

SO 25-10-01, železniční svršek ŽST Nýřany

č. pol.	položka	množství	jed.
	lože		
1	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK 32/63) - NOVÝ	13142.86562	m3
2	KOLEJOVÉ LOŽE - DOPLNĚNÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK) - rezerva +5% pro realizaci	657.1432812	m3
3	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK 32/63) - RECYKLOVANÝ	5369.497888	m3
4	ZAPUŠTĚNÉ KOLEJOVÉ LOŽE - (ŠTĚRK 8/63)	6773.236824	m3
5	DRÁŽNÍ STEZKY Z DRTI TL. PŘES 50 MM	6987.855	m2
6	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ + DOPLNĚNÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK) - PROVIZORNÍ STAV 1	659.73545	m3
7	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ + DOPLNĚNÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK) - PROVIZORNÍ STAV 2	0	m3
	kolej - nové		
8	KOLEJ 60 E2, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ nové, pruž. bezpodkl. upev., bet. pr. B91 S/1 nové, rozdělení pražců „u“ (dlouhé kolejnicové pasy svařené do BK) délka úseku se snášením kolejového roštu klasickými metodami	1231.02376	m
9	KOLEJ 60 E2 R350HT, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ nové, pruž. bezpodkl. upev., bet. pr. B91 S/1 nové, rozdělení pražců „u“ (dlouhé kolejnicové pasy svařené do BK) délka úseku se snášením kolejového roštu klasickými metodami	598.2162	m
10	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ nové, pruž. bezpodkl. upev., bet. pr. B91 S/2 nové, rozdělení pražců „u“ (dlouhé kolejnicové pasy svařené do BK)	696.7414	m
11	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ nové, pruž. bezpodkl. upev., bet. pr. B03 nové, rozdělení pražců „c“ (dlouhé kolejnicové pasy svařené do BK)	3908.0989	m
12	KOLEJ 49 E1 REGENEROVANÁ, ROZD. "C", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. PODKLADNICOVÝ UŽITÝ, UP. TUHÉ vyzískaný materiál (regenerovaný), podkladnicové. upev., bet., tuhé pr. SB8P vyzískané, rozdělení pražců „c“ (dlouhé kolejnicové pasy svařené do BK)	384.1251	m
13	SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0,05 M Směrová a výšková úprava koleje provedená strojně bez dosypání ŠL (3. jezd ASP nové koleje po 3 měsících od ukončení stavby, kolej na betonových pražcích)	6818.20536	m
14	ZŘÍZENÍ BEZSTYKOVÉ KOLEJE NA STÁVAJÍCÍCH ÚSECÍCH V KOLEJI nové zřízené koleje „u“ (dlouhé kolejnicové pasy svařené do BK) zřízení BK ve stávající koleji od km 0.527 - 0.687 po úpravě GPK	6593.68426	m
15	KOLEJ S49, ROZD. "D", STYKOVANÁ, PR. BET. PODKLADNICOVÝ UŽITÝ, UP. TUHÉ - PROVIZORNÍ STAV 1 výžisk ze stavby, tuhé podkladnicové upevnění, bet. pr. SB8, rozdělení pražců "d" stykovaná kolej	289.5	m
16	SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0,05 M - PROVIZORNÍ STAV 1 výrazné posuny směrové a výškové v místě napojení na stav. stav; proto délka úseku počítaná 2x pro projetí ASP	645.22	m
17	KOLEJ S49, ROZD. "D", STYKOVANÁ, PR. BET. PODKLADNICOVÝ UŽITÝ, UP. TUHÉ - PROVIZORNÍ STAV 2 výžisk ze stavby, tuhé podkladnicové upevnění, bet. pr. SB8, rozdělení pražců "d" stykovaná kolej	0	m
18	SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0,05 M - PROVIZORNÍ STAV 2 výrazné posuny směrové a výškové v místě napojení na stav. stav; proto délka úseku počítaná 2x pro projetí ASP	0	m
19	PRAŽCOVÁ KOTVA V NOVĚ ZŘÍZOVANÉ KOLEJI dle kolejového plánu	221.00	KUS
20	MEZIKOLEJOVÉ PROPOJKY - VÝVRT V KOLEJNICI	0	KUS
21	MEZIKOLEJOVÉ PROPOJKY - výhybky dle délek kolejí	0	m
22	MEZIKOLEJOVÉ PROPOJKY - výhybky - VÝVRT V KOLEJNICI dle délek kolejí	0	KUS
	výhybky		
22	J 60 1:14-760, pr. bet., up. Pružné nově vkládaná výhybka	1	kus
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, TEPELNĚ OPRACOVANÝ JAZYK S OPORNICÍ 60 E2 PRO TVAR 1:14-760	1	kpl
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:14-760	1	kpl
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÁ STOLIČKA DOTLAČOVACÍ	2	kus
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, PRAŽCE ŽLABOVÉ, SESTAVA 3 KS	1	sada
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, ČELISTOVÝ ZÁVĚR	3	kus
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, PRODLOUŽENÍ KLUZNÉ STOLIČKY PRO SNÍMAČ POLOHY JAZYKŮ	4	pár
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, OMEZOVAČ POLOHY JAZYKA	1	kus
23	J 60 1:12-500, PR. BET., UP. PRUŽNÉ nově vkládaná výhybka	2	kus
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, TEPELNĚ OPRACOVANÝ JAZYK S OPORNICÍ 60 E2 PRO TVAR 1:12-500	3	kpl
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:12-500	2	kpl
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÁ STOLIČKA DOTLAČOVACÍ	3	kus
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, PRAŽCE ŽLABOVÉ, SESTAVA 2 KS	2	sada

SO 25-10-01, železniční svršek ŽST Nýřany

č. pol.	položka	množství	jed.
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, ČELISTOVÝ ZÁVĚR	4 kus	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, PRODLOUŽENÍ KLUZNÉ STOLIČKY PRO SNÍMAČ POLOHY JAZYKŮ	3 pár	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, OMEZOVAČ POLOHY JAZYKA	1 kus	
24	J 60 1:11-300, PR. BET., UP. PRUŽNÉ nově vkládaná výhybka	1 kus	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, TEPELNĚ OPRACOVANÝ JAZYK S OPORNICÍ 60 E2 PRO TVAR 1:11-300	1 kpl	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:11-300	1 kpl	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, PRAŽCE ŽLABOVÉ, SESTAVA 2 KS	1 sada	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, ČELISTOVÝ ZÁVĚR	2 kus	
25	J 49 1:12-500, PR. BET., UP. PRUŽNÉ nově vkládaná výhybka	4 kus	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, TEPELNĚ OPRACOVANÝ JAZYK S OPORNICÍ 49 E1 PRO TVAR 1:12-500	4 kpl	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:12-500	4 kpl	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, PRAŽCE ŽLABOVÉ, SESTAVA 2 KS	4 sada	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, ČELISTOVÝ ZÁVĚR	8 kus	
26	VÝHYBKA J49 -1:11-300 B PRUŽNÉ UPEVNĚNÍ nově vkládaná výhybka	3 kus	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, TEPELNĚ OPRACOVANÝ JAZYK S OPORNICÍ 49 E1 PRO TVAR 1:11-300	3 kpl	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:11-300	3 kpl	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, PRAŽCE ŽLABOVÉ, SESTAVA 1 KS	3 sada	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, ČELISTOVÝ ZÁVĚR	3 kus	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, PRODLOUŽENÍ KLUZNÉ STOLIČKY PRO SNÍMAČ POLOHY JAZYKŮ	0 pár	
	SNÍMAČ POLOHY JAZYKŮ - DODÁVKA	0 kus	
27	VÝHYBKA C (B) 49 1:11 - 300 B PRUŽNÉ UPEVNĚNÍ nově vkládaná výhybka	1 kus	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, PŘÍPLATEK ZA TEPELNĚ OPRACOVÁNÍ CELÉ VÝHYBKY 1:11-300	1 kpl	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, TEPELNĚ OPRACOVANÝ JAZYK S OPORNICÍ 49 E1 PRO TVAR 1:11-300	0 kpl	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:11-300	1 kpl	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, PRAŽCE ŽLABOVÉ, SESTAVA 1 KS	0 sada	
	žlabové pražce jsou v základní ceně výhybky!!!		
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, ČELISTOVÝ ZÁVĚR	1 kus	
28	VÝHYBKA J49 -1:9-300 B PRUŽNÉ UPEVNĚNÍ	5 kus	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, TEPELNĚ OPRACOVANÝ JAZYK S OPORNICÍ 49 E1 PRO TVAR 1:9-300	2 kpl	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:9-300	5 kpl	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, PRAŽCE ŽLABOVÉ, SESTAVA 1 KS	5 sada	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, ČELISTOVÝ ZÁVĚR	5 kus	
29	VÝHYBKA J49 1:9-190, PR. BET., UP. PRUŽNÉ	4 kus	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:9-190	4 kpl	???
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, PRAŽCE ŽLABOVÉ, SESTAVA 1 KS	4 sada	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, ČELISTOVÝ ZÁVĚR	4 kus	
30	VÝHYBKA J S49 -1:9-190 D PRUŽNÉ UPEVNĚNÍ	0 kus	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:9-190	0 kpl	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, PRAŽCE ŽLABOVÉ, SESTAVA 1 KS	0 kpl	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, ČELISTOVÝ ZÁVĚR	0 kus	
31	VÝHYBKA J49 -1:6.6-190 B PRUŽNÉ UPEVNĚNÍ	1 kus	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:6.6-190	1 kpl	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, PRAŽCE ŽLABOVÉ, SESTAVA 1 KS	1 sada	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, ČELISTOVÝ ZÁVĚR	1 kus	
32	VÝHYBKA J S49 -1:9-190 D PRUŽNÉ UPEVNĚNÍ - provizorní stav 2	0 kus	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:9-190	0 kpl	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, PRAŽCE ŽLABOVÉ, SESTAVA 1 KS	0 sada	
	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, ČELISTOVÝ ZÁVĚR	0 kus	
33	SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ VÝHYBKOVÉ KONSTRUKCE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0,05 M	1 299.76 m	

SO 25-10-01, železniční svršek ŽST Nýřany

č. pol.	položka	množství	jed.
34	KOLEJ 60 E2, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. VÝHYBKOVÝ KRÁTKÝ, UP. PRUŽNÉ výhybka č.1 dl. v přímém a odbočném směru 3.600m + 4.200m výhybka č.4 dl. v přímém a odbočném směru 3.600m + 4.200m výhybka č.19 dl. v přímém a odbočném směru 4.800m + 6.000m výhybka č.22 dl. v přímém a odbočném směru 3.600m + 4.800m	34.8	m
35	KOLEJ 60 E2, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. VÝHYBKOVÝ DLOUHÝ, UP. PRUŽNÉ výhybka č.1 dl. v přímém a odbočném směru 6.030m + 6.030m výhybka č.4 dl. v přímém a odbočném směru 6.030m + 6.030m výhybka č.19 dl. v přímém a odbočném směru 4.826m + 4.826m výhybka č.22 dl. v přímém a odbočném směru 4.838m + 4.838m	43.448	m
36	KOLEJ 60 E2, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. VÝHYBKOVÝ KRÁTKÝ, UP. PRUŽNÉ - PŘED VÝHYBKOU výhybka č.1 dl. 2.400m výhybka č.4 dl. 2.400m výhybka č.19 dl. 3.600m výhybka č.22 dl. 3.600m	12	m
37	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. VÝHYBKOVÝ KRÁTKÝ, UP. PRUŽNÉ výhybka č.2 v přímém a odbočném směru 3.600m + 4.200m výhybka č.3 v přímém a odbočném směru 3.600m + 4.200m výhybka č.5 v přímém a odbočném směru 3.600m + 4.200m výhybka č.6 v přímém a odbočném směru 3.600m + 4.800m + přímém a odbočném směru 3.600m + 4.800m výhybka č.7 přímém a odbočném směru 3.600m + 4.800m výhybka č.8 dl. 3.600m výhybka č.9 dl. 3.600m výhybka č.10 dl. 3.600m výhybka č.11 dl. 3.600m výhybka č.12 dl. 3.600m výhybka č.13 dl. 3.600m výhybka č.14 dl. 3.600m výhybka č.18 dl. 3.600m	77.4	m
38	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. VÝHYBKOVÝ DLOUHÝ, UP. PRUŽNÉ výhybka č.1 dl. v přímém a odbočném směru 4.838m + 4.838m výhybka č.2 dl. v přímém a odbočném směru 4.838m + 4.838m výhybka č.3 dl. v přímém a odbočném směru 4.838m + 4.838m výhybka č.4 dl. v přímém a odbočném směru 4.838m + 4.838m výhybka č.5 dl. v přímém a odbočném směru 4.838m + 4.838m výhybka č.6 dl. v přímém a odbočném směru 4.838m + 4.838m výhybka č.7 dl. v přímém a odbočném směru 4.838m + 4.838m výhybka č.8 dl. v přímém a odbočném směru 4.838m + 4.838m	77.408	m
39	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. VÝHYBKOVÝ KRÁTKÝ, UP. PRUŽNÉ - PŘED VÝHYBKOU výhybka č.2 dl. 2.400m výhybka č.3 dl. 2.400m výhybka č.5 dl. 2.400m výhybka č.7 dl. 3.600m výhybka č.8 dl. 3.600m výhybka č.9 dl. 3.600m výhybka č.11 dl. 3.600m výhybka č.12 dl. 3.600m výhybka č.13 dl. 3.600m výhybka č.14 dl. 3.600m	36	m
40	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. VÝHYBKOVÝ KRÁTKÝ, UP. TUHÉ výhybka č.15 dl. v přímém a odbočném směru 3.000m + 4.200m výhybka č.16 dl. v přímém a odbočném směru 3.000m + 4.200m výhybka č.17 dl. v přímém a odbočném směru 3.000m + 4.200m	21.6	m
41	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. VÝHYBKOVÝ DLOUHÝ, UP. TUHÉ výhybka č.15 dl. v přímém a odbočném směru 3.642m + 3.642m výhybka č.16 dl. v přímém a odbočném směru 3.642m + 3.642m výhybka č.17 dl. v přímém a odbočném směru 3.642m + 3.642m	21.852	m
42	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. VÝHYBKOVÝ KRÁTKÝ, UP. TUHÉ - PŘED VÝHYBKOU výhybka č.15 dl. 3.600m výhybka č.17 dl. 3.600m	7.2	m
43	souhrnné SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 60 E2, R 65 SPOJITĚ dle listu montáže	56	kus
44	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 60 E2, R 65 JEDNOTLIVĚ - ZÁVĚRNÉ SVARY	6	kus

SO 25-10-01, železniční svršek ŽST Nýřany

č. pol.	položka	množství	jed.
45	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T SPOJITĚ	244	kus
46	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T JEDNOTLIVĚ - ZÁVĚRNÝ SVAR	14	kus
47	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 60 E2, R 65 SPOJITĚ - VE VÝHYBCE	56	kus
48	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T SPOJITĚ - VE VÝHYBCE	280	kus
49	ANTI-KOROZNÍ PROVEDENÍ UPEVNŮVADEL A JINÉHO DROBNÉHO KOLEJIVA v místě přejezdu dl. 38.41 m	38.41	m
50	PŘECHODOVÁ KOLEJNICE 60 E2 / 49 E1 přech. kolejnice dl. 16.212m 60E2 8.106m/49E1 8.106m přech. kolejnice dl. 17.415m 60E2 9.00m/49E1 8.415m přech. kolejnice dl. 9.600m 60E2 5.00m/49E1 4.60m přech. kolejnice dl. 9.600m 60E2 9.60m/49E1 5.40m	8	kusy
51	ZRUŠENÍ BEZSTYKOVÉ KOLEJE NA NEDEMONTOVANÝCH ÚSECÍCH V KOLEJI	159.60	m
50	BROUŠENÍ KOLEJE A VÝHYBEK	3 270.69	m
demolice			
52	Odstranění kolejového lože a drážních stezek	10004.39004	m3
53	Demontáž koleje na betonových pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní základnu s následným rozebráním	6259.0695	m
54	Demontáž výhybkové konstrukce na dřevěných pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní základnu s následným rozebráním <i>rozvinutá délka výhybek viz. Demontáž výhybek</i>	1 026.31	m
55	Řezání kolejnic bez ohledu na tvar	576	kus
56	Demontáž námezniku <i>dle počtu demontovaných výhybek 2ks</i>	19	kus
57	Demontáž kilometrovniku, hektometrovniku, mezníku <i>dle staničení</i>	15	kus
58	Demontáž jakékoliv návěsti	10	kus
59	Demontáž zajišťovací značky	75	kus
60	Rozebrání přejezdu, přechodu z dílců	124.388	m2
61	Demontáž stávajících pražcových kotev 183.00 m; rozdělení d 611m; každý druhý pražec	150	kus
ostatní konstrukce			
62	NÁMEZNIK <i>dle počtu výhybek</i>	23	kus
63	ZARÁŽEDLO dynamické <i>zřízeno v koleji č. 14a; č. 6</i>	2	kus
64	ZARÁŽEDLO pevné - kolejnicové <i>zřízeno v koleji č. 8; č. 10;</i>	3	kus
62	ZAJIŠŤOVACÍ ZNAČKA HŘEBOVÁ (H) NA ZÁKLADU TRAKČNÍHO STOŽÁRU - provizorní poloha	76	kus
65	ZAJIŠŤOVACÍ ZNAČKA KONZOLOVÁ (K) NA SLOUPU TRAKČNÍHO STOŽÁRU - definitivní poloha	76	kus
66	PROJEKT ZAJIŠTĚNÍ PROSTOROVÉ POLOHY KOLEJE	1	kpl
odpady			
67	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 POLYETYLÉNOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	0.405796488	t
68	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 07 02 99 PRYŽOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	0.820610677	t
69	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 05 07* LOKÁLNĚ ZNEČIŠTĚNÝ ŠTĚRK A ZEMINA Z KOLEJIŠTĚ (VÝHYBKY)	421.74	t
70	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 02 04* ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE DŘEVĚNÉ	0.00	t
71	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE BETONOVÉ	665.06	t
72	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 08 ŠTĚRK Z KOLEJIŠTĚ (ODPAD PO RECYKLACI)	5113.81	t
73	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - !! !! !! ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE OCELOVÉ	0.00	t

SO 25-10-01.1, železniční svršek ŽST Nýřany, vlečka ZUD

č. pol.	položka	množství	jed.
lože			
1	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK 32/63) - NOVÝ	351.090446	m3
2	KOLEJOVÉ LOŽE - DOPLNĚNÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK) - rezerva +5% pro realizaci	17.5545223	m3
3	ZAPUŠTĚNÉ KOLEJOVÉ LOŽE - (ŠTĚRK 8/63)	116.613497	m3
kolej - nové			
4	KOLEJ 49 E1 REGENEROVANÁ, ROZD. "C", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. PODKLADNICOVÝ UŽITÝ, UP. TUHÉ <i>vyzískaný materiál (regenerovaný), podkladnicové. upev.,bet., tuhé pr. SB8P vyzískané, rozdělení pražců „c“ (dlouhé kolejnicové pasy svařené do BK)</i>	75	m
5	KOLEJ 49 E1 REGENEROVANÁ, ROZD. "C", STYKOVÁ, PR. BET. PODKLADNICOVÝ UŽITÝ, UP. TUHÉ <i>vyzískaný materiál (regenerovaný), podkladnicové. upev.,bet., tuhé pr. SB8P vyzískané, rozdělení pražců „c“ (kolejnicové pasy stykovaná kolej)</i>	75.167	m
6	SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0,05 M <i>Směrová a výšková úprava koleje provedená strojně bez dosypání ŠL (3. pojezd ASP nové koleje po 3 měsících od ukončení stavby, kolej na betonových pražcích)</i>	150.167	m
7	ZŘÍZENÍ BEZSTYKOVÉ KOLEJE NA STÁVAJÍCÍCH ÚSECÍCH V KOLEJI <i>nově zřízené koleje „c“ (kolejnicové pasy svařené do BK)</i>	75	m
souhrnné			
8	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T SPOJITÉ	6	kus
9	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T JEDNOTLIVÉ - ZÁVĚRNÝ SVAR	2	kus
10	STYK MONTOVANÝ PRO STYKOVANOU KOLEJ <i>nově zřízené koleje „c“</i>	6	kus
11	ANTI-KOROZNÍ PROVEDENÍ UPEVNĚVADEL A JINÉHO DROBNÉHO KOLEJIVA <i>v místě přejezdu dl. 8.00 m</i>	8.00	m
demolice			
12	Odstranění kolejového lože a drážních stezek	687.5	m3
13	Demontáž koleje na betonových pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní základnu s následným rozebráním	541.755	m
14	Řezání kolejnic bez ohledu na tvar	44	kus
15	Rozebrání přejezdu, přechodu z dílců	24.5	m2
ostatní konstrukce			
16	PROJEKT ZAJIŠTĚNÍ PROSTOROVÉ POLOHY KOLEJE	1	kpl
odpady			
17	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 POLYETYLÉNOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	0.1625265	t
18	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 07 02 99 PRYŽOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	0.3286647	t
19	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE BETONOVÉ	266.36	t

SO 25-10-01.2, železniční svršek ŽST Nýřany, vlečka Likona

č. pol.	položka	množství	jed.
lože			
1	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK 32/63) - NOVÝ	314.5213204	m3
2	KOLEJOVÉ LOŽE - DOPLNĚNÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK) - rezerva +5% pro realizaci	15.72606602	m3
3	ZAPUŠTĚNÉ KOLEJOVÉ LOŽE - (ŠTĚRK 8/63)	116.613497	m3
kolej - nové			
1	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ <i>nové, pruž. bezpodkl. upev., bet. pr. B03 nové, rozdělení pražců „U“ (kolejnicové pasy svařené do BK)</i>	4.2002	m
2	KOLEJ 49 E1 REGENEROVANÁ, ROZD. "C", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. PODKLADNICOVÝ UŽITÝ, UP. TUHÉ <i>vyzískaný materiál (regenerovaný), podkladnicové. upev., bet., tuhé pr. SB8P vyzískané, rozdělení pražců „C“ (dlouhé kolejnicové pasy svařené do BK)</i>	20.8	m
3	KOLEJ 49 E1 REGENEROVANÁ, ROZD. "C", STYKOVÁ, PR. BET. PODKLADNICOVÝ UŽITÝ, UP. TUHÉ <i>vyzískaný materiál (regenerovaný), podkladnicové. upev., bet., tuhé pr. SB8P vyzískané, rozdělení pražců „C“ (kolejnicové pasy stykovaná kolej)</i>	91.3844	m
4	SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0,05 M <i>Směrová a výšková úprava koleje provedená strojně bez dosypání ŠL (3. pojezd ASP nové koleje po 3 měsících od ukončení stavby, kolej na betonových pražcích)</i>	134.5258	m
5	ZŘÍZENÍ BEZSTYKOVÉ KOLEJE NA STÁVAJÍCÍCH ÚSECÍCH V KOLEJI <i>nově zřízené koleje (kolejnicové pasy svařené do BK) zřízení BK ve koleji po úpravě GPK</i>	25.0002	m
souhrnné			
6	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T SPOJITÉ	4	kus
7	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T JEDNOTLIVĚ - ZÁVĚRNÝ SVAR	2	kus
8	STYK MONTOVANÝ PRO STYKOVANOU KOLEJ <i>nově zřízené koleje „C“</i>	6	kus
demolice			
9	Odstranění kolejového lože a drážních stezek	125	m3
10	Demontáž koleje na betonových pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní základnu s následným rozebráním	90.155	m
11	Řezání kolejnic bez ohledu na tvar	10	kus
12	Demontáž námezničku <i>dle počtu demontovaných výhybek 2ks</i>	1	kus
ostatní konstrukce			
1	ZAJIŠŤOVACÍ ZNAČKA KONZOLOVÁ (K) NA SLOUPU TRAKČNÍHO STOŽÁRU - definitivní poloha	5	kus
2	PROJEKT ZAJIŠTĚNÍ PROSTOROVÉ POLOHY KOLEJE	1	kpl
odpady			
3	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 POLYETYLÉNOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	0.0270465	t
4	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 07 02 99 PRYŽOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	0.054694033	t
5	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE BETONOVÉ	44.33	t

