49/T:4 ks	KUS	10.000
31	75C871	<b>Kolejová propojka výhybková - dodávka</b> Výpočet: SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA BETON PRAŽCÍCH	kus	13.000
32	75C877	<b>Kolejová propojka výhybková - montáž</b> Výpočet: SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA BETON PRAŽCÍCH	kus	13.000
33	542111	<b>SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH DŘEVĚNÝCH DO 0,05 M</b> Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek Směrová a výšková úprava koleje provedená strojně s dosypáním ŠL (0.50m3 na m) (jeden pojezd ASP kolej na dřevěných pražcích): 336m	M	336.000
34	542121	<b>SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0,05 M</b> Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek =Směrová a výšková úprava koleje provedená strojně s dosypáním ŠL (0.25m3 na m) (jeden pojezd ASP kolej na betonových pražcích): 7m Provizorní propojení - Směrová a výšková úprava koleje provedená strojně s dosypáním ŠL (0.5m3 na m) (jeden pojezd ASP kolej na betonových pražcích): 100m	M	107.000
35	53J421R	<b>PŘÍPOČET KE STANDARDNÍMU VYBAVENÍ - PRAŽCE, BETONOVÉ PŘED A ZA VÝHYBKOU</b> Výpočet: Rošt S49 na betonových VPS pražcích, které nejsou součástí dodávky výhybek z toho krátké betonové výhybkové pražce dl. 2,4 m 46 ks z toho krátké betonové výhybkové pražce dl. 2,5 m 38 ks z toho krátké betonové výhybkové pražce dl. 2,6 m 48 ks	M	330.200
36	53J431R	<b>PŘÍPOČET KE STANDARDNÍMU VYBAVENÍ - PRAŽCE, DŘEVĚNÉ PŘED A ZA VÝHYBKOU</b> Výpočet: Rošt S49 na dřev. výhybkových pražcích, které nejsou součástí dodávky výhybek z toho krátké dřevěné výhybkové pražce dl. 2,4 m 23 ks z toho krátké dřevěné výhybkové pražce dl. 2,5 m 23 ks z toho krátké dřevěné výhybkové pražce dl. 2,6 m 15 ks	M	151.700
37	545112	<b>SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 60 E2, R 65 SPOJITĚ</b> Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek	KUS	44.000
38	545122	<b>SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T SPOJITĚ</b> Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek kolejnice S49: 324 ks výhybky: 182 ks provizorní kolej: 12 ks	KUS	518.000

# VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **Rekonstrukce SZZ žst Raspenava**

Název PS,SO : **ŽST Frýdlant v Čechách, železniční svršek**

Číslo SO **SO 131**

Datum zpracování **25.1.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
39	545121	<b>SVAR KOLEJNIC (STEJNĚHO TVARU) 49 E1, T JEDNOTLIVĚ</b> Výpočet: Zrušení celkem 40 izolovaných styků = 80 kusů svarů kolejnice S49.	KUS	80.000
40	549210	<b>PRAŽCOVÁ KOTVA V NOVĚ ZŘIZOVANÉ KOLEJI</b> Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek	KUS	55.000
41	549510	<b>ŘEZÁNÍ KOLEJNIC BEZ OHLEDU NA TVAR</b> Výpočet: Rozřezání staré koleje (pole 20m) – kyslíkem: 480 ks Rozřezání výhybek – kyslíkem: 180 ks Zrušení celkem 40 izolovaných styků = 80 kusů řezání kolejnice S49.	KUS	740.000
42	543331	<b>VÝMĚNA KOLEJNICE 49 E1 JEDNOTLIVĚ</b> Výpočet: Zrušení celkem 20 párů izolovaných styků, tzn. 40ks IS = 80m kolejnice S49. Frýdlant – 6 ks Raspenava – Frýdlant – 5 ks Mníšek – Raspenava – 5 ks Bílý Potok – Raspenava – 4 ks	M	80.000
43	539101	<b>ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, PRAŽCE ŽLABOVÉ, SESTAVA 1 KS</b> Výpočet: výhybky č. 14 a 15 J49-1:9-300-zl-ČZP-beton-KS-SK - nová druhé generace 2ks výhybky .... 1ks žl. Pražců na výhybku	SADA	2.000
44	539102	<b>ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, PRAŽCE ŽLABOVÉ, SESTAVA 2 KS</b> Výpočet: výhybku č. 11 - Obl-j49-1:12-500 (784,269/305)-I-zl-ČZP-beton-KS-SK - nová druhé generace 1ks výhybky .... 2ks žalbových pražců na výbyku	SADA	1.000
Díl: 9		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>		
45	921930	<b>ANTIKOROZNÍ PROVEDENÍ UPEVNŮVADEL A JINÉHO DROBNÉHO KOLEJIVA</b> Výpočet: Svěrky s antikorozní úpravou pod přejezdy a přechody 308 ks: 46 m Svěrky s antikorozní úpravou pod zádlažbu vlečkové koleje 120 ks: 20 m	M	66.000
46	923131	<b>NÁMEZNÍK</b> Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek	KUS	16.000
47	925120	<b>DRÁŽNÍ STEZKY Z DRTI TL. PŘES 50 MM</b> Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek Zřízení drážních stezek ŠD fr. 8/16mm, tl. vrstvy 10 cm	M2	7,950.000
48	922401	<b>ZARÁŽEDLO KOLEJNICOVÉ</b> Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek kolejnicová S49 s návěstí posun zakázán	KUS	3.000
49	922101	<b>ZARÁŽEDLO PRAŽCOVÉ</b> Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek zarážedlo pro provizorní stavy - pražec uchycený na kolejnice s návěstí posun zakázán	KUS	2.000
50	965113	<b>Demontáž koleje na betonových pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní základnu s následným rozebráním</b> Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek	m	2,581.000



# VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **Rekonstrukce SZZ žst Raspenava**

Název PS,SO : **ŽST Frýdlant v Čechách, železniční svršek**

Číslo SO **SO 131**

Datum zpracování **25.1.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
51	965116	<b>Demontáž koleje na betonových pražcích - odvoz rozebraných součástí (z místa demontáže nebo z montážní základny) k likvidaci</b> Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek odvoz 30 km: 1700 *30	t.km	51,000.000
52	965123	<b>Demontáž koleje na dřevěných pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní základnu s následným rozebráním</b> Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek	M	1,241.000
53	965126	<b>Demontáž koleje na dřevěných pražcích - odvoz rozebraných součástí (z místa demontáže nebo z montážní základny) k likvidaci</b> Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek odvoz 30 km: 340 *30	t.km	10,200.000
54	965223	<b>Demontáž výhybkové konstrukce na dřevěných pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní základnu s následným rozebráním</b> Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek	m	713.300
55	965226	<b>Demontáž výhybkové konstrukce na dřevěných pražcích - odvoz rozebraných součástí (z místa demontáže nebo z montážní základny) k likvidaci</b> Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek odvoz 30 km: 160 *30	t.km	4,800.000
56	965233	<b>Demontáž výhybkové konstrukce na ocelových pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní základnu s následným rozebráním</b> Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek	m	143.500
57	965236	<b>Demontáž výhybkové konstrukce na ocelových pražcích - odvoz rozebraných součástí (z místa demontáže nebo z montážní základny) k likvidaci</b> Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek odvoz 30 km: 26 *30	t.km	780.000
58	965831	<b>Demontáž námezíku</b> Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek	kus	18.000
59	965832	<b>Demontáž námezíku - odvoz (na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo)</b> Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek odvoz 30 km	t.km	108.000
60	965851	<b>Demontáž zajišťovací značky</b> Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek	kus	10.000
61	965852	<b>Demontáž zajišťovací značky - odvoz (na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo)</b> Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek odvoz 30 km	t.km	30.000
62	965441	<b>Odstranění zarážedla kolejnicového</b> Výpočet: Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek	kus	3.000