SO 25-10-01.3, železniční svršek ŽST Nýřany - vlečka Kamma91

č. pol.	položka	množství	jed.
lože			
1	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK 32/63) - NOVÝ	117.215072	m3
2	KOLEJOVÉ LOŽE - DOPLNĚNÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK) - rezerva +5% pro realizaci	5.8607536	m3
3	ZAPUŠTĚNÉ KOLEJOVÉ LOŽE - (ŠTĚRK 8/63)	62.320115	m3
kolej - nové			
4	KOLEJ 49 E1 REGENEROVANÁ, ROZD. "C", STYKOVÁ, PR. BET. PODKLADNICOVÝ UŽITÝ, UP. TUHÉ <i>vyzískaný materiál (regenerovaný), podkladnicové. upev., bet., tuhé pr. SB8P vyzískané, rozdělení pražců „c“</i>	49.58	m
5	SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0,05 M <i>Směrová a výšková úprava koleje provedená strojně bez dosypání ŠL (3. pojezd ASP nové koleje po 3 měsících od ukončení stavby, kolej na betonových pražcích)</i>	60.044	m
souhrnné			
6	STÝK MONTOVANY PRO STYKOVANOU KOLEJ <i>nově zřízené koleje „c“</i>	6	kus
demolice			
7	Odstranění kolejového lože a drážních stezek	79.75	m3
8	Demontáž koleje na betonových pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní základnu s následným rozebráním	55	m
9	Řezání kolejnic bez ohledu na tvar	6	kus
10	Demontáž námezniku <i>dle počtu demontovaných výhybek 2ks</i>	1	kus
ostatní konstrukce			
1	NAMEZNIK <i>dle počtu výhybek</i>	0	kus
2	ZAJIŠŤOVACÍ ZNAČKA KONZOLOVÁ (K) VČETNĚ OCELOVÉHO SLOUPKU - definitivní poloha	3	kus
3	PROJEKT ZAJIŠTĚNÍ PROSTOROVÉ POLOHY KOLEJE	1	kpl
odpady			
4	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 POLYETYLÉNOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	0.01476	t
5	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 07 02 99 PRYŽOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	0.029848	t
6	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE BETONOVÉ	24.19	t

SO 25-10-01.4, železniční svršek ŽST Nýřany - vlečka DIOSS

č. pol.	položka	množství	jed.
lože			
1	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK 32/63) - NOVÝ	1039.079685	m3
2	KOLEJOVÉ LOŽE - DOPLNĚNÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK) - rezerva +5% pro realizaci	51.95398427	m3
3	ZAPUŠTĚNÉ KOLEJOVÉ LOŽE - (ŠTĚRK 8/63)	400.332218	m3
kolej - nové			
4	KOLEJ 60 E2, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ <i>nové, pruž. bezpodkl. upev., bet. pr. B91 S/1 nové, rozdělení pražců „u“ (dlouhé kolejnicové pasy svařené do BK) délka úseku se snášením kolejového roštu klasickými metodami</i>	9.6	m
5	KOLEJ 49 E1 REGENEROVANÁ, ROZD. "C", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. PODKLADNICOVÝ UŽITÝ, UP. TUHÉ <i>vyzískaný materiál (regenerovaný), podkladnicové. upev., bet., tuhé pr. SB8P vyzískané, rozdělení pražců „c“ (dlouhé kolejnicové pasy svařené do BK)</i>	50	m
6	KOLEJ 49 E1 REGENEROVANÁ, ROZD. "C", STYKOVÁ, PR. BET. PODKLADNICOVÝ UŽITÝ, UP. TUHÉ <i>vyzískaný materiál (regenerovaný), podkladnicové. upev., bet., tuhé pr. SB8P vyzískané, rozdělení pražců „c“</i>	385.3208	m
6	SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0,05 M <i>Směrová a výšková úprava koleje provedená strojně bez dosypání ŠL (3. pojezd ASP nové koleje po 3 měsících od ukončení stavby, kolej na betonových pražcích)</i>	444.9208	m
7	ZŘÍZENÍ BEZSTYKOVÉ KOLEJE NA STÁVAJÍCÍCH ÚSECÍCH V KOLEJI <i>nově zřízené koleje „u“ (dlouhé kolejnicové pasy svařené do BK) zřízení BK ve stávající koleji od km 0.527 - 0.687 po úpravě GPK</i>	59.6	m
výhybky			
1	VÝHYBKA J S49 -1:9-190 D PRUŽNÉ UPEVNĚNÍ ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:9-190 ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, PRAŽCE ŽLABOVÉ, SESTAVA 1 KS ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, ČELISTOVÝ ZÁVĚR	2 kus 2 kpl 2 kpl 2 kus	
1	SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ VÝHYBKOVÉ KONSTRUKCE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0,05 M	175.01	m
2	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. D. VÝHYBKOVÝ KRÁTKÝ, UP. TUHÉ <i>výhybka č.S1 dl. v přímém a odbočném směru 3.000m + 4.200m výhybka č.S2 dl. v přímém a odbočném směru 3.000m + 4.200m</i>	36	m
3	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. D. VÝHYBKOVÝ DLOUHÝ, UP. TUHÉ <i>výhybka č.S1 dl. v přímém a odbočném směru 3.642m + 3.642m výhybka č.S2 dl. v přímém a odbočném směru 3.642m + 3.642m</i>	36.42	m
4	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. D. VÝHYBKOVÝ KRÁTKÝ, UP. TUHÉ - PŘED VÝHYBKOU <i>výhybka č.S1 dl. 3.600m výhybka č.S2 dl. 3.600m</i>	14.4	m
souhrnné			
1	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T SPOJITÉ	6	kus
2	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T JEDNOTLIVÉ - ZÁVĚRNÝ SVAR	2	kus
1	PŘECHODOVÁ KOLEJNICE 60 E2 / 49 E1 <i>přech. kolejnice dl. 15.00m 60E2 9.60m/49E1 5.40m</i>	1	kus
3	STYK MONTOVANÝ PRO STYKOVANOU KOLEJ <i>nově zřízené koleje „c“</i>	38	kus
demolice			
4	Odstranění kolejového lože a drážních stezek	875	m3
5	Demontáž koleje na betonových pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní základnu s následným rozebráním	642.13	m
6	Demontáž výhybkové konstrukce na dřevěných pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní základnu s následným rozebráním <i>rozvinutá délka výhybek viz. Demontáž výhybek</i>	75.67	m

SO 25-10-01.4, železniční svršek ŽST Nýřany - vlečka DIOSS

č. pol.	položka	množství	jed.
7	Řezání kolejnic bez ohledu na tvar	68	kus
8	Demontáž námezniku <i>dle počtu demontovaných výhybek 2ks</i>	2	kus
9	Demontáž kilometrovníku, hektometrovníku, mezníku <i>dle staničení</i>	0	kus
10	Demontáž jakékoliv návěsti	2	kus
ostatní konstrukce			
1	NÁMEZNIK <i>dle počtu výhybek</i>	2	kus
2	ZARÁŽEDLO pevné - kolejnicové <i>zřízeno v koleji vlečka dloos</i>	1	kus
3	ZAJIŠŤOVACÍ ZNAČKA KONZOLOVÁ (K) VČETNĚ OCELOVÉHO SLOUPKU - definitivní poloha	15	kus
4	PROJEKT ZAJIŠTĚNÍ PROSTOROVÉ POLOHY KOLEJE	1	kpl
odpady			
5	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 POLYETYLÉNOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	0.189170867	t
6	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 07 02 99 PRYŽOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	0.382545532	t
7	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 05 07* LOKÁLNĚ ZNEČIŠTĚNÝ ŠTĚRK A ZEMINA Z KOLEJISTĚ (VÝHYBKY)	31.02	t
8	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 02 04* ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE DŘEVĚNÉ	14.20	t
9	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE BETONOVÉ	665.06	t

SO 25-10-01.5, železniční svršek ŽST Nýřany - vlečka ČD

č. pol.	položka	množství	jed.
lože			
1	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK 32/63) - NOVÝ	231.737884	m3
2	KOLEJOVÉ LOŽE - DOPLNĚNÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK) - rezerva +5% pro realizaci	11.5868942	m3
3	ZAPUŠTĚNÉ KOLEJOVÉ LOŽE - (ŠTĚRK 8/63)	70.86937	m3
kolej - nové			
4	KOLEJ 49 E1 REGENEROVANÁ, ROZD. "C", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. PODKLADNICOVÝ UŽITÝ, UP. TUHÉ <i>vyzískaný materiál (regenerovaný), podkladnicové. upev., bet., tuhé pr. SB8P vyzískané, rozdělení pražců „c“ (dlouhé kolejnicové pasy svařené do BK)</i>	99.118	m
5	SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0,05 M <i>Směrová a výšková úprava koleje provedená strojně bez dosypání ŠL (3. pojezd ASP nové koleje po 3 měsících od ukončení stavby, kolej na betonových pražcích)</i>	99.118	m
6	ZŘÍZENÍ BEZSTYKOVÉ KOLEJE NA STÁVAJÍCÍCH ÚSECÍCH V KOLEJI <i>nově zřízené koleje „u“ (dlouhé kolejnicové pasy svařené do BK) zřízení BK ve stávající koleji po úpravě GPK</i>	99.118	m
souhrnné			
1	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T SPOJITĚ	8	kus
2	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T JEDNOTLIVĚ - ZÁVĚRNÝ SVAR	2	kus
demolice			
ostatní konstrukce			
1	ZARÁŽEDLO pevné - kolejnicové <i>zřízeno v koleji č. ČD</i>	1	kus
2	ZAJIŠŤOVACÍ ZNAČKA KONZOLOVÁ (K) VČETNĚ OCELOVÉHO SLOUPKU - definitivní poloha	2	kus
3	PROJEKT ZAJIŠTĚNÍ PROSTOROVÉ POLOHY KOLEJE	1	kpl
odpady			

SO 25-10-01.6, železniční svršek ŽST Nýřany - demolice ČD

č. pol.	položka	množství	jed.
lože			
demolice			
1	Odstranění kolejového lože a drážních stezek	71.72278	m3
2	Demontáž koleje na betonových pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní základnu s následným rozebráním	50.509	m
3	Řezání kolejnic bez ohledu na tvar	8	kus
4	Rozebrání olejové vany čerpací stanice	12	m2
odpady			
1	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 POLYETYLÉNOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	0.00909162	t
2	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 07 02 99 PRYŽOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	0.018385276	t
3	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 05 07* LOKÁLNĚ ZNEČIŠTĚNÝ ŠTĚRK A ZEMINA Z KOLEJIŠTĚ (VÝHYBKY)	47.3370348	t
4	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE BETONOVÉ	22.07	t
5	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 08 ŠTĚRK Z KOLEJIŠTĚ (ODPAD PO RECYKLACI)	96.11	t

SO 26-10-01, železniční svršek TU Nýřany-Chotěšov

č. pol.	položka	množství	jed.
	lože		
1	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK 32/63) - NOVÝ	2589.7314	m3
2	KOLEJOVÉ LOŽE - DOPLNĚNÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK) - rezerva +5% pro realizaci	129.48657	m3
3	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK 32/63) - RECYKLOVANÝ	5369.4979	m3
4	ZAPUŠTĚNÉ KOLEJOVÉ LOŽE - (ŠTĚRK 8/63)	346.752	m3
	kolej - nové		
5	KOLEJ 60 E2, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ <i>nové, pruž. bezpodkl. upev., bet. pr. B91 S/1 nové, rozdělení pražců „u“ (dlouhé kolejnicové pasy svařené do BK) délka úseku se snášením kolejového roštu klasickými metodami</i>	1455.1485	m
6	KOLEJ 60 E2 R350HT, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ <i>nové, pruž. bezpodkl. upev., bet. pr. B91 S/1 nové, rozdělení pražců „u“ (dlouhé kolejnicové pasy svařené do BK) délka úseku se snášením kolejového roštu klasickými metodami</i>	1560.0005	m
7	SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0,05 M <i>Směrová a výšková úprava koleje provedená strojně bez dosypání ŠL (3. jezd ASP nové koleje po 3 měsících od ukončení stavby, kolej na betonových pražcích)</i>	3055.1488	m
8	ZŘÍZENÍ BEZSTYKOVÉ KOLEJE NA STÁVAJÍCÍCH ÚSECÍCH V KOLEJI <i>nové, pruž. bezpodkl. upev., bet. pr. B91 S/2 nové, rozdělení pražců „u“ (dlouhé kolejnicové pasy svařené do BK)</i>	3055.1488	m
9	MEZIKOLEJOVÉ PROPOJKY - trať - VÝVRT V KOLEJNICI <i>dle délek kolejí</i>	0	KUS
10	PRAŽCOVÁ KOTVA V NOVÉ ZŘÍZOVANÉ KOLEJI	28.00	KUS
	výhybky		
	souhrnné		
11	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 60 E2, R 65 SPOJITĚ <i>dle listu montáže</i>	86	kus
12	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 60 E2, R 65 JEDNOTLIVĚ - ZÁVĚRNÉ SVARY	8	kus
13	ANTIKOROZNÍ PROVEDENÍ UPEVNŮVADEL A JINÉHO DROBNÉHO KOLEJIVA <i>v místě přejezdu dl. 8.39 m</i>	8.39	m
14	PŘECHODOVÁ KOLEJNICE 60 E2 / 49 E1 <i>přech. kolejnice dl. 15.000m 60E2 7.500m/49E1 7.500m</i>	2	kusy
15	BROUŠENÍ KOLEJE A VÝHYBEK	3 055.15	m
	demolice		
16	Odstranění kolejového lože a drážních stezek	5775.875	m3
17	Demontáž koleje na betonových pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní základnu s následným rozebráním	3451.09	m
18	Řezání kolejnic bez ohledu na tvar	348	kus
19	Demontáž kilometrovniku, hektometrovniku, mezníku <i>dle staničení</i>	33	kus
20	Demontáž jakékoliv návěsti	10	kus
21	Demontáž zajišťovací značky	150	kus
22	Demontáž stávajících pražcových kotev <i>125.00 m; rozdělení u 600m; každý třetí pražec</i>	70	kus
23	Rozebrání přejezdu, přechodu z dílců	45	m2
	ostatní konstrukce		
24	ZAJIŠŤOVACÍ ZNAČKA HŘEBOVÁ (H) NA ZÁKLADU TRAKČNÍHO STOŽÁRU - provizorní poloha	70	kus
25	ZAJIŠŤOVACÍ ZNAČKA KONZOLOVÁ (K) NA SLOUPU TRAKČNÍHO STOŽÁRU - definitivní poloha	70	kus
26	PROJEKT ZAJIŠTĚNÍ PROSTOROVÉ POLOHY KOLEJE	1	kpl
	odpady		
27	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 POLYETYLÉNOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	1.8	t
28	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 07 02 99 PRYŽOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	3.64	t
29	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 05 07* LOKÁLNĚ ZNEČIŠTĚNÝ ŠTĚRK A ZEMINA Z KOLEJIŠTĚ (VÝHYBKY)	0	t
30	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 02 04* ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE DŘEVĚNÉ	0.00	t
31	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE BETONOVÉ	1 666.24	t
32	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 08 ŠTĚRK Z KOLEJIŠTĚ (ODPAD PO RECYKLACI)	5113.81	t
33	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - !! !! !! ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE OCELOVÉ	0.00	t

SO 25-11-01, železniční spodek ŽST Nýřany

č. pol.	položka	množství	jed.
přípravné práce			
1	Směs travní krajinná svahová	0.00	kg
2	Odstranění travin z celkové plochy přes 1 ha	0.00	ha
3	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy <i>odečty ze situace plochy 2188+5658+3903 m2 nacházejících se na zhlaví stanice</i>	11749.00	m ²
4	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	50.00	kus
5	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	15.00	kus
6	- sejmutí ornice - svahy nad těžnými zářez <i>plocha 5438 v místě rozšíření plzeňského zhlaví, 30 cm orniční vrstvy</i>	1631.40	m ³
7	- sejmutí ornice - předpoklad sejmutí humozní vrstvy z teženého tělesa (nizká kvalita)	21774.90	m ³
Výkopy			
	třída těžitelnosti II.		
8	- výkopy z kolejiště (viz. kub.list) do tř. těžitelnosti I	35479.79	m ³
9	- výkopy ve skalních zářezech a uprava sklaních svahů do tř. těžitelnosti III	0.00	m ³
10	- hloubení rýh pro příkopy, odvodňovací žlaby a tvarovky II. Třída těžitelnosti	714.11	m ³
11	- výkop rýhy pro trativody (viz. kub.list) II. Třída těžitelnosti	4268.42	m ³
12	- výkop pro svody	1067.11	m ³
13	- výkop pro trativodní šachty a šachty svodného potrubí	292.80	m ³
14	- výkop rýhy pro chráničky (viz. tab.chrániček)	250.00	m ³
15	- výkopy z kolejiště - PROVIZORNÍ STAV 1	1302.75	m ³
16	- výkopy z kolejiště - PROVIZORNÍ STAV 2	0.00	m ³
16	Výkopy CELKEM	43374.99	m³
Násypy			
	nakupovaný materiál		
17	- násyp z nakupovaných materiálů	2255.94	m ³
18	- založení násypu z nakupovaných materiálů - kamenivo fr 0/250	3460.31	m ³
19	- ochrana násypového tělesa, kamenivo frakce 16/64	290.52	m ³
	vyzískaný materiál		
20	- doplnění tvaru tělesa z vyzískaných materiálů	1174.60	m ³
21	násypy CELKEM	7181.37	m³
Zásypy + hutnění (zemina)			
22	- zhutněný zásyp rýhy pro chráničky (viz. tab.chrániček)	225.80	m ³
23	Zásypy CELKEM	225.80	m³
Bilance zemín			
24	- zemina pro odvoz a uložení na skládku jako odpad	58551.43	m ³
25	- odpad zeminy	122958.00	t
Bourání betonových konstrukcí			
26	- bourání betonových základů - prostor přestavníků u výhybek	0.00	m ³
27	- bourání betonových základů - sloupy návěstidel	7.50	m ³
28	- bourání betonových základů TS (kolize s odvodněním)	114.75	m ³
29	- bourání stávajících základů - neznámých	35.00	m ³
30	- bourání stávajícího odvodnění (betono / kamenina) trouby	37.50	m ³
31	- odpad - beton	486.88	t
Pražcové podloží			
32	- podkladní vrstva ŠD fr. 0/32 - celkem	16158.06	m³
	Štěrkodrt' fr. 0/32mm nový materiál	15561.45	m ³
	Štěrkodrt' fr. 0/32mm vyzískaný materiál	596.61	m ³
32	- podkladní vrstva z minerální směsi	0.00	m ³
33	- zlepšení zeminy směsným pojivem vápna a cementu	11390.33	m ³
34	- kamenivo pro zlepšené zeminy z výzisku	1429.65	m ³

SO 25-11-01, železniční spodek ŽST Nýřany

č. pol.	položka	množství	jed.
35	- vápno, pro případ výskytu převlhčených stávajících zemin zemní pláň v konstrukci MZZ	341.71	m ³
36	- šterkodrt' stabilizovaná cementem, podíl cementu 8% - konstrukce ZKPP	1330.42	m ³
37	- separační geotextilie	21581.89	m ²
Zidky a gabiony			
	- krabicový díl U3 - délka	102.00	m
42	Šterkodrt' fr. 0/32mm nový materiál - zásyp	33.66	m ³
43	přisypávka nenamrzavý propustný, nakupovaný materiál	0.00	m ³
44	betonové lože C16/20	15.66	m ³
	- gabion 1.5x1.0 m - zářezový svah		
	- gabion 1.0x1.0 m	302.00	m
45	lomové kamenivo	755.00	m ³
46	skládaný líc rovnaniny	604.00	m ²
47	zásyp nenamrzavý propustný, nakupovaný materiál	476.62	m ³
48	betonové lože C16/20	121.10	m ³
49	separační geotextilie	860.70	m ²
50	odvodnění rubu - trouba PE-HD DN 150	302.00	m ²
	- zpevnění svahu - armované zeminy	102.00	m
54	geomříž - prvek armované zeminy	372.30	m ²
54	zásyp za rubem zdi	95.82	m ³
55	georohož - ozelenění líce	66.30	m ²
56	podkladní polštář ŠD 8/32 (případně beton)	62.73	m ³
Ostatní zemní práce			
57	- úprava pláň se zhutněním (viz. kub.list)	45130.73	m ²
58	- úprava pláň bez zhutněním (viz. kub.list)	5208.95	m ²
59	- svahování zářezů (viz. kub.list)	3134.01	m ²
60	- svahování násypů (viz. kub.list)	853.15	m ²
60	- ochrana svahu humusováním min. tl. 0,15m včetně osetí travním semenem zářezy + násypy (odečet z řezů) - rozprostření ornice	4121.10	m ²
61	- biodegradační kokosová rohož uchycena ocel. Skobami včetně 20% na překryvy	4121.10	m ²
61	- zhutněný zásyp za lícem zárubní zdi - propustný (nakupovaný materiál)	0.00	m ³
62	- obsyp stávajících základů stožárů TV ŠD fr. 0/32 zhutněná	77.44	m ³
63	- štětové stěny nebo jiné pažení v rámci provizorních stavů	1400.00	m ²
Ochrana sklaních svahů			
Ochrana a úprava ostatních svahů			
odvodnění			
73	příkop - příkopová tvárnice TZZ3	1322.43	m
74	betonové lože C16/20	318.71	m ³
75	malta MC 10	5.29	m ³
Trativody+ svodné potrubí			
125	- trativody PE HD - DN 125mm	210.97	m
125	- trativody PE HD - DN 150mm	4996.94	m
126	- trativody PE HD - DN 160mm	246.90	m
126	- trativody PE HD - DN 250mm	966.88	m
126	- kanalizační trubka PE HD DN300	401.78	m
127	- kanalizační trubka PE HD DN400	142.13	m
127	- pískový podsyp tl. 50mm pod trativody	80.32	m ³
128	- pískový podsyp tl. 50mm pod svodné potrubí	81.59	m ³
129	- geotextilie filtrační pro trativody	24838.01	m ²

SO 25-11-01, železniční spodek ŽST Nýřany

č. pol.	položka	množství	jed.
130	- zásyp rýhy trativodu kamenivem fr.16/32	3302.81	m ³
131	- zásyp rýhy svodného potrubí nenamrzvým materiálem	326.35	m ³
132	- betonové opěrky trativodu pod kolejí	12.80	m ³
133	- obetonování svodného potrubí betonem C 16/20	130.54	m ³
134	- podbetonování trativodu betonem C 16/20 (u spádu <5‰)	243.67	m ³
135	- ŠD frakce 4/16 podsyp pro podbetonování trativodu	102.29	m ³
136	- podbetonování svodného potrubí betonem C 16/20	54.39	m ³
137	- pažení pro výkop rýh pro trativody	12357.63	m ²
138	- pažení pro výkop rýh pro svodné potrubí	2719.55	m ²
Trativodní šachty			
	viz. Tabulka trativodních šachet		
139	- trativodní šachty plastové PE HD DN 400 s uzamykatelným poklopem kompl.	150.00	ks
140	- trativodní šachty plastové PE HD DN 800 s uzamykatelným poklopem kompl.	5.00	ks
141	- celková výška šachet DN400	281.00	m
143	- štěrkopískový podsyp	65.20	m ³
144	- obsyp šachty plastových štěrkodrtí fr. 16/32	14.80	m ³
146	- trativodní šachty betonové DN 800 - včetně těsnící pěny	25.00	ks
147	- prefab. skruž DN 800x1000	34.00	ks
148	- prefab. skruž DN 800x500	13.00	ks
149	- prefab. skruž DN 800x250	8.00	ks
150	- poklop DN 900, půlený	34.00	ks
151	- betonový nástavec na betonové šachty	34.00	ks
150	- štěrkopískový podsyp	2.50	m ³
152	- obsyp šachty nenamrzavým materiálem	3.70	m ³
153	- podkladní deska pod bet. Šachtu z betonu C 12/15	11.24	m ³
154	- hydroizolační nátěr	120.00	m ²
Vyústění trativodů a příčných svodů a příkopů odvodnění			
	vyústění příkopů		
155	- kamenná dlažba tl. 0,2m	25.00	m ²
156	- beton podkladní C 12/15 (pod dlažbu)	3.00	m ³
157	- podkladní vrstva štěrkodrti	2.00	m ³
	vyústění trativodů a svodů		
158	- výust' - beton C 16/20	4.42	m ³
159	- kamenná dlažba tl. 0,2m	1.95	m ²
160	- beton podkladní C 12/15 (pod dlažbu)	0.20	m ³
161	- podkladní vrstva štěrkodrti	0.10	m ³
162	- kompletní konstrukce jímek ze železobetonu C30/37	11.97	m ³
Chráničky			
163	- chráničky DN 160 HDPE (viz. tab.chrániček)	193.50	m
164	- chráničky DN 40 HDPE (viz. tab.chrániček)	378.00	m
164	- víčka na chráničky (viz. tab.chrániček)	60.00	ks
165	- obsyp chrániček štěrkopískem (viz. tab.chrániček)	115.00	m ³
166	- obetonování chrániček betonem C 12/15 - XF3 (viz. tab.chrániček)	150.00	m ³
Oddělení dráhy od komunikace			
oddělení drážního pozemku od soukromých			
167	- rekonstrukce stávajících plotů bez určení typu	86.00	m
Ostatní			
168	Dozor SDC během stavby	200.00	hod
169	STAVEBNÍ VYBAVENÍ STABILNÍ PRO ČERPÁNÍ VODY	1.00	kpl

SO 25-11-01, železniční spodek ŽST Nýřany

č. pol.	položka	množství	jed.
---------	---------	----------	------

SO 25-11-01.1, železniční spodek ŽST Nýřany, vlečka ZUD

č. pol.	položka	množství	jed.
přípravné práce			
1	Směs travní krajinná svahová	0.00	kg
2	Odstranění travin z celkové plochy přes 1 ha	0.00	ha
3	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy <i>odečty ze situace plochy 226.86 + 133.27 m²</i>	360.13	m ²
4	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	0.00	kus
5	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	0.00	kus
6	- sejmutí ornice - předpoklad sejmutí humozní vrstvy z teženého tělesa (nizká kvalita)	16.21	m ³
Výkopy			
	třída těžitelnosti II.		
7	- výkopy z kolejiště (viz. kub.list) do tř. těžitelnosti I	728.36	m ³
8	- výkopy ve skalních zářezích a uprava sklaních svahů do tř. těžitelnosti III	0.00	m ³
9	- hloubení rýh pro příkopy, odvodňovací žlaby a tvarovky II. Třída těžitelnosti	0.00	m ³
10	- hloubení rýh pro příkopy, odvodňovací žlaby a tvarovky III. Třída těžitelnosti	0.00	m ³
10	- výkop rýhy pro trativody (viz. kub.list) II. Třída těžitelnosti	76.44	m ³
11	- výkop rýhy pro trativody (viz. kub.list) III. Třída těžitelnosti	0.00	m ³
11	- výkop pro svody	0.00	m ³
12	- výkop pro trativodní šachty a šachty svodného potrubí	0.00	m ³
13	- výkop rýhy pro chráničky (viz. tab.chráničků)	0.00	m ³
14	Výkopy CELKEM	804.80	m³
Násypy			
	nakupovaný materiál		
15	- násyp z nakupovaných materiálů	0.00	m ³
16	- založení násypu z nakupovaných materiálů - kamenivo fr 0/250	0.00	m ³
17	- ochrana násypového tělesa, kamenivo frakce 16/64	0.00	m ³
18	- rozšíření násypu přísypem - fr 8/16	8.51	m ³
	vyzískaný materiál		
19	- doplnění tvaru tělesa z vyzískaných materiálů	0.00	m ³
20	násypy CELKEM	8.51	m³
Zásypy + hutnění (zemina)			
21	- zhutněný zásyp rýhy pro chráničky (viz. tab.chráničků)	0.00	m ³
22	Zásypy CELKEM	0.00	m³
Bilance zemin			
23	- zemina pro odvoz a uložení na skládku jako odpad	821.01	m ³
24	- odpad zeminy	1724.11	t
Bourání betonových konstrukcí			
25	- bourání betonových základů - prostor přestavníků u výhybek	0.00	m ³
26	- bourání betonových základů - sloupy návětsidel	0.00	m ³
27	- bourání betonových základů TS (kolize s odvodněním)	0.00	m ³
28	- bourání stávajících základů - neznámých	7.50	m ³
29	- bourání stávajícího odvodnění (betono / kamenina) trouby	0.00	m ³
30	- odpad - beton	18.75	t
Pražcové podloží			
31	- podkladní vrstva ŠD fr. 0/32 - celkem	249.12	m³
	Štěrkodrt' fr. 0/32mm nový materiál	249.12	m ³
	Štěrkodrt' fr. 0/32mm vyzískaný materiál	0.00	m ³
31	- podkladní vrstva z minerální směsi	0.00	m ³
32	- zlepšení zeminy směsným pojivem vápna a cementu	57.11	m ³
33	- kamenivo pro zlepšené zeminy z výzisku	332.66	m ³
34	- vápno, pro případ výskytu převlhčených stávajících zemin zemní pláně v konstrukci MZZ	1.71	m ³

SO 25-11-01.1, železniční spodek ŽST Nýřany, vlečka ZUD

č. pol.	položka	množství	jed.
35	- štěrkodrt' stabilizovaná cementem, podíl cementu 8% - konstrukce ZKPP	0.00	m ³
36	- separační geotextilie	952.77	m ²
37	- výztužná geomříž	0.00	m ²
38	- asfaltová směs pro konstrukční vrstvy AC 22 Z+	0.00	m ³
39	- infiltrační postřík - množství zbytkového pojiva 0.8 kg/m ²	0.00	m ²
40	- štěrkopísek - vyrovnávací vrstva	0.00	m ³

Zidky a gabiony

	- krabicový díl U3 - délka	80.00	m
41	Štěrkodrt' fr. 0/32mm nový materiál - zásyp	28.53	m ³
42	přísypávka nenamrzavý propustný, nakupovaný materiál	0.00	m ³
43	betonové lože C16/20	12.03	m ³
	- gabion 1.5x1.0 m - zářezový svah		
	- gabion 1.0x1.0 m	0.00	m
44	lomové kamenivo	0.00	m ³
45	skládaný líc rovnání	0.00	m ²
46	zásyp nenamrzavý propustný, nakupovaný materiál	0.00	m ³
47	betonové lože C16/20	0.00	m ³
48	separační geotextilie	0.00	m ²
49	odvodnění rubu - trouba PE-HD DN 150	0.00	m ²
	- zárubní zeď - svahovky	0.00	m ²
50	zásyp za rubem zdi, materiál ze stavby	0.00	m ³
51	přísypávka nenamrzavý propustný, nakupovaný materiál	0.00	m ³
52	betonové lože C16/20	0.00	m ³
	- zpevnění svahu - armované zeminy	0.00	m
53	geomříž - prvek armované zeminy	0.00	m ²
53	zásyp za rubem zdi	0.00	m ³
54	georohož - ozelenění líce	0.00	m ²
55	podkladní polštář ŠD 8/32 (případně beton)	0.00	m ³

Ostatní zemní práce

56	- úprava pláně se zhutněním (viz. kub.list)	894.86	m ²
57	- úprava pláně bez zhutněním (viz. kub.list)	0.00	m ²
58	- svahování zářezů (viz. kub.list)	130.50	m ²
59	- svahování násypů (viz. kub.list)	0.00	m ²
59	- ochrana svahu humusováním min. tl. 0,15m včetně osetí travním semenem zářezy + násypy (odečet z řezů) - rozprostření ornice	130.50	m ²
60	- biodegradační kokosová rohož uchycena ocel. Skobami včetně 20% na překryvy	130.50	m ²
60	- zhutněný zásyp za lícem zárubní zdi - propustný (nakupovaný materiál)	0.00	m ³
61	- obsyp stávajících základů stožárů TV ŠD fr. 0/32 zhutněná	0.00	m ³
62	- štětové stěny nebo jiné pažení v rámci provizorních stavů předpokládaná hloubka štětovnice 5m	375.00	m ²

Ochrana sklaných svahů

63	- zajištění svahu ocelovými geosítěmi vč. kotevních lan	0.00	m ²
64	- samozavrtávací tyčové kotvy ø32mm průměrné dl.4m (uvažováno 1ks na 2,0m ²)	0.00	m ²
65	- betonová zárubní zeď - železobeton C25/30	0.00	m ³
66	- zásyp z drceného kameniva 63/125	0.00	m ³
67	- biodegradační kokosová rohož "(viz. kub. list)" uchycena ocel. skobami	0.00	m ²

Ochrana a úprava ostatních svahů

68	- ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	0.00	m ²
69	- výztužná geomříž, min. pevnost	0.00	m ³
70	- zásyp z vhodného nakupovaného materiálu	0.00	m ³

SO 25-11-01.1, železniční spodek ŽST Nýřany, vlečka ZUD

č. pol.	položka	množství	jed.
71	- biodegradační kokosová rohož uchycena ocel. Skobami včetně 20% na překryvy	0.00	m ²
odvodnění			
72	příkop - příkopová tvárnice TZZ3	0.00	m
73	betonové lože C16/20	0.00	m ³
74	malta MC 10	0.00	m ³
75	příkop - příkopová tvárnice TZZ4	0.00	m
76	betonové lože C16/20	0.00	m ³
77	malta MC 10	0.00	m ³
117	příkop - žlab UCH2 kompletní	0.00	m
118	- betonové lože C16/20	0.00	m ³
119	- malta MC 10	0.00	m ³
120	- kamenný filtr fr. > 100 mm	0.00	m ³
121	- hutněný nepropustný materiál	0.00	m ³
122	- hydroizolační nátěry	0.00	m ²
123	- poklop žlabu	0.00	ks
Trativody+ svodné potrubí			
124	- trativody PE HD - DN 125mm	0.00	m
124	- trativody PE HD - DN 150mm	0.00	m
125	- trativody PE HD - DN 160mm	0.00	m
125	- trativody PE HD - DN 250mm	0.00	m
125	- kanalizační trubka PE HD DN300	0.00	m
126	- kanalizační trubka PE HD DN400	0.00	m
126	- pískový podsyp tl. 50mm pod trativody	0.00	m ³
127	- pískový podsyp tl. 50mm pod svodné potrubí	0.00	m ³
128	- geotextilie filtrační pro trativody	0.00	m ²
129	- zásyp rýhy trativodu kamenivem fr.16/32	26.40	m ³
130	- zásyp rýhy svodného potrubí nenamrzvým materiálem	0.00	m ³
131	- betonové opěrky trativodu pod koleji	0.00	m ³
132	- obetonování svodného potrubí betonem C 16/20	0.00	m ³
133	- podbetonování trativodu betonem C 16/20 (u spádu <5%)	0.00	m ³
134	- ŠD frakce 4/16 podsyp pro podbetonování trativodu	0.00	m ³
135	- podbetonování svodného potrubí betonem C 16/20	0.00	m ³
136	- pažení pro výkop rýh pro trativody	0.00	m ²
137	- pažení pro výkop rýh pro svodné potrubí	0.00	m ²
Trativodní šachty			
viz. Tabulka trativodních šachet			
138	- trativodní šachty plastové PE HD DN 400 s uzamykatelným poklopem kompl.	0.00	ks
139	- trativodní šachty plastové PE HD DN 800 s uzamykatelným poklopem kompl.	0.00	ks
140	- celková výška šachet DN400	0.00	m
142	- štěrkopískový podsyp	0.00	m ³
143	- obsyp šachty plastových štěrkodrtí fr. 16/32	0.00	m ³
145	- trativodní šachty betonové DN 800 - včetně těsnící pěny	0.00	ks
146	- prefab. skruž DN 800x1000	0.00	ks
147	- prefab. skruž DN 800x500	0.00	ks
148	- prefab. skruž DN 800x250	0.00	ks
149	- poklop DN 900, půlený	0.00	ks
150	- betonový nástavec na betonové šachty	0.00	ks
149	- štěrkopískový podsyp	0.00	m ³
151	- obsyp šachty nenamrzavým materiálem	0.00	m ³
152	- podkladní deska pod bet. Šachtu z betonu C 12/15	0.00	m ³
153	- hydroizolační nátěr	0.00	m ²

SO 25-11-01.1, železniční spodek ŽST Nýřany, vlečka ZUD

č. pol.	položka	množství	jed.
Vyústění trativodů a příčných svodů a příkopů odvodnění			
	vyústění příkopů		
154	- kamenná dlažba tl. 0,2m	0.00	m ²
155	- beton podkladní C 12/15 (pod dlažbu)	0.00	m ³
156	- podkladní vrstva šterkodrti	0.00	m ³
	vyústění trativodů a svodů		
157	- výust' - beton C 16/20	0.00	m ³
158	- kamenná dlažba tl. 0,2m	0.00	m ²
159	- beton podkladní C 12/15 (pod dlažbu)	0.00	m ³
160	- podkladní vrstva šterkodrti	0.00	m ³
161	- kompletní konstrukce jímek ze železobetonu C30/37	0.00	m ³
Chráničky			
162	- chráničky DN 160 HDPE (viz. tab.chrániček)	0.00	m
163	- chráničky DN 40 HDPE (viz. tab.chrániček)	0.00	m
163	- víčka na chráničky (viz. tab.chrániček)	0.00	ks
164	- obsyp chrániček šterkopískem (viz. tab.chrániček)	0.00	m ³
165	- obetonování chrániček betonem C 12/15 - XF3 (viz. tab.chrániček)	0.00	m ³
Oddělení dráhy od komunikace			
oddělení drážního pozemku od soukromých			
166	- rekonstrukce stávajících plotů bez určení typu	25.00	m
Ostatní			
167	Dozor SDC během stavby	200.00	hod
168	STAVEBNÍ VYBAVENÍ STABILNÍ PRO ČERPÁNÍ VODY	1.00	kpl

SO 25-11-01.2, železniční spodek ŽST Nýřany vlečka Likona

č. pol.	položka	množství	jed.
přípravné práce			
1	Směs travní krajinná svahová	0.00	kg
2	Odstranění travin z celkové plochy přes 1 ha	0.00	ha
3	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy <i>odečty ze situace plochy</i>	0.00	m ²
4	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	0.00	kus
5	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	0.00	kus
6	- sejmutí ornice - svahy nad těžnými zářez <i>plocha 5438 v místě rozšíření plzeňského zhlaví, 30 cm orniční vrstvy</i>	0.00	m ³
7	- sejmutí ornice - předpoklad sejmutí humozní vrstvy z teženého tělesa (nizká kvalita)	0.00	m ³
Výkopy			
	třída těžitelnosti II.		
8	- výkopy z kolejíště (viz. kub.list) do tř. těžitelnosti I	152.29	m ³
9	- výkopy ve skalních zářezích a uprava sklaních svahů do tř. těžitelnosti III	0.00	m ³
10	- hloubení rýh pro příkopy, odvodňovací žlaby a tvarovky II. Třída těžitelnosti	0.00	m ³
11	- hloubení rýh pro příkopy, odvodňovací žlaby a tvarovky III. Třída těžitelnosti	0.00	m ³
11	- výkop rýhy pro trativody (viz. kub.list) II. Třída těžitelnosti	57.26	m ³
12	- výkop rýhy pro trativody (viz. kub.list) III. Třída těžitelnosti	0.00	m ³
12	- výkop pro svody	0.00	m ³
13	- výkop pro trativodní šachty a šachty svodného potrubí	3.56	m ³
14	- výkop rýhy pro chráničky (viz. tab.chrániček)	0.00	m ³
15	Výkopy CELKEM	213.11	m³
Násypy			
	nakupovaný materiál		
16	- násyp z nakupovaných materiálů	0.00	m ³
17	- založení násypu z nakupovaných materiálů - kamenivo fr 0/250	0.00	m ³
18	- ochrana násypového tělesa, kamenivo frakce 16/64	0.00	m ³
	vyzískaný materiál		
19	- doplnění tvaru tělesa z vyzískaných materiálů	0.00	m ³
20	násypy CELKEM	0.00	m³
Zásypy + hutnění (zemina)			
21	- zhutněný zásyp rýhy pro chráničky (viz. tab.chrániček)	0.00	m ³
22	Zásypy CELKEM	0.00	m³
Bilance zemin			
23	- zemina pro odvoz a uložení na skládku jako odpad	213.11	m ³
24	- odpad zeminy	447.53	t
Bourání betonových konstrukcí			
25	- bourání betonových základů - prostor přestavníků u výhybek	0.00	m ³
26	- bourání betonových základů - sloupy návěstidel	0.00	m ³
27	- bourání betonových základů TS (kolize s odvodněním)	0.00	m ³
28	- bourání stávajících základů - neznámých	9.30	m ³
29	- bourání stávajícího odvodnění (betono / kamenina) trouby	0.00	m ³
30	- odpad - beton	23.25	t
Pražcové podloží			
31	- podkladní vrstva ŠD fr. 0/32 - celkem	194.49	m³
	Štěrkodrt' fr. 0/32mm nový materiál	194.49	m ³
	Štěrkodrt' fr. 0/32mm vyzískaný materiál	0.00	m ³
31	- podkladní vrstva z minerální směsi	0.00	m ³
32	- zlepšení zeminy směsným pojivem vápna a cementu	51.99	m ³
33	- kamenivo pro zlepšené zeminy z výzisku	0.00	m ³

SO 25-11-01.2, železniční spodek ŽST Nýřany vlečka Likona

č. pol.	položka	množství	jed.
34	- vápno, pro případ výskytu převlhčených stávajících zemin zemní pláň v konstrukci MZZ	1.56	m ³
35	- štěrkodrt' stabilizovaná cementem, podíl cementu 8% - konstrukce ZKPP	0.00	m ³
36	- separační geotextilie	845.37	m ²
37	- výztužná geomříž	0.00	m ²
38	- asfaltová směs pro konstrukční vrstvy AC 22 Z+	0.00	m ³
39	- infiltrační postřik - množství zbytkového pojiva 0.8 kg/m ²	0.00	m ²
40	- štěrkopísek - vyrovnávací vrstva	0.00	m ³

Zidky a gabiony

	- krabicový díl U3 - délka	0.00	m
41	Štěrkodrt' fr. 0/32mm nový materiál - zásyp	0.00	m ³
42	přisypávka nenamrzavý propustný, nakupovaný materiál	0.00	m ³
43	betonové lože C16/20	0.00	m ³
	- gabion 1.5x1.0 m - zářezový svah		
	- gabion 1.0x1.0 m	0.00	m
44	lomové kamenivo	0.00	m ³
45	skládaný líc rovinaniny	0.00	m ²
46	zásyp nenamrzavý propustný, nakupovaný materiál	0.00	m ³
47	betonové lože C16/20	0.00	m ³
48	separační geotextilie	0.00	m ²
49	odvodnění rubu - trouba PE-HD DN 150	0.00	m ²

	- zárubní zeď - svahovky	0.00	m ²
50	zásyp za rubem zdi, materiál ze stavby	0.00	m ³
51	přisypávka nenamrzavý propustný, nakupovaný materiál	0.00	m ³
52	betonové lože C16/20	0.00	m ³

	- zpevnění svahu - armované zeminy	0.00	m
53	geomříž - prvek armované zeminy	0.00	m ²
53	zásyp za rubem zdi	0.00	m ³
54	georohož - ozelenění líce	0.00	m ²
55	podkladní polštář ŠD 8/32 (případně beton)	0.00	m ³

Ostatní zemní práce

56	- úprava pláň se zhutněním (viz. kub.list)	867.86	m ²
57	- úprava pláň bez zhutněním (viz. kub.list)	0.00	m ²
58	- svahování zářezů (viz. kub.list)	0.00	m ²
59	- svahování násypů (viz. kub.list)	0.00	m ²
59	- ochrana svahu humusováním min. tl. 0,15m včetně osetí travním semenem zářezů + násypů (odečet z řezů) - rozproštění ornice	0.00	m ²
60	- biodegradační kokosová rohož uchycena ocel. Skobami včetně 20% na překryvy	0.00	m ²
60	- zhutnění zásyp za lícem zárubní zdi - propustný (nakupovaný materiál)	0.00	m ³
61	- obsyp stávajících základů stožárů TV ŠD fr. 0/32 zhutněná	0.00	m ³
62	- štětové stěny nebo jiné pažení v rámci provizorních stavů	0.00	m ²

Ochrana sklaných svahů

63	- zajištění svahu ocelovými geosítěmi vč. kotevních lan	0.00	m ²
64	- samozavrtávací tyčové kotvy ø32mm průměrné dl.4m (uvažováno 1ks na 2,0m ²)	0.00	m ²
65	- betonová zárubní zeď - železobeton C25/30	0.00	m ³
66	- zásyp z drceného kameniva 63/125	0.00	m ³
67	- biodegradační kokosová rohož "(viz. kub. list)" uchycena ocel. skobami	0.00	m ²

Ochrana a úprava ostatních svahů

68	- ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	0.00	m ²
69	- výztužná geomříž, min. pevnost	0.00	m ³

SO 25-11-01.2, železniční spodek ŽST Nýřany vlečka Likona

č. pol.	položka	množství	jed.
70	- zásyp z vhodného nakupovaného materiálu	0.00	m ³
71	- biodegradační kokosová rohož uchycena ocel. Skobami včetně 20% na překryvy	0.00	m ²

odvodnění

72	příkop - příkopová tvárnice TZZ3	0.00	m
73	betonové lože C16/20	0.00	m ³
74	malta MC 10	0.00	m ³

75	příkop - příkopová tvárnice TZZ4	0.00	m
76	betonové lože C16/20	0.00	m ³
77	malta MC 10	0.00	m ³

117	příkop - žlab UCH2 kompletní	0.00	m
118	- betonové lože C16/20	0.00	m ³
119	- malta MC 10	0.00	m ³
120	- kamenný filtr fr. > 100 mm	0.00	m ³
121	- hutněný nepropustný materiál	0.00	m ³
122	- hydroizolační nátěry	0.00	m ²
123	- poklop žlabu	0.00	ks

Trativody+ svodné potrubí

124	- trativody PE HD - DN 125mm	0.00	m
124	- trativody PE HD - DN 150mm	95.60	m
125	- trativody PE HD - DN 160mm	0.00	m
125	- trativody PE HD - DN 250mm	0.00	m
125	- kanalizační trubka PE HD DN300	0.00	m
126	- kanalizační trubka PE HD DN400	0.00	m
126	- pískový podsyp tl. 50mm pod trativody	2.87	m ³
127	- pískový podsyp tl. 50mm pod svodné potrubí	0.00	m ³
128	- geotextílie filtrační pro trativody	334.26	m ²
129	- zásyp rýhy trativodu kamenivem fr.16/32	49.83	m ³
130	- zásyp rýhy svodného potrubí nenamrzvým materiálem	0.00	m ³
131	- betonové opěrky trativodu pod koleji	12.80	m ³
132	- obetonování svodného potrubí betonem C 16/20	0.00	m ³
133	- podbetonování trativodu betonem C 16/20 (u spádu <5%)	0.00	m ³
134	- ŠD frakce 4/16 podsyp pro podbetonování trativodu	0.00	m ³
135	- podbetonování svodného potrubí betonem C 16/20	0.00	m ³
136	- pažení pro výkop rýh pro trativody	181.30	m ²
137	- pažení pro výkop rýh pro svodné potrubí	0.00	m ²

Trativodní šachty

	viz. Tabulka trativodních šachet		
138	- trativodní šachty plastové PE HD DN 400 s uzamykatelným poklopem kompl.	3.00	ks
139	- trativodní šachty plastové PE HD DN 800 s uzamykatelným poklopem kompl.	0.00	ks
140	- celková výška šachet DN400	3.18	m
142	- štěrkopískový podsyp	0.80	m ³
143	- obsyp šachty plastových štěrkodrtí fr. 16/32	#ODKAZ!	m ³
145	- trativodní šachty betonové DN 800 - včetně těsnící pěny	0.00	ks
146	- prefab. skruž DN 800x1000	0.00	ks
147	- prefab. skruž DN 800x500	0.00	ks
148	- prefab. skruž DN 800x250	0.00	ks
149	- poklop DN 900, půlený	0.00	ks
150	- betonový nástavec na betonové šachty	0.00	ks
149	- štěrkopískový podsyp	0.00	m ³
151	- obsyp šachty nenamrzavým materiálem	0.00	m ³
152	- podkladní deska pod bet. Šachtu z betonu C 12/15	0.00	m ³
153	- hydroizolační nátěr	0.00	m ²

Vyústění trativodů a příčných svodů a příkopů odvodnění

vyústění příkopů

154	- kamenná dlažba tl. 0,2m	0.00 m ²
155	- beton podkladní C 12/15 (pod dlažbu)	0.00 m ³
156	- podkladní vrstva šterkodrti	0.00 m ³

vyústění trativodů a svodů

157	- výust' - beton C 16/20	0.00 m ³
158	- kamenná dlažba tl. 0,2m	0.00 m ²
159	- beton podkladní C 12/15 (pod dlažbu)	0.00 m ³
160	- podkladní vrstva šterkodrti	0.00 m ³
161	- kompletní konstrukce jímků ze železobetonu C30/37	0.00 m ³

Chráničky

162	- chráničky DN 160 HDPE (viz. tab.chrániček)	0.00 m
163	- chráničky DN 40 HDPE (viz. tab.chrániček)	0.00 m
163	- víčka na chráničky (viz. tab.chrániček)	0.00 ks
164	- obsyp chrániček šterkopískem (viz. tab.chrániček)	0.00 m ³
165	- obetonování chrániček betonem C 12/15 - XF3 (viz. tab.chrániček)	0.00 m ³

Oddělení dráhy od komunikace**oddělení drážního pozemku od soukromých**

166	- rekonstrukce stávajících plotů bez určení typu	0.00 m
-----	--	--------

Ostatní

167	Dozor SDC během stavby	200.00 hod
168	STAVEBNÍ VYBAVENÍ STABILNÍ PRO ČERPÁNÍ VODY	1.00 kpl

SO 25-11-01.3, železniční spodek ŽST Nýřany vlečka Kamma91

č. pol.	položka	množství	jed.
přípravné práce			
3	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy <i>odečty ze situace plochy 10.00 m2</i>	10.00	m ²
Výkopy			
	třída těžitelnosti II.		
8	- výkopy z kolejiště (viz. kub.list) do tř. těžitelnosti I	344.18	m ³
15	Výkopy CELKEM	344.18	m ³
Násypy			
Zásypy + hutnění (zemina)			
Bilance zemin			
23	- zemina pro odvoz a uložení na skládku jako odpad	344.18	m ³
24	- odpad zeminy	722.78	t
Bourání betonových konstrukcí			
28	- bourání stávajících základů - neznámých	3.75	m ³
30	- odpad - beton	9.38	t
Pražcové podloží			
31	- podkladní vrstva ŠD fr. 0/32 - celkem	54.38	m ³
	Štěrkodrt' fr. 0/32mm nový materiál	54.38	m ³
33	- kamenivo pro zlepšené zeminy z výzisku	111.22	m ³
36	- separační geotextilie	271.88	m ²
Zídky a gabiony			
Ostatní zemní práce			
56	- úprava pláně se zhutněním (viz. kub.list)	360.95	m ²
58	- svahování zářezů (viz. kub.list)	110.98	m ²
59	- ochrana svahu humusováním min. tl. 0,15m včetně osetí travním semenem zářezy + násypy (odečet z řezů) - rozprostření ornice	110.98	m ²
60	- biodegradační kokosová rohož uchycena ocel. Skobami včetně 20% na překryvy	110.98	m ²
62	- štětové stěny nebo jiné pažení v rámci pracovních postupů předpokládaná výška 5m - délka 45m	225.00	m ²
Ochrana sklaních svahů			
Ochrana a úprava ostatních svahů			
odvodnění			
Trativody+ svodné potrubí			
Trativodní šachty			
Vyústění trativodů a příčných svodů a příkopů odvodnění			
Chráničky			
Oddělení dráhy od komunikace			
oddělení drážního pozemku od soukromých			
Ostatní			
167	Dozor SDC během stavby	200.00	hod
168	STAVEBNÍ VYBAVENÍ STABILNÍ PRO ČERPÁNÍ VODY	1.00	kpl

SO 25-11-01.3, železniční spodek ŽST Nýřany vlečka Kamma91

č. pol.	položka	množství jed.