# **VÝKAZ VÝMĚR**

Název stavby : **Rekonstrukce SZZ žst Raspenava**

Název PS,SO : **ŽST Frýdlant v Čechách, železniční svršek**

Číslo SO **SO 131**

Datum zpracování **25.1.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
63	965442	<b>Odstranění zarážedla kolejnicového - odvoz (na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo)</b> Výpočet: <i>Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek odvoz 30 km</i>	t.km	90.000
64	965411	<b>Odstranění zarážedla pražcového</b> Výpočet: <i>Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek provizorní zarážedlo</i>	kus	2.000
65	965412	<b>Odstranění zarážedla pražcového - odvoz (na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo)</b> Výpočet: <i>Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek odvoz 30 km</i>	t.km	30.000
66	965010	<b>Odstranění kolejového lože a drážních stezek</b> Výpočet: <i>Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek</i>	m3	180.000
67	965021	<b>Odstranění kolejového lože a drážních stezek - odvoz na skládku</b> Výpočet: <i>Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek odvoz 50 km: 180°50</i>	m3.km	9,000.000
68	923941	<b>ZAJIŠŤOVACÍ ZNAČKA KONZOLOVÁ (K) VČETNĚ OCELOVÉHO SLOUPKU</b> Výpočet: <i>Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek včetně projektu zajištění prostorové polohy koleje s geodetickým zaměřením</i>	KUS	40.000
69	923111	<b>KILOMETROVNÍK</b> Výpočet: <i>Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek</i>	KUS	1.000
70	923121	<b>HEKTOMETROVNÍK</b> Výpočet: <i>Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek</i>	KUS	9.000
71	923341	<b>RYCHLOSTNÍK N - TABULE</b> Výpočet: <i>Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek</i>	KUS	4.000
72	923311	<b>PŘEDVĚSTNÍK N - TROJÚHELNIKOVÝ ŠTÍT</b> Výpočet: <i>Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek</i>	KUS	1.000
73	923471	<b>SKLONOVNÍK</b> Výpočet: <i>Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek</i>	KUS	6.000
74	923441	<b>NÁVĚST "POSUN ZAKÁZÁN"</b> Výpočet: <i>Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek</i>	KUS	3.000
75	923811	<b>SLOUPEK DN 127 PRO NÁVĚST</b> Výpočet: <i>Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek</i>	KUS	8.000
76	965821	<b>Demontáž kilometrovníku, hektometrovníku, mezníku</b> Výpočet: <i>Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek</i>	kus	10.000



# VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **Rekonstrukce SZZ žst Raspenava**

Název PS,SO : **ŽST Frýdlant v Čechách, železniční svršek**

Číslo SO **SO 131**

Datum zpracování **25.1.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
77	965822	<b>Demontáž kilometrovníku, hektometrovníku, mezníku - odvoz (na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo)</b> Výpočet: <i>Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek odvoz 30 km</i>	t.km	60.000
78	965841	<b>Demontáž jakékoliv návěsti</b> Výpočet: <i>Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek včetně vybourání základu</i>	kus	9.000
79	965842	<b>Demontáž jakékoliv návěsti - odvoz (na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo)</b> Výpočet: <i>Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek odvoz 30 km</i>	t.km	54.000
Díl: 80	990 015260	<b>Poplatky za skládky</b> <b>POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 07 02 99 PRYŽOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)</b> Výpočet: <i>Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek</i>	T	2.160
81	015250	<b>POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 POLYETYLENOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)</b> Výpočet: <i>Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek</i>	T	1.080
82	015210	<b>POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE BETONOVÉ</b> Výpočet: <i>Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek</i>	T	1,424.100
83	015520	<b>POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 02 04* ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE DŘEVĚNÉ</b> Výpočet: <i>Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek</i>	T	275.300
84	015510	<b>POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 05 07* LOKÁLNĚ ZNEČIŠTĚNÝ ŠTĚRK A ZEMINA Z KOLEJIŠTĚ (VÝHYBKY)</b> Výpočet: <i>Výměra dle přílohy 803 VÝKAZ VÝMĚR (kubatury, tabulky pro výpočet množství) – železniční svršek</i>	T	366.300