SO 25-11-01.5, železniční spodek ŽST Nýřany vlečka DIOSS

č. pol.	položka	množství	jed.
přípravné práce			
3	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy <i>odečty ze situace plochy 2987.78 m2 nacházejících se na zhlaví stanice</i>	2981.78	m ²
4	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	12.00	kus
5	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	5.00	kus
7	- sejmutí ornice - předpoklad sejmutí humozní vrstvy z teženého tělesa (nizká kvalita)	123.00	m ³
Výkopy			
	třída těžitelnosti II.		
8	- výkopy z kolejiště (viz. kub.list) do tř. těžitelnosti I	986.49	m ³
11	- výkop rýhy pro trativody (viz. kub.list) II. Třída těžitelnosti	264.83	m ³
13	- výkop pro trativodní šachty a šachty svodného potrubí	8.90	m ³
15	Výkopy CELKEM	1260.22	m³
Násypy			
Zásypy + hutnění (zemina)			
Bilance zemin			
23	- zemina pro odvoz a uložení na skládku jako odpad	1383.22	m ³
24	- odpad zeminy	2904.76	t
Bourání betonových konstrukcí			
25	- bourání betonových základů - prostor přestavníků u výhybek	0.60	m ³
26	- bourání betonových základů - sloupy návěsidel	7.50	m ³
28	- bourání stávajících základů - neznámých	44.55	m ³
30	- odpad - beton	131.63	t
Pražcové podloží			
31	- podkladní vrstva ŠD fr. 0/32 - celkem	536.82	m³
	Štěrkodrt' fr. 0/32mm nový materiál	536.82	m ³
32	- zlepšení zeminy směsným pojivem vápna a cementu	282.37	m ³
33	- kamenivo pro zlepšené zeminy z výzisku	244.36	m ³
34	- vápno, pro případ výskytu převlhčených stávajících zemin zemní pláň v konstrukci MZZ	8.47	m ³
36	- separační geotextilie	2684.12	m ²
Zídky a gabiony			
Ostatní zemní práce			
56	- úprava pláň se zhutněním (viz. kub.list)	1997.73	m ²
57	- úprava pláň bez zhutněním (viz. kub.list)	104.49	m ²
58	- svahování zářezů (viz. kub.list)	149.22	m ²
59	- ochrana svahu humusováním min. tl. 0,15m včetně osetí travním semenem zářezy + násypy (odečet z řezů) - rozprostření ornice	149.22	m ²
60	- biodegradační kokosová rohož uchycena ocel. Skobami včetně 20% na překryvy	149.22	m ²
Ochrana sklaních svahů			
Ochrana a úprava ostatních svahů			
odvodnění			
Trativody+ svodné potrubí			
124	- trativody PE HD - DN 150mm	218.00	m
125	- trativody PE HD - DN 250mm	170.00	m
126	- pískový podsyp tl. 50mm pod trativody	0.29	m ³
128	- geotextilie filtrační pro trativody	1479.08	m ²

SO 25-11-01.5, železniční spodek ŽST Nýřany vlečka DIOSS

č. pol.	položka	množství	jed.
129	- zásyp rýhy trativodu kamenivem fr.16/32	201.09	m ³
131	- betonové opěrky trativodu pod kolejí	4.11	m ³
133	- podbetonování trativodu betonem C 16/20 (u spádu <5‰)	23.27	m ³
134	- ŠD frakce 4/16 podsyp pro podbetonování trativodu	11.64	m ³
136	- pažení pro výkop rýh pro trativody	843.02	m ²
Trativodní šachty			
	viz. Tabulka trativodních šachet		
138	- trativodní šachty plastové PE HD DN 400 s uzamykatelným poklopem kompl.	10.00	ks
139	- trativodní šachty plastové PE HD DN 800 s uzamykatelným poklopem kompl.	0.00	ks
140	- celková výška šachet DN400	12.44	m
142	- štěrkopískový podsyp	2.00	m ³
143	- obsyp šachty plastových štěrkodrtí fr. 16/32	14.81	m ³
Vyústění trativodů a příčných svodů a příkopů odvodnění			
Chráničky			
Oddělení dráhy od komunikace			
oddělení drážního pozemku od soukromých			
Ostatní			
167	Dozor SDC během stavby	200.00	hod
168	STAVEBNÍ VYBAVENÍ STABILNÍ PRO ČERPÁNÍ VODY	1.00	kpl

SO 25-11-01.5, železniční spodek ŽST Nýřany vlečka ČD

č. pol.	položka	množství	jed.
přípravné práce			
3	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy <i>odečty ze situace plochy 566.478 m2 nacházejících se na zhlaví stanice</i>	556.48	m ²
4	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	5.00	kus
7	- sejmutí ornice - předpoklad sejmutí humozní vrstvy z teženého tělesa (nizká kvalita)	84.97	m ³
Výkopy			
	třída těžitelnosti II.		
8	- výkopy z kolejiště (viz. kub.list) do tř. těžitelnosti I	1731.03	m ³
11	- výkop rýhy pro trativody (viz. kub.list) II. Třída těžitelnosti	31.35	m ³
13	- výkop pro trativodní šachty a šachty svodného potrubí	2.67	m ³
15	Výkopy CELKEM	1765.05	m³
Násypy			
Zásypy + hutnění (zemina)			
Bilance zemin			
23	- zemina pro odvoz a uložení na skládku jako odpad	1850.02	m ³
24	- odpad zeminy	3885.04	t
Bourání betonových konstrukcí			
28	- bourání stávajících základů - neznámých	8.02	m ³
30	- odpad - beton	20.05	t
Pražcové podloží			
31	- podkladní vrstva ŠD fr. 0/32 - celkem	130.80	m³
	Štěrkodrt' fr. 0/32mm nový materiál	130.80	m ³
33	- kamenivo pro zlepšené zeminy z výzisku	196.20	m ³
36	- separační geotextílie	479.61	m ²
Zidky a gabiony			
Ostatní zemní práce			
56	- úprava pláně se zhutněním (viz. kub.list)	625.48	m ²
Ochrana sklaních svahů			
Ochrana a úprava ostatních svahů			
odvodnění			
Trativody+ svodné potrubí			
124	- trativody PE HD - DN 150mm	77.62	m
126	- pískový podsyp tl. 50mm pod trativody	2.48	m ³
128	- geotextílie filtrační pro trativody	220.92	m ²
129	- zásyp rýhy trativodu kamenivem fr.16/32	18.33	m ³
136	- pažení pro výkop rýh pro trativody	96.73	m ²
Trativodní šachty			
	viz. Tabulka trativodních šachet		
138	- trativodní šachty plastové PE HD DN 400 s uzamykatelným poklopem kompl.	3.00	ks
140	- celková výška šachet DN400	5.40	m
142	- štěrkopískový podsyp	0.60	m ³
143	- obsyp šachty plastových štěrkodrtí fr. 16/32	0.44	m ³

SO 25-11-01.5, železniční spodek ŽST Nýřany vlečka ČD

č. pol.	položka	množství	jed.
	<u>Vyústění trativodů a příčných svodů a příkopů odvodnění</u>		
	<u>Chráničky</u>		
	<u>Oddělení dráhy od komunikace</u>		
	<u>oddělení drážního pozemku od soukromých</u>		
	<u>Ostatní</u>		
167	Dozor SDC během stavby	200.00	hod
168	STAVEBNÍ VYBAVENÍ STABILNÍ PRO ČERPÁNÍ VODY	1.00	kpl

SO26-11-01, železniční spodek TU Nýřany-Chotěšov

č. pol.	položka	množství	jed.
přípravné práce			
3	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy <i>náletové křoviny na stávajících svazích - křivka ze situace</i>	7880.00	m ²
4	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	120.00	kus
5	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	65.00	kus
6	- sejmutí ornice - předpoklad sejmutí humozní vrstvy z teženého tělesa (nizká kvalita)	28253.44	m ³
Výkopy			
	třída těžitelnosti II.		
7	- výkopy z kolejiště (viz. kub.list) do tř. těžitelnosti II	18658.10	m ³
8	- výkopy ve skalních zářezích a uprava sklaních svahů do tř. těžitelnosti III	0.00	m ³
9	- hloubení rýh pro příkopy, odvodňovací žlaby a tvarovky II. Třída těžitelnosti	2639.08	m ³
10	- výkop rýhy pro trativody (viz. kub.list) II. Třída těžitelnosti	6.45	m ³
11	- výkop pro svody	14.50	m ³
12	- výkop pro trativodní šachty a šachty svodného potrubí	4.00	m ³
13	- výkop rýhy pro chráničky (viz. tab.chrániček)	250.00	m ³
14	Výkopy CELKEM	21572.14	m³
Násypy			
	nakupovaný materiál		
	vyzískaný materiál		
16	- doplnění tvaru tělesa z vyzískaných materiálů	393.74	m ³
17	násypy CELKEM	393.74	m³
Zásypy + hutnění (zemina)			
18	- zhutněný zásyp rýhy pro chráničky (viz. tab.chrániček)	225.80	m ³
19	Zásypy CELKEM	225.80	m³
Bilance zemin			
20	- zemina pro odvoz a uložení na skládku jako odpad	39540.41	m ³
21	- odpad zeminy	83034.87	t
Bourání betonových konstrukcí			
23	- bourání betonových základů - sloupy návětsidel	7.50	m ³
24	- bourání betonových základů TS (kolize s odvodněním)	121.50	m ³
25	- bourání stávajících základů - neznámých	49.99	m ³
26	- bourání stávajícího odvodnění (betono / kamenina) trouby	15.00	m ³
27	- odpad - beton	484.98	t
Pražcové podloží			
28	- podkladní vrstva ŠD fr. 0/32 - celkem	6408.18	m³
	Štěrkodrt' fr. 0/32mm nově materiál	5811.57	m ³
	Štěrkodrt' fr. 0/32mm vyzískaný materiál	596.61	m ³
29	- zlepšení zeminy směsným pojivem vápna a cementu	7225.68	m ³
32	- štěrkodrt' stabilizovaná cementem, podíl cementu 8% - konstrukce ZKPP	264.71	m ³
33	- separační geotextilie	4422.30	m ²
Zídky a gabiony			
	- krabicový díl U3 - délka	492.00	m
37	Štěrkodrt' fr. 0/32mm nový materiál - zásyp	254.47	m ³
38	přísypávka nenamrzavý propustný, nakupovaný materiál	0.00	m ³
39	betonové lože C16/20	60.97	m ³
	- zárubní zeď - svahovky	892.00	m²
45	zásyp za rubem zdi, materiál ze stavby	334.03	m ³

SO26-11-01, železniční spodek TU Nýřany-Chotěšov

č. pol.	položka	množství	jed.
47	betonové lože C16/20	134.59	m ³
48	separační geotextilie	1025.80	m ³
Ostatní zemní práce			
49	- úprava pláně se zhutněním (viz. kub.list)	20808.51	m ²
50	- úprava pláně bez zhutněním (viz. kub.list)	2915.60	m ²
51	- svahování zářezů (viz. kub.list)	9832.22	m ²
52	- svahování násypů (viz. kub.list)	19.00	m ²
53	- ochrana svahu humusováním tl. 0,20m včetně osetí travním semenem zářezy + násypy (odečet z řezů) - rozprostření ornice	9891.42	m ²
54	- biodegradační kokosová rohož uchycena ocel. Skobami včetně 20% na překryvy	9891.42	m ²
56	- obsyp stávajících základů stožárů TV ŠD fr. 0/32 zhutněná	211.20	m ³
Ochrana a úprava násypových a zářezových svahů			
Ochrana sklaních svahů			
odvodnění			
63	příkop - příkopová tvárnice TZZ3	2990.00	m
64	betonové lože C16/20	720.59	m ³
65	malta MC 10	11.96	m ³
87	příkop - žlab UCH0 kompletní	253.00	m
88	- betonové lože C16/20	60.72	m ³
89	- malta MC 10	4.22	m ³
90	- kamenný filtr fr. > 100 mm	145.55	m ³
91	- hutněný nepropustný materiál	93.71	m ³
92	- hydroizolační nátěry	759.00	m ²
93	- poklop žlabu	846.00	ks
101	příkop - žlab UCH1 kompletní	76.00	m
102	- betonové lože C16/20	18.24	m ³
103	- malta MC 10	1.27	m ³
104	- kamenný filtr fr. > 100 mm	55.02	m ³
105	- hutněný nepropustný materiál	28.15	m ³
106	- hydroizolační nátěry	258.40	m ²
107	- poklop žlabu	254.00	ks
Trativody+ svodné potrubí			
115	- trativody PE HD - DN 150mm	15.14	m
116	- kanalizační trubka betonová DN600	20.00	m
116	- kanalizační trubka PE HD DN400	32.40	m
116	- pískový podsyp tl. 50mm pod trativody	0.33	m ³
117	- pískový podsyp tl. 50mm pod svodné potrubí	2.62	m ³
118	- geotextilie filtrační pro trativody	41.87	m ²
119	- zásyp rýhy trativodu kamenivem fr.16/32	5.60	m ³
120	- zásyp rýhy svodného potrubí nenamrzvým materiálem	18.00	m ³
121	- betonové opěrky trativodu pod koleji	0.00	m ³
122	- obetonování svodného potrubí betonem C 16/20	13.10	m ³
123	- podbetonování trativodu betonem C 16/20 (u spádu <5‰)	0.00	m ³
124	- ŠD frakce 4/16 podsyp pro podbetonování trativodu	0.00	m ³
125	- podbetonování svodného potrubí betonem C 16/20	7.86	m ³
126	- pažení pro výkop rýh pro trativody	12357.63	m ²
127	- pažení pro výkop rýh pro svodné potrubí	157.20	m ²

Trativodní šachty

	viz. Tabulka trativodních šachet	
128	- trativodní šachty plastové PE HD DN 400 s uzamykatelným poklopem kompl.	2.00 ks
129	- celková výška šachet DN400	4.00 m
131	- štěrkopískový podsyp	0.30 m ³
132	- obsyp šachty plastových štěrkodrtí fr. 16/32	1.50 m ³

Vyústění trativodů a příčných svodů a příkopů odvodnění

	vyústění příkopů	
1	- kamenná dlažba tl. 0,2m	25.00 m ²
2	- beton podkladní C 12/15 (pod dlažbu)	3.00 m ³
3	- podkladní vrstva štěrkodrti	2.00 m ³
	vyústění trativodů a svodů	
4	- výust' - beton C 16/20	4.42 m ³
5	- kamenná dlažba tl. 0,2m	1.95 m ²
6	- beton podkladní C 12/15 (pod dlažbu)	0.20 m ³
7	- podkladní vrstva štěrkodrti	0.10 m ³
8	- kompletní konstrukce jímek ze železobetonu C30/37	3.45 m ³

Chráničky

9	- chráničky DN 160 HDPE (viz. tab.chrániček)	210.50 m
10	- chráničky DN 40 HDPE (viz. tab.chrániček)	126.00 m
10	- víčka na chráničky (viz. tab.chrániček)	58.00 ks
11	- obsyp chrániček štěrkopískem (viz. tab.chrániček)	115.00 m ³
12	- obetonování chrániček betonem C 12/15 - XF3 (viz. tab.chrániček)	150.00 m ³

Oddělení dráhy od komunikace**oddělení drážního pozemku od soukromých****Ostatní**

24	Dozor SDC během stavby	200.00 hod
25	STAVEBNÍ VYBAVENÍ STABILNÍ PRO ČERPÁNÍ VODY	1.00 kpl

Demontáž železničního svršku

SO 00-00-00, železniční svršek

Tabulka č.1

Od		Do		Délka úseku (m)	kategorie -	T (m)	Kolejnice			Demontáž prazců příčných								Odstranění		Demontáž hm (ks)	Rezy kolejnic	
označení	staničení (km)	označení	staničení (km)				S49/49E1 (m)	R65 (m)	60 E1 (m)	rozdělení	kategorie -	SB 5 (ks)	SB 6 (ks)	SB-8P (ks)	dřevo (ks)	ocelové (ks)	kol.pole (m)	propojky (ks)	plamen (ks)		pila (ks)	
kolej č.1																						
ZU	-	ZV1	-	289.1	X		578.2		d	0.611	X			473		289.1	14	30.0				
ZV1	-	ZV3	-	307.4	X	614.8			d	0.611	X			503		307.4		32.0				
ZV1	-	KV1	-	0.0		stávající výhybka č.1			u	0.600	U			0		0.0		0.0				
KV1	-	ZV3	-	23.0	U			45.9	u	0.600	U			38		23.0		4.0				
ZV3	-	KV3	-	0.0		stávající výhybka č.3			u	0.600	U			0		0.0		0.0				
KV3	-	KV20	-	744.0	U			1 487.9	u	0.600	U			1240		744.0		76.0				
KV20	-						0.0		u	0.600	X			0		0.0		0.0				
CELKEM				1 363.4	R - regen	0.0	0.0	0.0	0.0		R - regen	0	0	0	0	0	0.0	0	0			
					U - užité	0.0	0.0	0.0	1 533.8		U - užité	0	1278	0	0	0	1 533.8	0	0			
					X - odpad	614.8	578.2	0.0	0.0		X - odpad	0	976	0	0	0	1 193.0	0	142			
Přeprava hmot (t)						0.00	28.58	0.00	0.00			0.00	665.06	0.00	0.00	0.00						

Od		Do		Délka úseku (m)	kategorie -	T (m)	Kolejnice			Demontáž prazců příčných							Odstranění		Demontáž hm (ks)	Rezy kolejnic	
označení	staničení (km)	označení	staničení (km)				S49/49E1 (m)	R65 (m)	jiné (m)	rozdělení	kategorie -	SB 5 (ks)	SB 6 (ks)	SB-8P (ks)	dřevo (ks)	ocelové (ks)	kol.pole (m)	propojky (ks)		plamen (ks)	pila (ks)
kolej č.2																					
KV2	-	KV17	-	646.9			1 293.9			u	0.600	R		1078			646.9		66.0		
CELKEM				646.9	R - regen	0.0	0.0	0.0	0.0			R - regen	0	1078	0	0	0	646.9	0	0	
					U - užité	0.0	0.0	0.0	0.0			U - užité	0	0	0	0	0	1 293.9	0	0	
					X - odpad	0.0	0.0	0.0	0.0			X - odpad	0	0	0	0	0	2 587.7	0	0	
Přeprava hmot (t)						0.00	0.00	0.00	0.00				0.00	318.07	0.00	0.00	0.00			66	

Od		Do		Délka úseku (m)	kategorie -	T (m)	Kolejnice			Demontáž prazců příčných							Odstranění		Demontáž hm (ks)	Rezy kolejnic	
označení	staničení (km)	označení	staničení (km)				S49/49E1 (m)	R65 (m)	jiné (m)	rozdělení		kategorie -	SB 5 (ks)	SB 6 (ks)	SB-8P (ks)	dřevo (ks)	ocelové (ks)	kol.pole (m)		propojky (ks)	plamen (ks)
kolej č.3																					
KV3	-	ZV7a	-	126.8			253.6			u	0.600	R		211		126.8			14.0		
ZV7a	-	KV7a	-	0.0			stávající výhybka č.7a			u	0.600	U		0		0.0			0.0		
KV7a	-	ZV9	-	237.9			475.7			u	0.600	X		396		237.9			24.0		
ZV9	-	KV9	-	0.0			stávající výhybka č.9			u	0.600	X		0		0.0			0.0		
KV9	-	ZV19	-	258.8			517.6			u	0.600	X		431		258.8			26.0		
ZV19	-	KV19	-	0.0			stávající výhybka č.19			u	0.600	R		0		0.0			0.0		
KV19	-	KV21	-	72.3			144.6			u	0.600	R		121		72.3			8.0		
KV21	-						0.0			u	0.600	U		0		0.0			0.0		
CELKEM				695.8	R - regen	0.0	0.0	0.0	0.0			R - regen	0	332	0	0	0	695.8	0	0	
					U - užité	0.0	0.0	0.0	0.0			U - užité	0	0	0	0	0	1 391.5	0	0	
					X - odpad	0.0	0.0	0.0	0.0			X - odpad	0	828	0	0	0	2 783.0	0	0	
Přeprava hmot (t)						0.00	0.00	0.00	0.00				0.00	342.08	0.00	0.00	0.00				

Od		Do		Délka úseku (m)	kategorie -	T (m)	Kolejnice			Demontáž prazců příčných							Odstranění		Demontáž hm (ks)	Rezy kolejnic	
označení	staničení (km)	označení	staničení (km)				S49/49E1 (m)	R65 (m)	jiné (m)	rozdělení		kategorie -	SB 5 (ks)	SB 6 (ks)	SB-8P (ks)	dřevo (ks)	ocelové (ks)	kol.pole (m)		propojky (ks)	plamen (ks)
kolej č.3b, 3c, 3d																					
KV7a	-	KU 3d	-	62.5			124.9			u	0.600	R		104		62.5			8.0		
KU 3d																0.0			0.0		
KV9	-	KU 3c	-	56.5			113.0			u	0.600	X		94		56.5			6.0		
KU 3c																0.0			0.0		
KV19	-	KU 3b	-	65.3			130.5			u	0.600	X		109		65.3			8.0		
KU 3b							0.0			u	0.600	R		0		0.0			0.0		
CELKEM				184.2	R - regen	0.0	0.0	0.0	0.0			R - regen	0	104	0	0	184.2	0		0	
					U - užité	0.0	0.0	0.0	0.0			U - užité	0	0	0	0	368.5	0		0	
					X - odpad	0.0	0.0	0.0	0.0			X - odpad	0	203	0	0	736.9	0	0	22	0

ZAR	-	KV8	-	232.2			464.4			u	0.600	R		387			232.2		#ODKAZ!	24.0	
KV8	-						stávající výhybka č.8			u	0.600	U		0			0.0			0.0	
CELKEM				232.2	R - regen	0.0	0.0	0.0	0.0			R - regen	0	387	0	0	0	232.2	0		0
					U - užité	0.0	0.0	0.0	0.0			U - užité	0	0	0	0	0	464.4	0		0
					X - odpad	0.0	0.0	0.0	0.0			X - odpad	0	0	0	0	0	928.8	0	#ODKAZ!	24
Přeprava hmot (t)						0.00	0.00	0.00	0.00				0.00	114.17	0.00	0.00	0.00				

Od		Do		Délka úseku (m)	Kolejnice				Demontáž prazců příčných							Odstranění		Demontáž hm (ks)	Rezy kolejnic	
označení	staničení (km)	označení	staničení (km)		kategorie -	T (m)	S49/49E1 (m)	R65 (m)	jiné (m)	rozdělení	kategorie -	SB 5 (ks)	SB 6 (ks)	SB-8P (ks)	dřevo (ks)	ocelové (ks)	kol.pole (m)		propojky (ks)	plamen (ks)
kolej vlečka ZUD																				
ZU	-	KV L1	-	541.8		1 083.5			u	0.600	R		903			541.8		#ODKAZ!	56.0	
KV L1	-				stávající výhybka č. L1				u	0.600	U		0			0.0			0.0	
CELKEM				541.8	R - regen	0.0	0.0	0.0	0.0		R - regen	0	903	0	0	0	541.8	0		0
					U - užité	0.0	0.0	0.0	0.0		U - užité	0	0	0	0	0	1 083.5	0		0
					X - odpad	0.0	0.0	0.0	0.0		X - odpad	0	0	0	0	0	2 167.0	0	#ODKAZ!	56
Přeprava hmot (t)						0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	266.36	0.00	0.00	0.00				

Od		Do		Délka úseku (m)	Kolejnice					Demontáž prazců příčných							Odstranění		Demontáž hm (ks)	Rezy kolejnic		
označení	staničení (km)	označení	staničení (km)		kategorie -	T (m)	S49/49E1 (m)	R65 (m)	jiné (m)	rozdělení		kategorie -	SB 5 (ks)	SB 6 (ks)	SB-8P (ks)	dřevo (ks)	ocelové (ks)	kol.pole (m)		propojky (ks)	plamen (ks)	pila (ks)
kolej vlečka Likona																						
ZU	-	KV L1	-	90.2		180.3				u	0.600	R		150			90.2		0	10.0		
KV L1	-				stávající výhybka č. L1					u	0.600	U		0			0.0			0.0		
CELKEM				90.2	R - regen	0.0	0.0	0.0	0.0			R - regen	0	150	0	0	0	90.2	0		0	
					U - užité	0.0	0.0	0.0	0.0			U - užité	0	0	0	0	0	180.3	0		0	
					X - odpad	0.0	0.0	0.0	0.0			X - odpad	0	0	0	0	0	360.6	0	0	10	0
Přeprava hmot (t)						0.00	0.00	0.00	0.00				0.00	44.33	0.00	0.00	0.00					

Od		Do		Délka úseku (m)	kategorie -	T (m)	Kolejnice			Demontáž prazců příčných										Odstranění		Demontáž hm (ks)	Rezy kolejnic	
označení	staničení (km)	označení	staničení (km)				S49/49E1 (m)	R65 (m)	jiné (m)	rozdělení	kategorie -	SB 5 (ks)	SB 6 (ks)	SB-8P (ks)	dřevo (ks)	ocelové (ks)	kol.pole (m)	propojky (ks)	kol.pole (m)	plamen (ks)	pila (ks)			
kolej spojka KV18-KV20																								
KV18	-	KV20	-	38.7	X		77.4		c	0.667	X		58				38.7		0	4.0				
KV20	-						0.0										0.0			0.0				
CELKEM				38.7	R - regen	0.0	0.0	0.0			R - regen	0	0	0	0	0	0.0	0		0				
					U - užité	0.0	0.0	0.0			U - užité	0	0	0	0	0	0.0	0		0				
					X - odpad	0.0	77.4	0.0			X - odpad	0	58	0	0	0	38.7	0	0	4				
Přeprava hmot (t)						0.00	3.83	0.00	0.00			0.00	17.12	0.00	0.00									

Od		Do		Délka úseku (m)	kategorie -	T (m)	Kolejnice			Demontáž prazců příčných								Odstranění		Demontáž hm (ks)	Rezy kolejnic	
označení	staničení (km)	označení	staničení (km)				S49/49E1 (m)	R65 (m)	jiné (m)	rozdělení	kategorie -	SB 5 (ks)	SB 6 (ks)	SB-8P (ks)	dřevo (ks)	ocelové (ks)	kol.pole (m)	propojky (ks)	plamen (ks)		pila (ks)	
kolej Heřmanova Hut'																						
KV11	-	KU	-	438.1	X		876.1		c	0.667	X	657				438.1		5	44.0			
KU	-																0.0					
CELKEM				438.1	R - regen	0.0	0.0	0.0			R - regen	0	0	0	0	0	0.0	0	44	0		
					U - užité	0.0	0.0	0.0			U - užité	0	0	0	0	0	0.0	0		0		
					X - odpad	0.0	876.1	0.0	0.0		X - odpad	657	0	0	0	0	438.1	0		5		
Přeprava hmot (t)						0.00	43.31	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00							

Od		Do		Délka úseku (m)	kategorie -	T (m)	Kolejnice			rozdělení	Demontáž prazců příčných					Odstranění		Demontáž hm (ks)	Rezy kolejnic	
označení	staničení (km)	označení	staničení (km)				S49/49E1 (m)	R65 (m)	jiné (m)		kategorie -	SB 5 (ks)	SB 6 (ks)	SB-8P (ks)	dřevo (ks)	ocelové (ks)	kol.pole (m)	propojky (ks)	plamen (ks)	pila (ks)

kolej vlečka DIOSS																					
KV18	-	ZV S2	-	440.2	X		880.4		d	0.611	X	720					440.2		0	46.0	
ZV S2	-	KS S2	-	0.0		stávající výhybka č.1				d	0.611	X	0				0.0			0.0	
KS S2	-	KU	-	201.9	X		403.9		d	0.611	X	331					201.9			22.0	
KU	-				X		0.0		d	0.611	X	0					0.0			0.0	
CELKEM				642.1	R - regen	0.0	0.0	0.0	0.0		R - regen	0	0	0	0	0	0.0	0			0
					U - užití	0.0	0.0	0.0	0.0		U - užití	0	0	0	0	0	0.0	0			0
					X - odpad	0.0	1 284.3	0.0	0.0		X - odpad	1051	0	0	0	0	642.1	0	0	68	0
Přeprava hmot (t)						0.00	63.48	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00					

Od		Do		Délka úseku (m)	kategorie -	T (m)	Kolejnice			Demontáž pražců příčných							Odstranění		Demontáž hm (ks)	Rezy kolejnic	
označení	staničení (km)	označení	staničení (km)				S49/49E1 (m)	R65 (m)	jiné (m)	rozdělení	kategorie -	SB 3 (ks)	SB 6 (ks)	SB-8P (ks)	dřevo (ks)	ocelové (ks)	kol.pole (m)	propojky (ks)		plamen (ks)	pila (ks)
kolej traťová																					
ZV21	-	T/S49	-	2 368.2	X	4 736.5			d	0.611	X	3876				2 368.2		33	238.0		
T/S49	-	S49/T	-	290.6	X		581.1		d	0.611	X	476				290.6			30.0		
S49/T	-	KU	-	792.3	X	1 584.6			d	0.611	X	1297				792.3			80.0		
KU	-						0.0		d	0.611	X	0				0.0			0.0		
CELKEM				3 451.1	R - regen	0.0	0.0	0.0	0.0		R - regen	0	0	0	0	0	0.0	0		0	
					U - užitě	0.0	0.0	0.0	0.0		U - užitě	0	0	0	0	0	0.0	0		0	
					X - odpad	6 321.1	581.1	0.0	0.0		X - odpad	5648	0.00	0.00	0.00	0.00	3 451.1	0	33	348	0
Přeprava hmot (t)						0.00	28.72	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00						

Rozdělení prážců:

b	0.755	m
c	0.667	m
d	0.611	m
e	0.544	m
u	0.600	m

rozd. "b"

rozd. "c"

rozd. "d"

rozd. "e"

rozd. "u"

1.33

1.52

1.64

1.84

1.67

ks/m

ks/m

ks/m

ks/m

ks/m

pražce betonové

pražce dřevěné

pražce ocelové

	Demontáž prážců příčných		
	betonové	dřevěné	ocelové
délka úseku (m)	1 363.4		

	Demontáž prážců příčných		
	betonové	dřevěné	ocelové
délka úseku (m)	#ODKAZ!		

Výpočet kubatur zemních prací a štěrku

odtěžení štěrku pod stávajícími koleji

Tabulka č.1

Stránka 1 z 9

[illegible]

Stránka 4 z 9

[illegible]

86	118.120.000	4,95	74,36	0,00	7,91	0,00	4,95	74,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.120.000	86
87	118.120.000	25,000	1,00	32,50	0,00	0,63	0,00	1,00	32,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.120.000	87
88	118.150.000	25,000	1,60	32,50	0,00	0,11	0,00	1,60	32,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.150.000	88
89	118.175.000	25,000	0,84	31,69	0,00	0,44	0,00	0,84	31,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.175.000	89
90	118.200.000	25,000	0,34	30,34	0,00	0,10	0,00	0,34	30,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.200.000	90
91	118.225.000	25,000	0,69	28,10	0,00	0,36	0,00	0,69	28,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.225.000	91
92	118.225.000	25,000	1,56	33,53	0,00	0,22	0,00	1,56	33,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.225.000	92
93	118.225.000	25,000	1,13	36,45	0,00	0,42	0,00	1,13	36,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.225.000	93
94	118.250.000	25,000	1,90	38,45	0,00	0,19	0,00	1,90	38,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.250.000	94
95	118.275.000	25,000	2,55	56,23	0,00	0,38	0,00	2,55	56,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.275.000	95
96	118.300.000	25,000	1,19	46,73	0,00	0,22	0,00	1,19	46,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.300.000	96
97	118.325.000	25,000	1,90	38,45	0,00	0,19	0,00	1,90	38,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.325.000	97
98	118.350.000	25,000	2,84	49,24	0,00	0,07	0,00	2,84	49,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.350.000	98
99	118.375.000	25,000	1,00	30,18	0,00	0,00	0,00	1,00	30,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.375.000	99
100	118.400.000	25,000	1,41	55,25	0,00	0,05	0,00	1,41	55,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.400.000	100
101	118.425.000	25,000	3,92	86,56	0,00	0,05	0,00	3,92	86,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.425.000	101
102	118.450.000	25,000	4,80	106,46	0,00	0,62	0,00	4,80	106,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.450.000	102
103	118.475.000	25,000	4,84	119,26	0,00	0,00	0,00	4,84	119,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.475.000	103
104	118.500.000	25,000	4,38	116,27	0,00	0,00	0,00	4,38	116,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.500.000	104
105	118.525.000	25,000	4,92	123,69	0,00	0,00	0,00	4,92	123,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.525.000	105
106	118.550.000	25,000	4,97	123,59	0,00	0,00	0,00	4,97	123,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.550.000	106
107	118.575.000	25,000	4,84	121,97	0,00	0,00	0,00	4,84	121,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.575.000	107
108	118.600.000	25,000	4,59	117,91	0,00	0,00	0,00	4,59	117,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.600.000	108
109	118.625.000	25,000	4,53	143,53	0,00	0,00	0,00	4,53	143,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.625.000	109
110	118.650.000	25,000	6,93	166,78	0,00	0,00	0,00	6,93	166,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.650.000	110
111	118.675.000	25,000	6,42	218,30	0,00	0,00	0,00	6,42	218,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.675.000	111
112	118.700.000	25,000	11,05	353,40	0,00	0,00	0,00	11,05	353,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.700.000	112
113	118.725.000	25,000	17,23	514,84	0,00	0,00	0,00	17,23	514,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.725.000	113
114	118.750.000	25,000	23,98	494,42	0,00	0,00	0,00	23,98	494,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.750.000	114
115	118.775.000	25,000	15,59	494,42	0,00	0,00	0,00	15,59	494,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.775.000	115
116	118.800.000	25,000	13,36	386,91	0,00	0,00	0,00	13,36	386,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.800.000	116
117	118.825.000	25,000	390,19	0,00	0,00	0,00	0,00	390,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.825.000	117
118	118.850.000	25,000	12,65	293,58	0,00	0,00	0,00	12,65	293,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.850.000	118
119	118.875.000	25,000	10,83	257,65	0,00	0,00	0,00	10,83	257,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.875.000	119
120	118.900.000	25,000	8,18	208,14	0,00	0,00	0,00	8,18	208,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.900.000	120
121	118.925.000	25,000	8,47	233,25	0,00	0,00	0,00	8,47	233,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.925.000	121
122	118.950.000	25,000	10,19	223,18	0,00	0,00	0,00	10,19	223,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.950.000	122
123	118.975.000	25,000	7,67	223,18	0,00	0,00	0,00	7,67	223,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.975.000	123
124	119.000.000	25,000	167,65	0,00	0,00	0,00	0,00	167,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119.000.000	124
125	119.025.000	25,000	5,70	136,70	0,00	0,00	0,00	5,70	136,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119.025.000	125
126	119.050.000	25,000	4,44	115,57	0,00	0,00	0,00	4,44	115,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119.050.000	126
127	119.075.000	25,000	4,81	115,39	0,00	0,00	0,00	4,81	115,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119.075.000	127
128	119.100.000	25,000	4,56	119,49	0,00	0,00	0,00	4,56	119,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119.100.000	128
129	119.125.000	25,000	4,35	115,63	0,00	0,00	0,00	4,35	115,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119.125.000	129
130	119.150.000	25,000	4,16	106,48	0,00	0,00	0,00	4,16	106,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119.150.000	130
131	119.175.000	25,000	4,16	92,45	0,00	0,00	0,00	4,16	92,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119.175.000	131
132	119.200.000	25,000	2,43	67,00	0,00	0,00	0,00	2,43	67,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119.200.000	132
133	119.225.000	25,000	2,93	74,66	0,00	0,00	0,00	2,93	74,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119.225.000	133
134	119.250.000	25,000	3,04	72,81	0,00	0,00	0,00	3,04	72,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119.250.000	134
135	119.275.000	25,000	2,78	74,22	0,00	0,00	0,00	2,78	74,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119.275.000	135
136	119.300.000	25,000	3,16	74,22	0,00	0,00	0,00	3,16	74,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119.300.000	136
137	119.325.000	25,000	2,87	73,31	0,00	0,00	0,00	2,87	73,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119.325.000	137
138	119.350.000	25,000	4,02	86,15	0,00	0,00	0,00	4,02	86,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119.350.000	138
139	119.375.000	25,000	4,02	112,05	0,00	0,00	0,00	4,02	112,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119.375.000	139
140	119.400.000	25,000	4,94	112,05	0,00	0,00	0,00	4,94	112,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119.400.000	140

137	119 375 000	25,000	4,83	122,07	0,00	0,00	0,00	0,00	4,83	122,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119 375 000	137
138	119 400 000	25,000	4,45	115,98	0,00	0,00	0,00	0,00	4,45	115,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119 400 000	138
139	119 425 000	25,000	8,87	159,02	0,00	0,00	0,00	0,00	8,87	159,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119 425 000	139
140	119 450 000	25,000	4,84	124,84	0,00	0,00	0,00	0,00	4,84	124,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119 450 000	140
141	119 475 000	25,000	9,49	204,05	0,00	0,00	0,00	0,00	9,49	204,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119 475 000	141
142	119 500 000	25,000	11,31	259,92	0,00	0,00	0,00	0,00	11,31	259,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119 500 000	142
143	119 525 000	25,000	13,44	309,29	0,00	0,00	0,00	0,00	13,44	309,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119 525 000	143
144	119 550 000	25,000	11,06	268,05	0,00	0,00	0,00	0,00	11,06	268,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119 550 000	144
145	119 575 000	25,000	10,38	232,91	0,00	0,00	0,00	0,00	10,38	232,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119 575 000	145
146	119 600 000	25,000	6,45	200,90	0,00	0,00	0,00	0,00	6,45	200,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119 600 000	146
147	119 625 000	25,000	6,62	202,82	0,00	0,00	0,00	0,00	6,62	202,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119 625 000	147
148	119 650 000	25,000	7,61	202,82	0,00	0,00	0,00	0,00	7,61	202,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119 650 000	148
149	119 675 000	25,000	3,48	138,59	0,00	0,00	0,00	0,00	3,48	138,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119 675 000	149
150	119 700 000	25,000	3,90	98,45	0,00	0,00	0,00	0,00	3,90	98,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119 700 000	150
151	119 725 000	25,000	3,98	88,13	0,00	0,00	0,00	0,00	3,98	88,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119 725 000	151
152	119 750 000	25,000	3,07	57,41	0,00	0,88	0,00	0,00	3,07	57,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119 750 000	152
153	119 775 000	25,000	1,52	57,41	0,00	0,88	0,00	0,00	1,52	57,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119 775 000	153
154	119 800 000	25,000	3,33	60,64	0,00	0,00	0,00	0,00	3,33	60,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119 800 000	154
155	119 825 000	25,000	3,70	87,83	0,00	0,00	0,00	0,00	3,70	87,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119 825 000	155
156	119 850 000	25,000	7,70	130,43	0,00	0,78	0,00	0,00	7,70	130,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119 850 000	156
157	119 875 000	25,000	6,74	239,82	0,00	0,17	0,00	0,00	6,74	239,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119 875 000	157
158	119 900 000	25,000	11,87	335,92	0,00	0,17	0,00	0,00	11,87	335,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119 900 000	158
159	119 925 000	25,000	10,31	405,56	0,00	0,08	0,00	0,00	10,31	405,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119 925 000	159
160	119 950 000	25,000	14,30	405,56	0,00	0,00	0,00	0,00	14,30	405,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119 950 000	160
161	119 975 000	25,000	15,55	405,56	0,00	0,00	0,00	0,00	15,55	405,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119 975 000	161
162	120 000 000	25,000	13,03	367,26	0,00	0,00	0,00	0,00	13,03	367,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 000 000	162
163	120 025 000	25,000	10,59	295,23	0,00	0,00	0,00	0,00	10,59	295,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 025 000	163
164	120 050 000	25,000	10,59	295,23	0,00	0,00	0,00	0,00	10,59	295,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 050 000	164
165	120 075 000	25,000	8,34	203,58	0,00	0,00	0,00	0,00	8,34	203,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 075 000	165
166	120 100 000	25,000	7,94	182,99	0,00	0,00	0,00	0,00	7,94	182,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 100 000	166
167	120 125 000	25,000	8,89	143,57	0,00	0,00	0,00	0,00	8,89	143,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 125 000	167
168	120 150 000	25,000	9,27	132,03	0,00	0,00	0,00	0,00	9,27	132,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 150 000	168
169	120 175 000	25,000	5,29	132,03	0,00	0,00	0,00	0,00	5,29	132,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 175 000	169
170	120 200 000	25,000	5,52	135,12	0,00	0,00	0,00	0,00	5,52	135,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 200 000	170
171	120 225 000	25,000	3,17	108,54	0,00	0,00	0,00	0,00	3,17	108,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 225 000	171
172	120 250 000	25,000	3,17	85,26	0,00	0,00	0,00	0,00	3,17	85,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 250 000	172
173	120 275 000	25,000	3,65	83,70	0,00	0,00	0,00	0,00	3,65	83,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 275 000	173
174	120 300 000	25,000	3,04	75,14	0,00	2,30	0,00	0,00	3,04	75,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 300 000	174
175	120 325 000	25,000	2,97	61,08	0,00	2,20	0,00	0,00	2,97	61,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 325 000	175
176	120 350 000	25,000	1,82	40,07	0,00	0,00	0,00	0,00	1,82	40,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 350 000	176
177	120 375 000	25,000	1,29	40,07	0,00	0,00	0,00	0,00	1,29	40,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 375 000	177
178	120 400 000	25,000	5,52	135,12	0,00	0,00	0,00	0,00	5,52	135,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 400 000	178
179	120 425 000	25,000	18,07	463,18	0,00	0,00	0,00	0,00	18,07	463,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 425 000	179
180	120 450 000	25,000	18,08	469,48	0,00	0,00	0,00	0,00	18,08	469,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 450 000	180
181	120 475 000	25,000	21,21	497,33	0,00	0,00	0,00	0,00	21,21	497,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 475 000	181
182	120 500 000	25,000	19,42	527,84	0,00	0,00	0,00	0,00	19,42	527,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 500 000	182
183	120 525 000	25,000	475,51	475,51	0,00	0,00	0,00	0,00	475,51	475,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 525 000	183
184	120 550 000	25,000	18,63	457,11	0,00	0,00	0,00	0,00	18,63	457,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 550 000	184
185	120 575 000	25,000	17,84	452,44	0,00	0,00	0,00	0,00	17,84	452,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 575 000	185
186	120 600 000	25,000	16,69	391,15	0,00	0,00	0,00	0,00	16,69	391,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 600 000	186
187	120 625 000	25,000	14,54	348,27	0,00	0,00	0,00	0,00	14,54	348,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 625 000	187
188	120 650 000	25,000	13,22	325,04	0,00	0,00	0,00	0,00	13,22	325,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 650 000	188
189	120 675 000	25,000	12,54	302,04	0,00	0,00	0,00	0,00	12,54	302,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 675 000	189
190	120 700 000	25,000	296,49	296,49	0,00	0,00	0,00	0,00	296,49	296,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 700 000	190
191	120 725 000	25,000	11,18	269,72	0,00	0,00	0,00	0,00	11,18	269,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 725 000	191
192	120 750 000	25,000	10,40	258,11	0,00	0,00	0,00	0,00	10,40	258,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 750 000	192
193	120 775 000	25,000	10,25	217,91	0,00	0,00	0,00	0,00	10,25	217,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 775 000	193
194	120 800 000	25,000	7,13	164,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,13	164,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 800 000	194
195	120 825 000	25,000	5,99	164,66	0,00	0,00	0,00	0,00	5,99	164,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 825 000	195
196	120 850 000	25,000	7,13	198,02	0,00	0,00	0,00	0,00	7,13	198,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 850 000	196
197	120 875 000	25,000	8,71	198,02	0,00	0,00	0,00	0,00	8,71	198,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 875 000	197
198	120 900 000	25,000	238,52	238,52	0,00	0,00	0,00	0,00	238,52	238,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 900 000	198
199	120 925 000	25,000	10,37	226,87	0,00	0,00	0,00	0,00	10,37	226,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120 925 000	199
200	120 950 000	25,000	7,78	170,39	0,00	0,00	0,00	0,00										

12	0,375 000	25,000	13,61	369,06	10,29	265,35	9,68	259,43	1,16	26,90	0,00	0,00	15,93	369,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,375 000	12
13	0,400 000	25,000	15,91	379,36	10,95	265,35	9,68	259,43	1,16	30,87	0,00	0,00	15,93	379,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,400 000	13
14	0,425 000	25,000	14,44	379,36	10,77	271,39	9,22	263,70	1,31	30,87	0,00	0,00	14,44	379,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,425 000	14
15	0,450 000	25,000	11,65	356,08	7,13	253,70	5,57	172,39	1,26	35,10	0,00	0,00	11,65	356,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,450 000	15
16	0,475 000	25,000	10,00	374,29	10,48	274,29	9,50	274,29	0,00	32,54	0,00	0,00	10,00	374,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,475 000	16
17	0,500 000	25,000	6,29	160,51	1,26	25,36	2,10	53,65	1,35	38,09	0,00	0,00	6,29	160,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,500 000	17
18	0,525 000	25,000	6,95	120,27	0,77	9,61	2,20	27,46	1,70	21,24	0,00	0,00	6,95	120,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,525 000	18
19	0,550 000	25,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,550 000	19	
20	0,575 000	25,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,575 000	20	
CELKEM SO 25-11-01:																					
Připrava hmot (t)			11 596,1	2 555,9	3 360,3	290,5	10,3	0,0	6 904,9	0,0	0,0	0,0	0,0	6 904,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
CELKEM (t)			11 596,1	4 811,9	6 920,6	581,0	20,5		10 809,8	0,0	0,0	0,0	0,0	10 809,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		

Rekapitulace výkopových prací SO 25-11-01:

Tabulka č. 2.1

Výškoví výkopy do PR	50 985 m ³
Odstavení SL	8 726,4 m ³
Houbení rýh pro přílohy II, Třída Mělníkosti	714,1 m ³
Houbení rýh pro přílohy III, Třída Mělníkosti	0,00 m ³
Houbení rýh pro trávnidy II, Třída Mělníkosti	4 968,4 m ³
Houbení rýh pro trávnidy III, Třída Mělníkosti	0,00 m ³
Houbení rýh pro svedné potrubí	1 367,0 m ³
Houbení šachet pro trávnidy a sv.p.	252,45 m ³
Výkopy pro chráněný	250,10 m ³
Výkopy ve sklonu svahu III, Třída Mělníkosti	0,00 m ³
Kubatura výkopu bez SL, prázec, houbení rýh, šachet	35 479,8 m ³
Objem materiálu zpld obrysu a výřez prolek	1 174,6 m ³
Objem omnice zpld do svahu (š. 0,15m)	4 121,1 m ³
Zátěž svedného potrubí a šachet výkopem	0,0 m ³
Odstavená hromozdi vstřev - nízká kvalita	21 774,9 m ³
Kubatura zeminy a výkopu, rýh a omnice K odvozu na skládku	58 551,4 m ³
Připrava hmot (t)	111 347,7 t

Rekapitulace výkopových prací SO 26-11-01:

Tabulka č. 2.2

Výškoví výkopy do PR	27 548,5 m ³
Odstavení SL, bez výřevak	5 779,9 m ³
Houbení rýh pro přílohy I, Třída Mělníkosti	2 693,1 m ³
Houbení rýh pro přílohy II, Třída Mělníkosti	0,00 m ³
Houbení rýh pro trávnidy II, Třída Mělníkosti	6,9 m ³
Houbení rýh pro trávnidy III, Třída Mělníkosti	0,00 m ³
Houbení rýh pro svedné potrubí	1,00 m ³
Houbení šachet pro trávnidy a sv.p.	2,00 m ³
Výkopy pro chráněný	250,10 m ³
Výkopy ve sklonu svahu III, Třída Mělníkosti	0,00 m ³
Kubatura výkopu bez SL, prázec, houbení rýh, šachet	18 658,1 m ³
Objem materiálu zpld obrysu a výřez prolek	393,7 m ³
Objem omnice zpld do svahu (š. 0,15m)	9 991,4 m ³
Zátěž svedného potrubí a šachet výkopem	0,0 m ³
Odstavená hromozdi vstřev - nízká kvalita	26 253,4 m ³
Kubatura zeminy a výkopu, rýh a omnice K odvozu na skládku	39 363,6 m ³
Připrava hmot (t)	75 126,8 t

obecní objem práce uvažovaný 0,12 m³

obecní uvažování rozdílů "t"

Rozdílů práce

10m	
"t"	755 1,32
"t"	674,5 1,48
"t"	611 1,64
"t"	544 1,84
"t"	600 1,67

dis demontáže kolejí

Pozn. Rjhy
V případě žabovky od povrchu rž. v případě Jáchda od poklopu rž.

Přínosy posaz:
Tam, kde jsou větší přínosy posaz.

Rekapitulace výkopových prací SO 25-11-01.1:

Tabulka č. 2.1

Výškoví výkopy do PR	1 085,4 m ³
Odstavení SL - v rozsahu nového stavu ("uřazení šachet výkopu)	220,6 m ³
Houbení rýh pro přílohy II, Třída Mělníkosti	0,0 m ³
Houbení rýh pro přílohy III, Třída Mělníkosti	0,00 m ³
Houbení rýh pro trávnidy II, Třída Mělníkosti	76,9 m ³
Houbení rýh pro trávnidy III, Třída Mělníkosti	0,0 m ³
Houbení rýh pro svedné potrubí	0,0 m ³
Houbení šachet pro trávnidy a sv.p.	0,00 m ³
Výkopy pro chráněný	0,00 m ³
Výkopy ve sklonu svahu III, Třída Mělníkosti	0,00 m ³
Kubatura výkopu bez SL, prázec, houbení rýh, šachet	728,4 m ³
Objem materiálu zpld obrysu a výřez prolek	0,0 m ³
Objem omnice zpld do svahu (š. 0,15m)	0,0 m ³
Zátěž svedného potrubí a šachet výkopem	0,0 m ³
Odstavená hromozdi vstřev - nízká kvalita	16,2 m ³
Kubatura zeminy a výkopu, rýh a omnice K odvozu na skládku	573,2 m ³
Připrava hmot (t)	1 559,9 t

Rekapitulace výkopových prací SO 25-11-01.2:

Tabulka č. 2.1

Výškoví výkopy do PR	328,1 m ³
Odstavení SL - v rozsahu nového stavu ("uřazení šachet výkopu)	125,0 m ³
Houbení rýh pro přílohy II, Třída Mělníkosti	0,0 m ³
Houbení rýh pro přílohy III, Třída Mělníkosti	0,00 m ³
Houbení rýh pro trávnidy II, Třída Mělníkosti	57,2 m ³
Houbení rýh pro trávnidy III, Třída Mělníkosti	0,0 m ³
Houbení rýh pro svedné potrubí	0,0 m ³
Houbení šachet pro trávnidy a sv.p.	3,55 m ³
Výkopy pro chráněný	0,00 m ³
Výkopy ve sklonu svahu III, Třída Mělníkosti	0,00 m ³
Kubatura výkopu bez SL, prázec, houbení rýh, šachet	152,5 m ³
Objem materiálu zpld obrysu a výřez prolek	0,0 m ³
Objem omnice zpld do svahu (š. 0,15m)	0,0 m ³
Zátěž svedného potrubí a šachet výkopem	0,0 m ³
Odstavená hromozdi vstřev - nízká kvalita	0,0 m ³
Kubatura zeminy a výkopu, rýh a omnice K odvozu na skládku	213,1 m ³
Připrava hmot (t)	454,9 t

Rekapitulace výkopových prací SO 25-11-01.3:

Tabulka č. 2.1

Výškoví výkopy do PR	424,0 m ³
Odstavení SL - v rozsahu nového stavu ("uřazení šachet výkopu)	89,6 m ³
Houbení rýh pro přílohy II, Třída Mělníkosti	0,0 m ³
Houbení rýh pro přílohy III, Třída Mělníkosti	0,00 m ³
Houbení rýh pro trávnidy II, Třída Mělníkosti	0,0 m ³
Houbení rýh pro trávnidy III, Třída Mělníkosti	0,0 m ³
Houbení rýh pro svedné potrubí	0,0 m ³
Houbení šachet pro trávnidy a sv.p.	0,00 m ³
Výkopy pro chráněný	0,00 m ³
Výkopy ve sklonu svahu III, Třída Mělníkosti	0,00 m ³
Kubatura výkopu bez SL, prázec, houbení rýh, šachet	344,2 m ³
Objem materiálu zpld obrysu a výřez prolek	0,0 m ³
Objem omnice zpld do svahu (š. 0,15m)	0,0 m ³
Zátěž svedného potrubí a šachet výkopem	0,0 m ³
Odstavená hromozdi vstřev - nízká kvalita	0,0 m ³
Kubatura zeminy a výkopu, rýh a omnice K odvozu na skládku	344,2 m ³
Připrava hmot (t)	653,1 t

Rekapitulace výkopových prací SO 25-11-01.4:

Tabulka č. 2.1

Výškoví výkopy do PR	1 765,0 m ³
Odstavení SL - v rozsahu nového stavu ("uřazení šachet výkopu)	354,6 m ³
Houbení rýh pro přílohy II, Třída Mělníkosti	0,0 m ³
Houbení rýh pro přílohy III, Třída Mělníkosti	0,00 m ³
Houbení rýh pro trávnidy II, Třída Mělníkosti	264,8 m ³
Houbení rýh pro trávnidy III, Třída Mělníkosti	0,0 m ³
Houbení rýh pro svedné potrubí	0,0 m ³
Houbení šachet pro trávnidy a sv.p.	8,90 m ³
Výkopy pro chráněný	0,00 m ³
Výkopy ve sklonu svahu III, Třída Mělníkosti	0,00 m ³
Kubatura výkopu bez SL, prázec, houbení rýh, šachet	895,5 m ³
Objem materiálu zpld obrysu a výřez prolek	0,0 m ³
Objem omnice zpld do svahu (š. 0,15m)	0,0 m ³
Zátěž svedného potrubí a šachet výkopem	0,0 m ³
Odstavená hromozdi vstřev - nízká kvalita	123,0 m ³
Kubatura zeminy a výkopu, rýh a omnice K odvozu na skládku	1 383,2 m ³
Připrava hmot (t)	2 628,1 t

Rekapitulace výkopových prací SO 25-11-01.5:

Tabulka č. 2.1

Výškoví výkopy do PR	1 765,0 m ³
Odstavení SL - v rozsahu nového stavu ("uřazení šachet výkopu)	0,0 m ³
Houbení rýh pro přílohy II, Třída Mělníkosti	0,0 m ³
Houbení rýh pro přílohy III, Třída Mělníkosti	0,00 m ³
Houbení rýh pro trávnidy II, Třída Mělníkosti	31,3 m ³
Houbení rýh pro trávnidy III, Třída Mělníkosti	0,0 m ³
Houbení rýh pro svedné potrubí	0,0 m ³
Houbení šachet pro trávnidy a sv.p.	2,67 m ³
Výkopy pro chráněný	0,00 m ³
Výkopy ve sklonu svahu III, Třída Mělníkosti	0,00 m ³
Kubatura výkopu bez SL, prázec, houbení rýh, šachet	1 731,0 m ³
Objem materiálu zpld obrysu a výřez prolek	0,0 m ³
Objem omnice zpld do svahu (š. 0,15m)	0,0 m ³
Zátěž svedného potrubí a šachet výkopem	0,0 m ³

Podstavek harmoniz. vstupů - stěžejní kusy	85,0 m ³
Podstavek vstupů z celkové výše a přímky k vývozu na skladu	1 550,0 m ³
Přepočtená hmotnost (t)	3 515,0 t

Výkaz ploch terénních úprav

Tabulka č.4

Příčný řez		Vzdál. řezů	Úprava pláně I. třída				Úprava pláně II. + III. třída				Svahování				geotextilie na svahy		štěrk doplnění proluk		Rozprostření ornice tl. 0,15-0,20m		Příčný řez				
č.	staničení		se zhutněním		bez zhutnění		se zhutněním		bez zhutnění		násyp		zářez I.tř.		zářez II. + III.tř.			m²	m³	m	m²	km	č.		
	km	m	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m²	m³	m	m²	km		
ZÚ	116.011 472	13.528																					116.011472	ZÚ	
1	116.025000		0.00		0.00	0.00		12.20	82.52	3.18	21.52		0.00		0.00		35.17		0.00	0.00	0.00		38.54	116.025000	1
3	116.050000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	12.21	305.13	0.00	39.78		0.00		0.00		5.20	131.50	0.00	0.00	0.00	0.00	5.70	143.35	116.050000	2
4	116.075000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	12.27	305.94	1.88	23.50		0.00		0.00		5.32	124.30	0.00	0.00	0.00	0.00	5.77	135.25	116.075000	3
5	116.100000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	12.27	306.69	1.25	39.13		0.00		0.00		4.62	119.80	0.00	0.00	0.00	0.00	5.05	131.00	116.075000	3
6	116.125000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	12.27	303.38	1.25	29.75		0.00		0.00		4.96	119.80	0.00	0.00	0.00	0.00	5.43	131.00	116.100000	4
6	116.125000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	12.00	303.38	1.13	29.75		0.00		0.00		4.82	122.30	0.00	0.00	0.00	0.00	5.08	131.38	116.125000	5
7	116.150000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	12.64	308.00	1.63	34.48		0.00		0.00			60.30	0.00	0.00	0.00	0.00	63.50	116.150000	6	
8	116.175000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	12.64	338.58	1.63	34.48		0.00		0.00			60.30	0.00	0.00	0.00	0.00	63.50	116.150000	6	
8	116.175000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	14.45	338.58	0.99	32.73		0.00		0.00		1.35	16.88	0.00	0.00	0.00	0.00	18.13	116.175000	7	
9	116.200000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	15.97	380.16	0.93	24.03		0.00		0.00		2.71	50.73	0.00	0.00	0.00	0.00	53.43	116.200000	8	
10	116.225000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	16.89	410.71	0.94	23.40		0.00		0.00		3.38	76.08	0.00	0.00	0.00	0.00	79.05	116.200000	8	
10	116.225000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	16.89	410.71	0.94	23.40		0.00		0.00		3.38	76.08	0.00	0.00	0.00	0.00	79.05	116.225000	9	
11	116.250000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	16.82	421.31	1.16	26.25		0.00		0.00		4.92	103.66	0.00	0.00	0.00	0.00	106.88	116.225000	9	
11	116.250000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	16.82	421.31	1.16	26.25		0.00		0.00		4.92	103.66	0.00	0.00	0.00	0.00	106.88	116.250000	10	
12	116.275000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	16.81	420.35	1.15	28.88		0.00		0.00		5.31	127.84	0.00	0.00	0.00	0.00	131.00	116.250000	11	
12	116.275000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	16.81	420.35	1.15	28.88		0.00		0.00		5.31	127.84	0.00	0.00	0.00	0.00	131.00	116.275000	11	
13	116.300000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	16.82	420.35	1.09	28.00		0.00		0.00		5.49	134.96	0.00	0.00	0.00	0.00	137.88	116.275000	11	
13	116.300000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	16.82	420.35	1.09	28.00		0.00		0.00		5.49	134.96	0.00	0.00	0.00	0.00	137.88	116.300000	12	
14	116.325000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	16.81	420.35	0.95	25.50		0.00		0.00		6.13	145.18	0.00	0.00	0.00	0.00	148.13	116.300000	12	
14	116.325000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	16.81	420.39	0.95	16.63		0.00		0.00		6.13	145.18	0.00	0.00	0.00	0.00	148.13	116.325000	13	
15	116.350000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	16.82	420.39	0.38	16.63		0.00		0.00		6.49	157.79	0.00	0.00	0.00	0.00	160.80	116.325000	13	
15	116.350000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	16.82	420.39	0.38	16.63		0.00		0.00		6.49	157.79	0.00	0.00	0.00	0.00	160.80	116.350000	14	
16	116.375000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	17.09	423.86	0.40	9.75		0.00		0.00		7.26	171.89	0.00	0.00	0.00	0.00	175.44	116.350000	14	
16	116.375000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	17.09	423.86	0.40	9.75		0.00		0.00		7.26	171.89	0.00	0.00	0.00	0.00	175.44	116.375000	15	
17	116.400000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	17.76	435.64	1.00	17.50		0.00		0.00		6.97	177.83	0.00	0.00	0.00	0.00	182.14	116.375000	15	
17	116.400000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	17.76	435.64	1.00	17.50		0.00		0.00		6.97	177.83	0.00	0.00	0.00	0.00	182.14	116.400000	16	
18	116.425000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	18.65	455.14	1.35	29.38		0.00		0.00		3.74	133.83	0.00	0.00	0.00	0.00	138.59	116.400000	16	
18	116.425000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	18.65	455.14	1.35	29.38		0.00		0.00		3.74	133.83	0.00	0.00	0.00	0.00	138.59	116.425000	17	
19	116.450000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	19.51	477.02	1.35	33.75		0.00		0.00		5.49	115.34	0.00	0.00	0.00	0.00	121.59	116.425000	17	
19	116.450000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	19.51	477.02	1.35	33.75		0.00		0.00		5.49	115.34	0.00	0.00	0.00	0.00	121.59	116.450000	18	
20	116.475000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	20.50	500.13	1.34	33.63		0.00		0.00		2.95	105.50	0.00	0.00	0.00	0.00	112.38	116.450000	18	
20	116.475000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	20.50	500.13	1.34	33.63		0.00		0.00		2.95	105.50	0.00	0.00	0.00	0.00	112.38	116.475000	19	
21	116.500000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	20.70	515.00	1.36	33.75	1.40	17.50		0.00			36.88	0.00	0.00	0.00	0.00	57.13	116.475000	19	
21	116.500000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	20.70	515.00	1.36	33.75	1.40	17.50		0.00			36.88	0.00	0.00	0.00	0.00	57.13	116.500000	20	
22	116.525000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	21.55	528.13	1.25	32.63		0.00		0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17.13	116.500000	20	
22	116.525000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	21.55	528.13	1.25	32.63		0.00		0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17.13	116.525000	21	
23	116.550000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	22.50	550.63		15.63		0.00		0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	116.525000	21	
23	116.550000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	22.50	550.63		15.63		0.00		0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	116.550000	22	
24	116.575000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	23.35	573.13		0.00		0.00		0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	116.550000	22	
24	116.575000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	23.35	573.13		0.00		0.00		0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	116.575000	23	
25	116.600000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	24.56	598.88		0.00		0.00		0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	116.575000	23	
25	116.600000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	24.56	598.88		0.00		0.00		0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	116.600000	24	
26	116.625000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	31.85	705.13	2.30	28.75		0.00		0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	116.600000	24	
26	116.625000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	31.85	705.13	2.30	28.75		0.00		0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	116.625000	25	
27	116.650000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	29.70	769.38		28.75		0.00		0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	116.625000	25	
27	116.650000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	29.70	769.38		28.75		0.00		0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	116.650000	26	
28	116.675000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	27.95	720.63		0.00		0.00		0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	116.650000	26	
28	116.675000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	27.95	720.63		0.00		0.00		0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	116.675000	27	
29	116.700000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	27.35	691.25		0.00		0.00		0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	116.675000	27	
29	116.700000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	27.35	691.25		0.00		0.00		0.00		2.12	26.50	0.00	0.00	0.00	0.00	26.50	116.700000	28	
30	116.725000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	28.20	694.38		0.00		0.00		0.00		1.68	47.50	0.00	0.00	0.00	0.00	47.50	116.700000	28	
30	116.725000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	28.20	694.38		0.00		0.00		0.00		1.68	47.50	0.00	0.00	0.00	0.00	47.5			

Výkaz ploch terénních úprav

Tabulka č.4

Příčný řez		Vzdál. řezů	Úprava pláně I. třída				Úprava pláně II. + III. třída				Svahování				geotextilie na svahy		štěrk doplnění proluk		Rozprostření ornice tl. 0,15-0,20m		Příčný řez			
č.	staničení		se zhuťněním	bez zhuťnění	se zhuťněním	bez zhuťnění	násyp	zářez I.tř.	zářez II. + III.tř.	se zhuťněním	bez zhuťnění	m	m²	m	m²	m	m²	m²	m³	m	m²	km	č.	
	km	m	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m²	m³	m	m²	km	
34	116.825000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	26.35	681.88	2.20	75.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	116.825000	33	
35	116.850000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	26.40	659.38	1.46	45.75		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	116.850000	34	
36	116.875000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	26.22	657.75	1.30	34.50		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	116.875000	35	
37	116.900000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	26.25	655.88	1.46	34.50		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	116.900000	36	
38	116.925000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	26.22	655.89	1.46	36.50		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	116.925000	37	
39	116.950000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	26.22	655.53	1.46	36.50		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	116.950000	38	
40	116.975000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	26.22	655.53	1.46	36.50		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	116.975000	39	
41	117.000000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	26.75	662.14	4.10	69.50		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.000000	40	
42	117.025000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	28.70	693.13	2.15	78.13		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.025000	41	
43	117.050000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	36.50	815.00	4.58	84.13		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.050000	42	
44	117.075000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	32.70	865.00	3.55	101.63		0.00		0.00	3.64	45.50	0.00	0.00	0.00	0.00	3.90	48.75	117.075000	43
45	117.100000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	28.12	760.20	4.55	101.25		0.00		0.00	2.75	79.88	0.00	0.00	0.00	0.00	2.96	85.75	117.100000	44
46	117.125000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	27.99	701.33	3.98	106.63		0.00		0.00	2.25	62.50	0.00	0.00	0.00	0.00	2.46	67.75	117.125000	45
47	117.150000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	29.85	723.00	3.40	92.25		0.00		0.00	2.30	56.88	0.00	0.00	0.00	0.00	2.52	62.25	117.150000	46
48	117.175000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	32.80	783.13	4.15	94.38		0.00		0.00	2.80	63.75	0.00	0.00	0.00	0.00	3.01	69.13	117.175000	47
49	117.200000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	36.65	868.13	3.86	100.13		0.00		0.00	2.45	65.63	0.00	0.00	0.00	0.00	2.70	71.38	117.200000	48
50	117.225000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	21.85	731.25	3.56	92.75		0.00		0.00		30.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	33.75	117.225000	49
51	117.250000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	25.50	591.88	6.44	125.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.250000	50
52	117.275000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	27.96	668.28	3.91	129.34		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.275000	51
53	117.300000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	32.44	755.01	6.28	127.38		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.300000	52
54	117.325000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	35.09	844.16	1.25	94.16		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.325000	53
55	117.350000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	27.33	780.30	1.12	29.63		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.350000	54
56	117.375000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	19.40	584.06	1.05	27.13		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.375000	55
57	117.400000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	17.42	460.18	1.07	26.50		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.400000	56
58	117.425000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.28	296.24		13.38		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.425000	57
59	117.442363	17.363	0.00	0.00	0.00	0.00	6.30	109.22		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.442363	58
60	117.450000	7.637	0.00	0.00	0.00	0.00	6.19	47.68		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.450000	59
61	117.475000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.17	154.44		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.475000	60
62	117.500000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.17	154.23		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.500000	61
63	117.525000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.31	155.98		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.525000	62
64	117.550000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.31	157.79		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.550000	63
65	117.575000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.36	158.45		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.575000	64
66	117.600000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.26	157.80		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.600000	65

Výkaz ploch terénních úprav

Tabulka č.4

Příčný řez		Vzdál. řezů	Úprava pláně I. třída				Úprava pláně II. + III. třída				Svahování						geotextilie na svahy		štěrk doplnění proluk		Rozprostření ornice tl. 0,15-0,20m		Příčný řez	
č.	staničení		se zhutněním		bez zhutnění		se zhutněním		bez zhutnění		násyp		zářez I.tř.		zářez II. + III.tř.								staničení	č.
	km	m	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m²	m³	m	m²	km	
67	117.625000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.16	155.33		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.625000	66	
68	117.650000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.01	152.16	1.51	18.88		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.650000	67	
69	117.675000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.07	150.99	1.46	37.11		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.675000	68	
70	117.700000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	10.42	206.10	1.65	38.80		0.00		15.50		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.50	117.700000	69	
71	117.725000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	10.32	259.26	1.77	42.65		0.00	1.24	40.38		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40.38	117.725000	70	
72	117.750000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	10.17	256.20	1.73	43.68		0.00	1.99	54.85		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	54.85	117.750000	71	
73	117.775000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	10.38	256.85	1.32	38.09		0.00	2.40	52.11		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	52.11	117.775000	72	
74	117.800000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	10.07	255.50	1.13	30.65		0.00	1.77	22.14		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22.14	117.800000	73	
75	117.825000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	10.25	253.95	1.03	27.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.825000	74	
76	117.850000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	10.32	257.08		12.85		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.850000	75	
77	117.875000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	11.54	273.20		0.00		0.00	4.41	55.08		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	55.08	117.875000	76	
78	117.900000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	13.94	318.55		0.00		0.00	3.37	97.23		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	97.23	117.900000	77	
79	117.925000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	16.20	376.77	4.25	53.16		0.00		42.16		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	42.16	117.925000	78	
80	117.950000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	11.61	347.67	3.08	91.67		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.950000	79	
81	117.975000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	15.77	342.36		38.51		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.975000	80	
82	117.980000	5.000	0.00	0.00	0.00	0.00	15.70	78.68		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.980000	80	
83	118.000000	20.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.65	223.47		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	118.000000	81	
84	118.025000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	171.99		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	118.025000	82	
85	118.050000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.80		0.00		0.00	1.49	18.60		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.35	118.050000	83	
86	118.075000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	177.90		0.00		0.00		18.60		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.35	118.075000	84	
87	118.100000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00		0.00		0.00		39.30		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	39.30	118.100000	85	
88	118.125000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00	2.55	31.88		0.00		39.30		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	39.30	118.125000	86	
89	118.150000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.44	182.00	1.14	46.13		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	118.150000	87	
90	118.175000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.42	185.75		14.25		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	118.175000	88	
91	118.200000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	181.75	0.20	2.50		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	118.200000	89	
92	118.225000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00	0.23	5.38		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	118.225000	90	
93	118.250000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00	0.23	5.75	0.76	9.50		0.00		0.00	79.38	0.00	0.00	0.00	9.50	118.250000	91	
94	118.275000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.43	169.38	1.16	17.38		9.50		0.00		0.00	168.13	0.00	0.00	0.00	9.50	118.275000	92	
95	118.300000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.43	160.75	0.82	24.75		0.00		0.00		0.00	88.75	0.00	0.00	0.00	0.00	118.300000	93	
96	118.325000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.43	160.75	0.75	19.63		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	118.325000	94	
97	118.350000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.43	160.75	0.92	20.88		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	118.350000	95	
98	118.375000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00		80.38		11.50		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	118.375000	96	
99	118.400000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.43	80.38	1.11	13.88		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	118.400000	97	

Výkaz ploch terénních úprav

Tabulka č.4

Příčný řez		Vzdál. řezů	Úprava pláně I. třída				Úprava pláně II. + III. třída				násyp		Svahování zářez I.tř.		zářez II. + III.tř.		geotextilie na svahy		štěrk doplnění proluk		Rozprostření ornice tl. 0,15-0,20m		Příčný řez	
č.	staničení		se zhuťněním	bez zhuťnění	se zhuťněním	bez zhuťnění	se zhuťněním	bez zhuťnění	se zhuťněním	bez zhuťnění	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m²	m³	m	m²	km	č.
	km	m	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²														
100	118.425000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.43	160.75	0.85	24.50		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	118.425000	98
101	118.450000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.43	160.75	1.44	28.63		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	118.450000	99
102	118.475000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.43	160.75	1.72	39.50		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	118.475000	100
103	118.500000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.43	160.75	1.58	41.25		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	118.500000	101
104	118.525000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.43	160.75	1.83	42.63		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	118.525000	102
105	118.550000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.49	161.55	2.20	50.38		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	118.550000	103
106	118.575000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.49	162.35	2.85	63.13		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	118.575000	104
107	118.600000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.49	162.35	2.64	68.58		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	118.600000	105
108	118.625000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.49	162.35	2.70	66.70		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	118.625000	106
109	118.650000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.49	162.35	0.61	41.39		0.00		1.70		21.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.30	118.650000	107
110	118.675000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	170.10	1.50	26.39		0.00		4.04		71.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	71.82	118.675000	108
111	118.700000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85		18.75		0.00		1.04		63.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	63.52	118.700000	109
112	118.725000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85	1.00	12.50		0.00		2.93		49.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	49.56	118.725000	110
113	118.750000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85		12.50		0.00		11.20		176.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	176.59	118.750000	111
114	118.775000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85		0.00		0.00		11.26		280.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	280.73	118.775000	112
115	118.800000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85		0.00		0.00		7.72		237.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	237.16	118.800000	113
116	118.825000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85		0.00		0.00		9.28		212.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	212.51	118.825000	114
117	118.850000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85		0.00		0.00		6.92		202.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	202.49	118.850000	115
118	118.875000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85		0.00		0.00		1.76		108.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	108.49	118.875000	116
119	118.900000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	5.80	161.36		0.00		0.00		4.82		82.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	82.24	118.900000	117
120	118.925000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	5.88	145.89	1.00	12.50		0.00		5.42		127.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.93	118.925000	118
121	118.950000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	162.38		12.50		0.00		4.10		118.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	118.96	118.950000	119
122	118.975000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85		0.00		0.00		5.03		114.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	114.13	118.975000	120
123	119.000000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85		0.00		0.00		3.97		112.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	112.56	119.000000	121
124	119.025000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85		0.00		0.00		4.88		110.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	110.70	119.025000	122
125	119.050000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	177.93	6.02	75.20		0.00				61.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	61.04	119.050000	123
126	119.075000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00	5.97	149.76		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	119.075000	124
127	119.100000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00	5.35	141.41		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	119.100000	125
128	119.125000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00	4.71	125.75		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	119.125000	126
129	119.150000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00	4.09	110.06		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	119.150000	127
130	119.175000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00	4.12	102.70		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	119.175000	128
131	119.200000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00	4.06	102.34		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	119.200000	129
132	119.225000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00	5.43	118.65		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	119.225000	130

Výkaz ploch terénních úprav

Tabulka č.4

Příčný řez		Vzdál. řezů	Úprava pláně I. třída				Úprava pláně II. + III. třída				Svahování				geotextilie na svahy		štěrk doplnění proluk		Rozprostření ornice tl. 0,15-0,20m		Příčný řez			
č.	staničení		se zhuťněním	bez zhuťnění	se zhuťněním	bez zhuťnění	násyp	zářez I.tř.	zářez II. + III.tř.	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m²	m³	m	m²	km	č.	
	km	m	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m²	m³	m	m²	km	
133	119.250000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00	2.72	101.90		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	119.250000	131	
134	119.275000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00	2.65	67.16		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	119.275000	132	
135	119.300000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.93	2.33	62.23		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	119.300000	133	
136	119.325000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.72	185.40	1.18	43.91		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	119.325000	134	
137	119.350000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.77	181.13	3.22	54.99		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	119.350000	135	
138	119.375000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.50	165.84	3.10	78.88		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	119.375000	136	
139	119.400000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	170.11	2.12	65.19		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	119.400000	137	
140	119.425000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85		26.50		0.00				19.56	0.00	0.00	0.00	0.00	19.56	119.425000	138	
141	119.450000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.41	181.51		0.00		0.00		1.57		40.33	0.00	0.00	0.00	0.00	40.33	119.450000	139	
142	119.475000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	5.88	166.04		0.00		0.00		1.66		54.80	0.00	0.00	0.00	0.00	54.80	119.475000	140	
143	119.500000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	5.88	146.90		0.00		0.00		2.72		94.03	0.00	0.00	0.00	0.00	2.72	119.475000	140	
144	119.525000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	5.88	146.90	1.00	12.50		0.00		4.80		125.10	0.00	0.00	0.00	0.00	125.10	119.500000	141	
145	119.550000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	5.88	146.90		12.50		0.00		5.21		125.10	0.00	0.00	0.00	0.00	5.21	119.525000	142	
146	119.575000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	5.88	146.90		0.00		0.00		8.59		172.51	0.00	0.00	0.00	0.00	8.59	119.550000	143	
147	119.600000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	5.88	146.90		0.00		0.00		3.99		157.30	0.00	0.00	0.00	0.00	3.99	119.575000	144	
148	119.625000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	5.88	146.90		0.00		0.00		3.50		93.64	0.00	0.00	0.00	0.00	3.50	119.600000	145	
149	119.650000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	5.88	146.90		0.00		0.00		0.77		53.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.77	119.625000	146	
150	119.675000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	5.88	146.90		0.00		0.00				9.60	0.00	0.00	0.00	0.00	9.60	119.650000	147	
151	119.700000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	162.46		0.00		0.00				40.80	0.00	0.00	0.00	0.00	40.80	119.650000	147	
152	119.725000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.03	1.28	16.04		0.00		3.26		40.80	0.00	0.00	0.00	0.00	3.26	119.675000	148	
153	119.750000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.03	1.55	35.39		0.00				40.80	0.00	0.00	0.00	0.00	1.55	119.700000	149	
154	119.775000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.03	0.54	26.06		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	119.725000	150	
155	119.800000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.03	1.56	26.16		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	119.750000	151	
156	119.825000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.03	0.58	26.68		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	119.775000	152	
157	119.850000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.03	0.92	18.76		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	119.800000	153	
158	119.875000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.94		11.54		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	119.825000	154	
159	119.900000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85		0.00		0.00		4.68		58.51	0.00	0.00	0.00	0.00	4.68	119.850000	155	
160	119.925000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85		0.00		0.00		7.11		147.43	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	119.875000	156	
161	119.950000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85		0.00		0.00		8.91		200.25	0.00	79.38	0.00	0.00	8.91	119.900000	157	
162	119.975000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85		0.00		0.00		9.54		230.64	0.00	168.13	0.00	0.00	9.54	119.925000	158	
163	120.000000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85		0.00		0.00		9.02		232.10	0.00	88.75	0.00	0.00	9.02	119.950000	159	
164	120.025000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85		0.00		0.00		7.51		206.66	0.00	0.00	0.00	0.00	7.51	119.975000	160	
165	120.050000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85		0.00		0.00		6.32		172.91	0.00	0.00	0.00	0.00	6.32	120.000000	161	
		25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85		0.00		0.00		5.62		149.34	0.00	0.00	0.00	0.00	5.62	120.025000	162	
		25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85		0.00		0.00		5.00		132.75	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	120.050000	163	

Výkaz ploch terénních úprav

Tabulka č.4

Příčný řez		Vzdál. řezů	Úprava pláně I. třída				Úprava pláně II. + III. třída				Svahování						geotextilie na svahy		štěrk doplnění proluk		Rozprostření ornice tl. 0,15-0,20m		Příčný řez		
č.	staničení		se zhutněním		bez zhutnění		se zhutněním		bez zhutnění		násyp		zářez I.tř.		zářez II. + III.tř.								staničení	č.	
	km	m	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m²	m³	m	m²	km		
166	120.075000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85		0.00		0.00	4.00	112.49		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	112.49	120.075000	164
167	120.100000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85		0.00		0.00	2.38	79.75		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.38	79.75	120.100000	165
168	120.125000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85	1.03	12.88		0.00	1.18	44.48		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.18	44.48	120.125000	166
169	120.150000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85	1.26	28.59		0.00	1.07	28.13		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.07	28.13	120.150000	167
170	120.175000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85	3.37	57.88		0.00		13.38		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.38	120.175000	168
171	120.200000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85	4.81	102.30		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	120.200000	169
172	120.225000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85	3.13	99.28		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	120.225000	170
173	120.250000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	177.85	1.76	61.11		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	120.250000	171
174	120.275000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	177.93	2.58	54.25		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	120.275000	172
175	120.300000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00	1.23	47.61		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	120.300000	173
176	120.325000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00		15.34		0.00	2.24	27.94		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.24	27.94	120.325000	174
177	120.350000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00		0.00		0.00	8.82	138.23		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.82	138.23	120.350000	175
178	120.375000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	5.88	162.45		0.00		0.00	10.94	247.08		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.94	247.08	120.375000	176
179	120.400000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	5.88	146.90		0.00		0.00	12.87	297.70		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.87	297.70	120.400000	177
180	120.425000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	5.88	146.90		0.00		0.00	13.21	326.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.21	326.00	120.425000	178
181	120.450000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	5.88	146.90		0.00		0.00	12.56	322.11		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.56	322.11	120.450000	179
182	120.475000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	162.45		0.00		0.00	11.51	300.95		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.51	300.95	120.475000	180
183	120.500000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00		0.00		0.00	11.41	286.56		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.41	286.56	120.500000	181
184	120.525000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00		0.00		0.00	11.18	282.35		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.18	282.35	120.525000	182
185	120.550000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00		0.00		0.00	10.26	267.99		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.26	267.99	120.550000	183
186	120.575000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00		0.00		0.00	10.02	253.48		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.02	253.48	120.575000	184
187	120.600000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00		0.00		0.00	8.75	234.59		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.75	234.59	120.600000	185
188	120.625000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00		0.00		0.00	8.35	213.78		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.35	213.78	120.625000	186
189	120.650000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00		0.00		0.00	8.38	209.13		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.38	209.13	120.650000	187
190	120.675000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00		0.00		0.00	8.55	211.64		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.55	211.64	120.675000	188
191	120.700000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00		0.00		0.00	8.18	209.11		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.18	209.11	120.700000	189
192	120.725000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00		0.00		0.00	6.53	183.80		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.53	183.80	120.725000	190
193	120.750000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00		0.00		0.00	4.05	132.26		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.05	132.26	120.750000	191
194	120.775000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00	1.00	12.50		0.00	2.83	86.09		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.83	86.09	120.775000	192
195	120.800000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00		0.00		0.00	3.13	74.49		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.13	74.49	120.800000	193
196	120.825000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00		0.00		0.00	4.40	94.06		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.40	94.06	120.825000	194
197	120.850000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00		0.00		0.00	5.61	125.14		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.61	125.14	120.850000	195
198	120.875000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00		0.00		0.00	4.22	122.95		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.22	122.95	120.875000	196

Výkaz ploch terénních úprav

Tabulka č.4

Příčný řez		Vzdál. řezů	Úprava pláně I. třída				Úprava pláně II. + III. třída				násyp		Svahování zářez I.tř.		zářez II. + III.tř.		geotextilie na svahy		štěrk doplnění proluk		Rozprostření ornice tl. 0,15-0,20m		Příčný řez	
č.	staničení		se zhuťněním		bez zhuťnění		se zhuťněním		bez zhuťnění		m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m²	m³	m	m²	km	č.
199	120.900000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00		0.00		0.00	2.50	84.01		0.00	0.00	0.00	0.00	2.50	84.01		120.900000	197
200	120.925000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00		0.00		0.00		31.21		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	31.21		120.925000	198
201	120.950000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00		0.00		0.00	0.66	8.29		0.00	0.00	0.00	0.00	0.66	8.29		120.950000	199
202	120.975000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00		0.00		0.00	0.88	19.33		0.00	0.00	0.00	0.00	0.88	19.33		120.975000	200
203	121.000000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	178.00	0.94	11.73		0.00	2.11	37.45		0.00	0.00	0.00	0.00	2.11	37.45		121.000000	201
204	121.025000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00		89.00		11.73		0.00		26.41		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	26.41		121.025000	136
CELKEM SO 07-11-01				0.0		0.0		37 827.6		3 045.1		35.0		379.4		2 682.0		0.0		0.0		3 230.4		
Přeprava hmot (t)																	0.0		0.0					
CELKEM SO 08-11-01				0.0		0.0		20 808.5		2 915.6		19.0		9 832.2		0.0		672.5		0.0		9 891.4		
Přeprava hmot (t)																	1 345.0		0.0					
CELKEM				0.0		0.0		58 636.1		5 960.7		54.0		10 211.7		2 682.0		672.5		0.0		13 121.8		
Přeprava hmot (t)																	1 345.0		0.0					

Příčný řez		Vzdál. řezů	Úprava pláně I. třída				Úprava pláně II. + III. třída				násyp		Svahování zářez I.tř.		zářez II. + III.tř.		geotextilie na svahy		štěrk doplnění proluk		Rozprostření ornice tl. 0,15-0,20m		Příčný řez	
č.	staničení		se zhuťněním		bez zhuťnění		se zhuťněním		bez zhuťnění		m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m²	m³	m	m²	km	č.
ZÚ	0.100 000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	18.36	459.04	0.00	0.00		0.00		0.00	2.25	50.39	0.00	0.00	0.00	0.00	2.25	50.39	0.100000	ZÚ
2	0.125 000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	18.36	457.06	0.00	0.00		0.00		0.00	1.78	50.39	0.00	0.00	0.00	0.00	1.78	50.39	0.125000	1
3	0.150 000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	18.20	462.09	1.05	13.13	1.08	13.49		0.00	0.00	22.21	0.00	0.00	0.00	0.00	1.08	35.70	0.150000	2
4	0.175 000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	18.76	462.09	2.88	49.06	1.11	27.40		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.11	27.40	0.175000	3
5	0.200 000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	18.76	469.04	13.78	208.16	1.23	29.23		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.23	29.23	0.200000	4
6	0.225 000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	18.61	467.16	17.25	387.89	1.44	33.35		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.44	33.35	0.225000	5
7	0.250 000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	18.62	465.44	17.50	434.46	1.70	39.24		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.70	39.24	0.250000	6
8	0.275 000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	18.62	465.46	8.70	327.56	1.70	42.41		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.70	42.41	0.275000	7
9	0.300 000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	18.62	465.38	3.85	156.85	1.80	43.75		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.80	43.75	0.300000	8
10	0.325 000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	18.62	465.39	3.33	89.71	2.00	47.54		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	47.54	0.325000	9
11	0.350 000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	18.62	465.41	1.05	54.75	2.27	53.43		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.27	53.43	0.350000	10
12	0.375 000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	18.62	465.46	1.05	26.25	2.54	60.15		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.54	60.15	0.375000	11
13	0.400 000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	18.18	460.05	2.28	41.60	2.81	66.81		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.81	66.81	0.400000	12
14	0.425 000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	17.04	440.33	1.82	51.28	3.07	73.44		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.07	73.44	0.425000	13
15	0.450 000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	15.14	402.33	2.94	59.60	2.99	75.76		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.99	75.76	0.450000	14
16	0.475 000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	12.39	344.21	2.34	65.99	3.14	76.69		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.14	76.69	0.475000	15
17	0.500 000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	9.26	270.69	2.54	60.95	3.85	87.37		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.85	87.37	0.500000	16
18	0.525 000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00	6.52	197.21	4.19	84.19		48.09		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	48.09	0.525000	17
19	0.550 000	25.000	0.00	0.00	0.00	0.00		81.44		52.43		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.550000	18

Výkaz ploch terénních úprav
Tabulka č.4

Příčný řez		Vzdál. řezů	Úprava pláně I. třída				Úprava pláně II. + III. třída				Svahování				geotextilie na svahy		štěrk doplnění proluk		Rozprostření ornice tl. 0,15-0,20m		Příčný řez	
č.	staničení		se zhutněním		bez zhutnění		se zhutněním		bez zhutnění		násyp		zářez I.tř.		zářez II. + III.tř.							
	km	m	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m²	m³	m	m²	km	č.
19	0.550 000	25.000	0.00		0.00		0.00		0.00			0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	0.550000	18
20	0.575 000		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.575000	19
			0.00		0.00		0.00		0.00				0.00		0.00		0.00		0.00			
CELKEM SO 07-11-01				0.0		0.0		7 303.2		2 163.9		818.1		0.0		72.6		0.0		0.0		
Přeprava hmot (t)																0.0		0.0				

Zřízení železničního svršku

SO 00-00-00, železniční svršek

40%

Tabulka č.6

Stanovení objemu kolejového lože (m³/m)

Uvedené hodnoty jsou plochy otevřeného štěrkového lože zjištěné z příčných řezů po odečtení objemu prauků při daném rozdělení

Objem pražce B91		0.141 m3		m3/m
Typ profilu:				
A	přímá/oblouk bez převýšení, sklon pláné 5%, B91,"u"		2.185	
A1	oblouk s převýšením D=150mm, sklon pláné 5%, B91,"u"		3.285	
B	přímá/oblouk bez převýšení, vodorovná plán, B91,"u"		2.110	
B1	oblouk s převýšením D=150mm, vodorovná plán, B91,"u"		3.172	
C	dle převýšení D=	79 mm	2.764	

Objem pražce B03		0.107 m3		m3/m
Typ profilu:				
A	přímá/oblouk bez převýšení, sklon pláné 5%, B03,"d"		2.288	
A1	oblouk s převýšením D=150mm, sklon pláné 5%, B03,"d"		3.682	
B	přímá/oblouk bez převýšení, vodorovná plán, B03,"d"		2.148	
B1	oblouk s převýšením D=150mm, vodorovná plán, B03,"d"		3.210	
C	dle převýšení D=	80 mm	3.031	

Objem pražce SB6/8		0.097 m3		m3/m
Typ profilu:				
H	přímá/oblouk bez přev., sklon pláné 5%, pr. SB8, rozd. "c"		2.338	
H1	oblouk s převýšením D=150mm, sklon pláné 5%, pražec SB8, rozd. "c"		3.226	
I	přímá/oblouk bez přev., vodor. plán, pr. SB8, rozd. "c"		2.164	
I1	oblouk s převýšením D=150mm, vodorovná plán, pražec SB8, rozd. "c"		3.226	
J	dle převýšení D=	70 mm	2.753	

Objem pražce dřev. dl.2,6m		0.098	0.098 m3	
Typ profilu:				m3/m
O	D=125mm, vodorovná plán, pražec dřevěný, rozd. "e"		2.101	
P	přímá, vodorovná plán, pražec dřevěný, rozd. "e"		1.604	
Q	D=53mm, vodorovná plán, pražec dřevěný, rozd. "e"		1.768	
R	oblouk bez přev., vodorovná plán, pr. dřevěný, rozd. "c"		1.635	
Objem pražce SB5		0.097	0.097 m3	
Typ profilu:				
S	přímá, vodorovná plán, pražec SB5, rozd. "d"		1.854	

Zřízení železničního svršku

Tabulka č.6

Od		Do		Délka	R	Směrové poměry	Kolejnice		Pražce					Štěrkové lože nový mat., profil otevřené lože				Doplnění do zapuštěného *			Dražní stezka 0.10 m			Pražc. Kotvy		Svary	
Označení	Staničení	Označení	Staničení				úseku	60 E2 NOVA	60 E2 R350HT	beton dl 2.60 m	výhybkové betonové	dřevěné	Bet.pl.*	Rozdělení	Typ	Základ	K čistění	Celkem	štěrkového lože novým mat.			šířka	plocha	objem	délka	počet	délka
	(km)		(km)	(m)	(m)		(m)	(ks)	(ks)	(ks)	(ks)	(ks/m)	(m²/m)	(m²)	(m³)	(m)	(m²)	(m³)	(m)	(m²)	(m³)	(m)	(ks)	(m)	(ks)		
kolej č.1																											
praž. před vřh 1	116.009 072	ZV1	116.011 472	2.400		přímá		4.800	5	5		"u"	1.67	A	2.185	5.2	2.400	1.150	2.8	0.0	0.0	0.0			2.400	2	
ZV1	116.011 472	KV1	116.054 267	42.794		výhybka č.1			J60-1:12-500-l.zip	P,p.ČZ,b.KS,ZMB3,EOV,vál. stol							42.794	1.150	49.2	0.0	0.0	0.0					
KV1	116.054 267	spol. praž. vřh 1	116.062 667	8.400		přímá	16.800		15			"u"	1.67	A	2.185	18.4	8.400	1.150	9.7	0.0	0.0	0.0					
spol. praž. vřh 1	116.062 667	praž. před vřh 4	116.514 377	451.710		přímá	903.420		753			"u"	1.67	A	2.185	987.0	451.710	1.150	519.5	0.0	0.0	0.0			462.510	14	
praž. před vřh 4	116.514 377	ZV4	116.516 777	2.400		přímá	4.800		5			"u"	1.67	A	2.185	5.2	2.400	1.150	2.8	0.0	0.0	0.0					
ZV4	116.516 777	KV4	116.559 571	42.794		výhybka č.4			J60-1:12-500-l.zip	P,p.ČZ,b.KS,ZMB3,EOV,vál. Stol							42.794	1.150	49.2	0.0	0.0	0.0					
KV4	116.559 571	spol. praž. vřh 4	116.567 971	8.400		přímá	16.800		14			"u"	1.67	A	2.185	18.4	8.400	1.150	9.7	0.0	0.0	0.0					
spol. praž. vřh 4	116.567 971	změna kolejnice R350HT	117.268 166	700.195		přímá	1 400.390		1 167			"u"	1.67	A	2.185	1 529.9	700.195	1.150	805.2	0.0	0.0	0.0					
změna kolejnice R350HT	117.268 166	ZP	117.275 128	6.982		přímá		13.925	12			"u"	1.67	A	2.185	15.2	6.982	1.150	8.0	0.0	0.0	0.0					
ZP	117.275 128	KP/ZO	117.343 128	68.000		přechodnice		136.000	114			"u"	1.67	C	2.683	182.4	68.000	1.150	78.2	0.0	0.0	0.0			828.595	24	
KP/ZO	117.343 128	spol. praž. vřh 19	117.377 366	34.238	760.00	R=760m, D=68mm		68.475	58			"u"	1.67	C	2.683	91.9	34.238	1.150	39.4	0.0	0.0	0.0					
spol. praž. vřh 19	117.377 366	KV19	117.388 166	10.800	760.00	R=760m, D=68mm		21.600	19			"u"	1.67	C	2.683	29.0	10.800	1.150	12.4	0.0	0.0	0.0					
KV19	117.388 166	ZV19	117.442 363	54.197	760.00	výhybka č.19, D=68mm			J60-1:14-760-l.zip	P,p.ČZ,b.KS,ZMB3,EOV,vál. stol							54.197	1.150	62.3	0.0	0.0	0.0					
ZV19	117.442 363	praž. před vřh 19	117.445 963	3.600	760.00	R=760m, D=68mm		7.200	6			"u"	1.67	C	2.683	9.7	3.600	1.150	4.1	0.0	0.0	0.0					
praž. před vřh 19	117.445 963	KO/ZO	117.586 358	140.395	760.00	R=760m, D=68mm		280.791	234			"u"	1.67	C	2.683	376.7	140.395	1.150	161.5	0.0	0.0	0.0					
KO/ZO	117.586 358	KO/ZP	117.845 179	258.821	940.00	R=940m, D=68mm		517.642	432			"u"	1.67	C	2.683	694.4	258.821	1.150	297.6	0.0	0.0	0.0					
KO/ZP	117.845 179	KP	117.913 179	68.000		přechodnice		136.000	114			"u"	1.67	C	2.683	182.4	68.000	1.150	78.2	0.0	0.0	0.0					
KP	117.913 179	změna kolejnice R350HT	117.920 579	7.400		přímá		14.800	13			"u"	1.67	A	2.185	16.2	7.400	1.150	8.5	0.0	0.0	0.0					
změna kolejnice R350HT	117.920 579	ZV22	117.924 179	3.600		přímá	7.200		6			"u"	1.67	A	2.185	7.9	3.600	1.150	4.1	0.0	0.0	0.0					
ZV22	117.924 179	KV22	117.957 787	33.608		výhybka č.22			J60-1:11-300.zip	P,p.ČZ,b.KS,SK,EOV,vál. Stol							73.4	33.608	1.150	38.6	0.0	0.0	0.0				
KV22	117.957 787	spol. praž. vřh 20	117.967 387	9.600		přímá	19.200		16			"u"	1.67	A	2.185	21.0	9.600	1.150	11.0	0.0	0.0	0.0					
spol. praž. vřh 20	117.967 387	KU 25-10-01	117.980 000	12.613		přímá	25.226		22			"u"	1.67	A	2.185	27.6	12.613	1.150	14.5	0.0	0.0	0.0			22.213	2	
CELKEM				1 970.9			2 398.64	1 196.43	2 940.00	70.00	0.00	0.00				4 291.81			2 266.57		0.00	0.0		0.00		56.00	
Preprava hmot (t)							144.4	59.1	956	21	0	0	bm			8 583.6			4 533.1		0.0	0.0					

Od		Do		Délka	R	Směrové poměry	Kolejnice		Pražce					Štěrkové lože nový mat., profil otevřené lože				Doplnění do zapuštěného *			Dražní stezka 0.10 m			Pražc. Kotvy		Svary	
Označení	Staničení (km)	Označení	Staničení (km)				úseku (m)	60 E2 NOVA (m)	49 E1 NOVA (m)	beton dl 2.60 m (ks)	výhybkové betonové (ks)	beton dl 2.40 m (ks)	Bet.pl.* (ks)	Rozdělení (ks/m)	Typ	Základ (m²/m)	K čištění (m²)	Celkem (m³)	štěrkového lože novým mat. (m)	(m²)	(m³)	šířka (m)	plocha (m²)	objem (m³)	délka (m)	počet (ks)	délka (m)
kolej č.2, 2a																											
ZV4	0.000 000	KV4	0.042 771	42,771		výhybka č.4			J60-1:12-500-l.zip,P.p,ČZ,b,KS,ZMB3,EOV,vál. Stol								42,771	0,715	30,6	1,3	0,0	0,0					
KV4	0.042 771	spol. praž. vřh 4	0.051 770	9,000		přímá	17,999		15					"u"	1,67	A	2,185	19,7	9,000	0,715	6,4	1,3	0,0	0,0			
spol. praž. vřh 4	0.051 770	praž. před vřh 5	0.057 784	6,014		přímá		12,027	11					"u"	1,67	A	2,185	13,1	6,014	0,715	4,3	1,3	0,0	0,0			
praž. před vřh 5	0.057 784	ZV5	0.060 184	2,400		přímá	4,800		4					"u"	1,67	A	2,185	5,2	2,400	0,715	1,7	1,3	0,0	0,0			2
ZV5	0.060 184	KV5	0.102 954	42,770		výhybka č.5			J49-1:12-500-l.zip,L.p,ČZ,b,KS,SK,EOV,								42,770	0,715	30,6	1,3	0,0	0,0					
KV5	0.102 954	spol. praž. vřh 5	0.111 954	9,000		přímá	18,000		15					"u"	1,67	A	2,185	19,7	9,000	0,715	6,4	1,3	0,0	0,0			
spol. praž. vřh 5	0.111 954	praž. před vřh 9	0.468 822	356,868		přímá	713,736		595					"u"	1,67	A	2,185	779,8	356,868	0,715	255,2	1,3	0,0	0,0			
praž. před vřh 9	0.468 822	ZV9	0.472 422	3,600		přímá	7,200		6					"u"	1,67	A	2,185	7,9	3,600	0,715	2,6	1,3	0,0	0,0			
ZV9	0.472 422	KV9	0.505 653	33,231		výhybka č.9			J49-1:9-300.zl,P.p,ČZ,b,KS,SK,EOV,								33,231	0,715	23,8	1,3	0,0	0,0			460,417	14	

Od		Do		Délka (m)	R (m)	Směrové poměry	Kolejnice		Pražce					Stěrkové lože nový mat., profil otevřené lože				Doplnění do zapuštěného *			Drážní stezka 0.10 m			Pražc. Kotvy		Svary	
Označení	Staničení (km)	Označení	Staničení (km)				60 E2 NOVA (m)	49 E1 NOVA (m)	beton dlí 2.60 m (ks)	vyhybkové betonové (ks)	beton dlí 2.40 m (ks)	Bet.pl.* (ks)	Rozdělení (ks/m)	Typ	Základ (m²/m)	K čištění (m³)	Celkem (m³)	stěrkového lože novým mat. (m)	(m²)	(m³)	šířka (m)	plocha (m²)	objem (m³)	délka (m)	počet (ks)	délka (m)	počet (ks)
kolej č.4, 4a																											
ZV5	0.000 000	KV5/ZO	0.042 794	42.794		vyhybka č.5			J49-1:12-500-1,zlp.L,ČZ.b.KS,SK,EOV,								42.794	0.715	30.6	1.3	55.6	5.6					
KV5/ZO	0.042 794	spol. praž. vyh 5	0.051 194	8.400	1 500.00	R=1500m, D=0mm	16.800		14		"u"	1.67	A	2.288	19.2	8.400	0.715	6.0	1.3	10.9	1.1						
spol. praž. vyh 5	0.051 194	KO	0.115 391	64.197	1 500.00	R=1500m, D=0mm	128.393				"u"	1.67	A	2.288	146.9	64.197	0.715	45.9	1.3	83.5	8.3						
KO	0.115 391	ZO	0.210 157	94.766		přímá	189.532				"u"	1.67	A	2.288	216.8	94.766	0.715	67.8	1.3	123.2	12.3			407.231	12		
ZO	0.210 157	KO	0.262 273	52.116	1 500.00	R=1500m, D=0mm	104.232				"u"	1.67	A	2.288	119.2	52.116	0.715	37.3	1.3	67.8	6.8						
KO	0.262 273	spol. praž. vyh 10	0.442 225	179.952		přímá	359.904				"u"	1.67	A	2.288	411.7	179.952	0.715	128.7	1.3	233.9	23.4						
spol. praž. vyh 10	0.442 225	KV10	0.450 025	7.800		přímá	15.600				"u"	1.67	A	2.288	17.8	7.800	0.715	5.6	1.3	10.1	1.0						
KV10	0.450 025	ZV10	0.483 256	33.231		vyhybka č.10			J49-1:9-300-1,zl.P,ČZ.b.KS,SK,EOV,								33.231	0.715	23.8	1.3	43.2	4.3					
KV10	0.483 256	KV11	0.490 456	7.200		přímá	14.400				"u"	1.67	A	2.288	16.5	7.200	0.715	5.1	1.3	9.4	0.9			7.200	2		
KV11	0.490 456	ZV11	0.523 687	33.231		vyhybka č.11			J49-1:9-300-1,zlp.p,ČZ.b.KS,SK,EOV,								33.231	0.715	23.8	1.3	43.2	4.3					
ZV11	0.523 687	KV12	0.533 687	10.000		přímá	20.000				"u"	1.67	A	2.288	22.9	10.000	0.715	7.2	1.3	13.0	1.3			10.000	2		
ZV12	0.533 687	KV12	0.567 296	33.808		vyhybka č.12			J49-1:11-300-1,zlp.P,ČZ.b.KS,SK,EOV,vař. Stoj								33.808	0.715	24.0	1.3	43.7	4.4					
KV12	0.567 296	spol. praž. vyh 12	0.576 896	9.600		přímá	19.200				"u"	1.67	A	2.288	22.0	9.600	0.715	6.9	1.3	12.5	1.2						
spol. praž. vyh 12	0.576 896	praž. před vyh 14	0.592 696	15.800		přímá	31.600				"u"	1.67	A	2.288	36.2	15.800	0.715	11.3	1.3	20.5	2.1			29.000	2		
praž. před vyh 14	0.592 696	ZV14	0.596 296	3.600		přímá	7.200				"u"	1.67	A	2.288	8.2	3.600	0.715	2.6	1.3	4.7	0.5						
ZV14	0.596 296	KV14	0.623 434	27.139		vyhybka č.14			J49-1:9-190-1,zlp.P,ČZ.b.KS,SK,EOV,								27.139	0.715	19.4	1.3	35.3	3.5					
KV14	0.623 434	spol. praž. vyh 14	0.631 234	7.800		přímá	15.600				"u"	1.67	A	2.185	17.0	7.800	0.715	5.6	1.3	10.1	1.0						
spol. praž. vyh 14	0.631 234	ZP	0.647 957	16.723		přímá	33.446				"u"	1.67	C	2.185	36.5	16.723	0.715	12.0	1.3	21.7	2.2						
ZP	0.647 957	KP/ZO	0.688 957	41.000		přechodnice	82.000				"u"	1.67	C	2.185	89.6	41.000	0.715	29.3	1.3	53.3	5.3			137.289	4		
KP/ZO	0.688 957	spol. praž. vyh 18	0.752 323	63.366	500.00	R=500m, D=68mm	126.732				"u"	1.67	C	2.185	138.5	63.366	0.715	45.3	1.3	82.4	8.2						
spol. praž. vyh 18	0.752 323	KO	0.756 111	3.788	500.00	R=500m, D=68mm	7.576				"u"	1.67	C	2.185	8.3	3.788	0.715	2.7	1.3	4.9	0.5						
KO	0.756 111	KV18	0.760 723	4.612		přímá, D=68mm	9.224				"u"	1.67	C	2.185	10.1	4.612	0.715	3.3	1.3	6.0	0.6						
KV18	0.760 723	ZV18	0.803 517	42.794		vyhybka č.18, D=68mm			J49-1:12-500-1,zlp.p,ČZ.b.KS,SK,EOV								42.794	0.715	30.6	1.3	55.6	5.6					
ZV18	0.803 517																										
												</															

Od		Do		Délka	R		Kolejnice	Praha						Stěrkové lože nový mat., profil otevřené lože			Doplnění do zapuštěného *			Drážní stezka 0.10 m			Pražč. Kotvy		Svary	
Označení	Stanížení (km)	Označení	Stanížení (km)	úseku (m)	(m)	Směrové poměry	49 E1 NOVA (m)	49 E1 REGEN (m)	beton dĺ 2.60 m (ks)	výhybkové betonové (ks)	beton dĺ 2.40 m (ks)	Bet.pl.* (ks)	Rozdělení (ks/m)	Typ	Zaklad K čistění (m³/m)	Celkem (m³)	stěrkového lože novým mat. (m) (m²) (m³)			šířka (m)	plocha (m²)	objem (m³)	délka (m)	počet (ks)	délka (m)	počet (ks)
kolej č.6																										
ZV15	0.000 000	KV15	0.027 117	27.117		výchybka č.15			J49-1-9-190,z,l,p,CZ,b,KK,SK,E.O.V.								27.117	0.715	19.4	1.3	0.0	0.0				
KV15	0.027 117	spol. praž. vñh 15	0.034 917	7.800		přímá	15.600		13		21	"u"	1.67	A	2.338	18.2	7.800	0.715	5.6	1.3	0.0	0.0				
spol. praž. vñh 15	0.034 917	praž. před vñh 17	0.048 780	13.863		přímá	27.726					"c"	1.48	A	2.338	32.4	13.863	0.715	9.9	1.3	0.0	0.0			25.263	4
praž. před vñh 17	0.048 780	ZV17	0.052 380	3.600		přímá	7.200					"u"	1.67	A	2.338	8.4	3.600	0.715	2.6	1.3	0.0	0.0				
ZV17	0.052 380	KV17	0.079 497	27.117		výchybka č.17			J49-1-9-190,z,l,i,CZ,b,KK,SK,E.O.V.								27.117	0.715	19.4	1.3	0.0	0.0				
KV17	0.079 497	ZO	0.086 547	7.050		přímá	14.100		12			"u"	1.67	A	2.338	16.5	7.050	0.715	5.0	1.3	0.0	0.0				
ZO	0.086 547	spol. praž. vñh 17	0.087 297	0.750	400.00	R=400m, D=0mm	1.500		2			"c"	1.48	A	2.338	1.8	0.750	0.715	0.5	1.3	0.0	0.0			128.786	12
spol. praž. vñh 17	0.087 297	KO	0.112 408	25.111	400.00	R=400m, D=0mm	50.222		38			"c"	1.48	A	2.338	58.7	25.111	0.715	18.0	1.3	0.0	0.0				
KO	0.112 408	KU zarážedio	0.208 283	95.875		přímá	191.750		143			"c"	1.48	A	2.338	224.2	95.875	0.715	68.6	1.3	0.0	0.0				
KU zarážedio	0.208 283																									
CELKEM				208.3			0.00	308.10	0.00	32.00	204.00	0.00				360.24			148.92		0.00	0.0		0.00		16.00
Přeprava hmot (t)							0.0	15.2	0	10	55	0	bm			720.5			297.8			0.0				

Od		Do		Délka	R	Směrové poměry	Praha						Stěrkové lože nový mat., profil otevřené lože				Doplnění do zapuštěného *			Drážní stezka 0.10 m			Pražc. Kotvy		Svary				
Označení	Staničení (km)	Označení	Staničení (km)	úseku (m)	(m)		49 E1 NOVA (m)	49 E1 REGEN (m)	beton d1 2.60 m (ks)	vyhýbkové betonové (ks)	beton d1 2.40 m (ks)	Bet.pl.* (ks)	Rozdělení (ks/m)	Typ (m²/m)	Základ (m³)	K čištění (m³)	Celkem (m³)	stěrkového lože novým mat. (m) (m²) (m³)			šířka (m)	plocha (m²)	objem (m³)	délka (m)	počet (ks)	délka (m)	počet (ks)		
kolej č.8																													
ZV17	0.000 000	KV17	0.027 139	27.139		vyhýbka č.17			J49-1-9-190,21,L1,ČZ,B,KS,SK,E0V,												27.139	0.715	19.4	1.3	0.0	0.0			
KV17	0.027 139	ZO	0.030 779	3.640		přímá	7.280		7			"u"	1.67	A	2.338		8.5		3.640	0.715	2.6	1.3	0.0	0.0					

Od		Do		Délka	R	Směrové poměry	Kolejnice		Pražce					Stěrkové lože nový mat., profil otevřené lože			Doplnění do zapuštěného *			Drážní stezka 0.10 m			Pražc. Kotvy		Svary		
Označení	Staničení	Označení	Staničení				49 E1 NOVA	49 E1 REGEN	beton dl 2,60 m	vyhybkové betonové	beton dl 2,40 m	Bet.pl.*	Rozdělení	Typ	Základ	K čistění	Celkem	stěrkového lože novým mat.			šířka	plocha	objem	délka	počet	délka	počet
	(km)		(km)	(m)	(m)		(m)	(m)	(ks)	(ks)	(ks)	(ks)	(ks/m)	(m³/m)	(m³)	(m³)	(m)	(m²)	(m³)	(m)	(m²)	(m³)	(m)	(ks)	(m)	(ks)	
kolej manipulače 6-10 - zhlaví																											
ZV14	0.000 000	KV14	0.027 117	27.117		vyhybka č.14			JS49-1-9-300,P,I/,HKZ,PR/D,K,ZP								27.117	0.715	19.4	1.3	0.0	0.0					
KV14	0.027 117	spol. praž. vřh 14	0.034 917	7.800		přímá	15.600		13		1,67	A	2.338	18.2	7.800	0.715	5.6	1.3	0.0	0.0							
spol. praž. vřh 14	0.034 917	praž. před vřh 15	0.041 655	6.738		přímá	13.476		10		1,48	A	2.338	15.8	6.738	0.715	4.8	1.3	0.0	0.0							
praž. před vřh 15	0.041 655	ZV15	0.045 255	3.600		přímá	7.200		6		1,48	A	2.338	8.4	3.600	0.715	2.6	1.3	0.0	0.0					18.138	2	
ZV15	0.045 255	KV15	0.072 394	27.139		vyhybka č.15		J49-1-9-190,zl,P,ČZ,b,KS,SK,EOV,								27.139	0.715	19.4	1.3	0.0	0.0						
KV15	0.072 394	ZV16	0.079 394	7.000		přímá	14.000		11		1,48	A	2.338	16.4	7.000	0.715	5.0	1.3	0.0	0.0					7.000	2	
ZV16	0.079 394	KV16	0.106 533	27.139		vyhybka č.16		J49-1-9-190,zl,P,ČZ,b,KS,SK,EOV,								27.139	0.715	19.4	1.3	0.0	0.0						
KV16	0.106 533	spol. praž. vřh 16	0.114 333	7.800		přímá		15.600		12			1,48	A	2.338	18.2	7.800	0.715	5.6	1.3	0.0	0.0				7.800	2
spol. praž. vřh 16	0.114 333																										
CELKEM				114.3				0.00	65.88	0.00	42.00	10.00	0.00		77.01			81.75		0.00	0.0		0.00			6.00	
Přeprava hmot (t)								0.0	3.3	0.0	13	3	0	bm	154.0			163.5			0.0						

Od		Do		Délka úseku (m)	R (m)	Směrové poměry	Kolejnice		Praha					Stěrkové lože nový mat., profil otevřeného lože				Doplnění do zapuštěného *			Drážní stezka 0.10 m			Pražc. Kotvy		Svary	
Označení	Staničení (km)	Označení	Staničení (km)				49 E1 NOVA (m)	49 E1 REGEN (m)	beton dl 2.60 m (ks)	výhybkové betonové (ks)	beton dl 2.40 m (ks)	Bet.pl.* (ks)	Rozdělení (ks/m)	Typ	Základ (m³/m)	K čistění (m³)	Celkem (m³)	stěrkového lože novým mat. (m)	(m²)	(m³)	šířka (m)	plocha (m²)	objem (m³)	délka (m)	počet (ks)	délka (m)	počet (ks)
kolej č.10																											
ZV16	0.000 000	KV16	0.027 117	27.117		výhybka č.17			J49-1;9-300-zip.P,p.CZ,b,KŠ,SK								27.117	0.715	19.4	1.3	0.0	0.0					
KV16	0.027 117	spol.praž.vých 16	0.034 917	7.800		přímá	15.600				"u"	1.67	A	2.338	18.2	7.800	0.715	5.6	1.3	0.0	0.0						
spol.praž.vých 16	0.034 917	ZO	0.049 603	14.686		přímá	29.372	22			"c"	1.48	A	2.338	34.3	14.686	0.715	10.5	1.3	0.0	0.0						
ZO	0.049 603	KO	0.080 034	30.431	275.00	R~275mm, D=0mm	60.861	46			"c"	1.48	A	2.338	71.2	30.431	0.715	21.8	1.3	0.0	0.0						
KO	0.080 034	KU zarážedlo	0.095 002	14.969		přímá	29.937	23			"c"	1.48	A	2.338	35.0	14.969	0.715	10.7	1.3	0.0	0.0						
KU zarážedlo	0.095 002																										
CELKEM				95.0			0.00	135.77	0.00	13.00	91.00	0.00				158.75		67.93		0.00	0.0		0.00			6.00	
Přeprava hmot (t)							0.0	6.7	0	4	25	0	bm			317.5		135.9		0.0	0.0						

Stránka 3 z 10

Od		Do		Délka		R	Směrové poměry	Kolejnice		Pražce				Štěrkové lože nový mat., profil otevřené lože			Doplnění do zapuštěného *			Drážní stezka 0.10 m			Pražc. Kotvy		Svary	
Označení	Staničení (km)	Označení	Staničení (km)	úseku (m)	60 E2 NOVA (m)			49 E1 NOVA (m)	beton dl 2.60 m (ks)	vyhybkové betonové (ks)	beton dl 2.40 m (ks)	BeI.pl.* (ks)	Rozdělení (ks/m)	Typ	Základ (m³/m)	K čištění (m²)	Celkem (m²)	štěrkového lože novým mat. (m³)	šířka (m)	plocha (m²)	objem (m³)	délka (m)	počet (ks)	délka (m)	počet (ks)	
kolej č.14b, 14, 14c																										
ZV1	0.000 000	KV1	0.042 770	42.770			vyhybka č.1		J60-1:12-500-1.zl.P,p,CZ,b,KS,ZMB3,EOV,vál. stol							42.770	0.715	30.6	1.3	0.0	0.0					
KV1	0.042 770	60E2/49E1	0.050 877	8.106			přímá	16.213	13			"c"	1.48	A	2.288	18.5	8.106	0.715	5.8	1.3	0.0	0.0		16.212	2	
60E2/49E1	0.050 877	KV2	0.058 983	8.106			přímá		16.212	14		"u"	1.67	A	2.288	18.5	8.106	0.715	5.8	1.3	0.0	0.0				
KV2	0.058 983	KV2	0.101 753	42.770			vyhybka č.2		J49-1:12-500-1.zl.P,I,CZ,b,KS,SK,EOV,							42.770	0.715	30.6	1.3	0.0	0.0					
ZV2	0.101 753	praž. před vřh 2	0.104 153	2.400			přímá	4.800	4			"u"	1.67	A	2.288	5.5	2.400	0.715	1.7	1.3	0.0	0.0				
praž. před vřh 2	0.104 153	praž. před vřh 3	0.114 353	10.200			přímá	20.400				"c"	1.48	A	2.288	23.3	10.200	0.715	7.3	1.3	0.0	0.0		15.000	2	
praž. před vřh 3	0.114 353	ZV3	0.116 753	2.400			přímá	4.800	4			"u"	1.67	A	2.288	5.5	2.400	0.715	1.7	1.3	0.0	0.0				
ZV3	0.116 753	KV3	0.159 547	42.794			vyhybka č.3		J49-1:12-500-1.zl.P,p,CZ,b,KS,SK,EOV,							42.794	0.715	30.6	1.3	0.0	0.0					
KV3	0.159 547	spol. praž. vřh 3	0.167 947	8.400			přímá	16.800	14			"u"	1.67	A	2.288	19.2	8.400	0.715	6.0	1.3	0.0	0.0				
spol. praž. vřh 3	0.167 947	ZO	0.334 976	167.029			přímá	334.058		248		"c"	1.48	A	2.288	382.2	167.029	0.715	119.4	1.3	0.0	0.0				
ZO	0.334 976	KO	0.387 265	52.289	1 505.00		R=1505m, D=0mm	104.578		78		"c"	1.48	A	2.288	119.6	52.289	0.715	37.4	1.3	0.0	0.0		552.208	16	
KO	0.387 265	spol. praž. vřh 7	0.702 155	314.890			přímá	629.781		467		"c"	1.48	A	2.288	720.5	314.890	0.715	225.1	1.3	0.0	0.0				
spol. praž. vřh 7	0.702 155	KV7	0.711 755	9.600			přímá	19.200	16			"u"	1.67	A	2.288	22.0	9.600	0.715	6.9	1.3	0.0	0.0				
ZV7	0.711 755	ZV7	0.745 364	33.608			vyhybka č.7		J49-1:11-300-1.zl.P,CZ,b,KS,SK,EOV,							33.608	0.715	24.0	1.3	0.0	0.0					
ZV7	0.745 364	praž. před vřh 7	0.748 963	3.600			přímá	7.199				"u"	1.67	A	2.288	8.2	3.600	0.715	2.6	1.3	0.0	0.0				
praž. před vřh 7	0.748 963	ZO	0.775 426	26.463			přímá	52.925	8			"c"	1.48	A	2.288	60.5	26.463	0.715	18.9	1.3	0.0	0.0				
ZO	0.775 426	KO	0.827 716	52.290	1 505.00		R=1505, D=0mm	104.580		78		"c"	1.48	A	2.288	119.6	52.290	0.715	37.4	1.3	0.0	0.0		225.392	8	
KO	0.827 716	praž. před vřh 8	0.967 156	139.440			přímá	278.880		207		"c"	1.48	A	2.288	319.0	139.440	0.715	99.7	1.3	0.0	0.0				
praž. před vřh 8	0.967 156	ZV8	0.970 756	3.600			přímá	7.200	7			"u"	1.67	A	2.288	8.2	3.600	0.715	2.6	1.3	0.0	0.0				
ZV8	0.970 756	KV8	1.003 987	33.231			vyhybka č.8		J49-1:9-300-1.zl.L,p,CZ,b,KS,SK,EOV,							33.231	0.715	23.8	1.3	0.0	0.0					
KV8	1.003 987	spol. praž. vřh 8	1.011 787	7.800			přímá	15.600	14			"u"	1.67	A	2.288	17.8	7.800	0.715	5.6	1.3	0.0	0.0				
spol. praž. vřh 8	1.011 787	ZV1	1.098 688	86.901			přímá	173.902		129		"c"	1.48	A	2.288	198.8	86.901	0.715	62.1	1.3	0.0	0.0				
ZV1	1.098 688	KO/ZO	1.125 443	26.755	304.75		R=304.75m, D=0mm	53.510	40	61.2		"c"	1.48	A	2.288	61.2	26.755	0.715	19.1	1.3	0.0	0.0		26.755	7	
KO/ZO	1.125 443	KO/ZO	1.171 748	46.305	1 504.75		R=1504.75m, D=0mm	92.610		69		"c"	1.48	A	2.288	105.9	46.305	0.715	33.1	1.3	0.0	0.0				
KO/ZO	1.171 748	KO/ZO	1.496 635	324.887	304.75		R=304.75m, D=0mm	649.774		482		"c"	1.48	A	2.288	743.3	324.887	0.715	232.3	1.3	0.0	0.0		324.887	74	
KO/ZO	1.496 635	KO	1.518 589	21.954	800.00		R=800m, D=0mm	43.908		33		"c"	1.48	A	2.288	50.2	21.954	0.715	15.7	1.3	0.0	0.0				
KO	1.518 589	spol. praž. vřh 20	1.530 653	12.064			přímá	24.128		18		"c"	1.48	A	2.288	27.6	12.064	0.715	8.6	1.3	0.0	0.0				
spol. praž. vřh 20	1.530 653	KV20	1.540 253	9.600			přímá	19.200		17		"u"	1.67	A	2.288	22.0	9.600	0.715	6.9	1.3	0.0	0.0				
KV20	1.540 253	ZV20	1.573 843	33.590			vyhybka č.20		J49-1:11-300-1.zl.P,I,CZ,b,KS,SK,EOV,							33.590	0.715	24.0	1.3	0.0	0.0					
ZV20	1.573 843	KV21	1.581 943	8.100			přímá	16.200	14			"u"	1.67	A	2.288	18.5	8.100	0.715	5.8	1.3	0.0	0.0		8.100	2	
KV21	1.581 943	ZV21	1.615 140	33.197			vyhybka č.21		J49-1:9-300-1.zl.L,I,CZ,b,KS,SK,EOV,vál. Stol							33.197	0.715	23.7	1.3	0.0	0.0					
ZV21	1.615 140																									
CELKEM																										
Preprava hmot (t)				1 615.1				16.21	2 690.15	0.00	123.00	1 889.00	0.00		3 096.07		1 154.82		0.00	0.0		81.00		46.00		
								1.0	133.0	0.0	37	514	0	bm	2 309.6		2 309.6		0.0	0.0						

Stránka 4 z 10

CELKEM					1 451.7			0.00	2 613.39	0.00	78.00	1 878.00	0.00				2 989.71			1 013.93		0.00	0.0		78.00		38.00
Přeprava hmot (t)								0.0	129.2	0	23	511	0	bm			5 979.4			2 027.9		0.0	0.0				

Od		Do		Délka úseku (m)	R (m)	Směrové poměry	Kolejnice		Pražce				Štěrkové lože nový mat., profil otevřené lože				Doplnění do zapuštěného *			Dražní stezka 0.10 m			Pražc. Kotvy		Svary	
Označení	Staničení (km)	Označení	Staničení (km)				49 E1 NOVÁ (m)	49 E1 REGEN (m)	beton dl 2.60 m (ks)	výhybkové betonové (ks)	beton dl 2.40 m (ks)	Bet.pl.* (ks)	Rozdělení (ks/m)	Typ	Základ (m³/m)	K čištění (m²)	Celkem (m³)	štěrkového lože novým mat. (m) (m²) (m³)	šířka (m)	plocha (m²)	objem (m³)	délka (m)	počet (ks)	délka (m)	počet (ks)	
kolej vlečka ZUD																										
ZU ZO (ZUD)	0.000 000	KO	0.047 993	47.993	566.44	R=566.437m, D=0mm		95.986			72		"c"	1.48	A	2.338	112.2	47.993	0.715	34.3	1.3	0.0	0.0			
KO	0.047 993	BK	0.075 167	27.174		přímá		54.348			41		"c"	1.48	A	2.338	63.5	27.174	0.715	19.4	1.3	0.0	0.0			
BK	0.075 167	ZO	0.083 132	7.965		přímá		15.929			12		"c"	1.48	A	2.338	18.6	7.965	0.715	5.7	1.3	0.0	0.0			
ZO	0.083 132	spol. praž. výh 6	0.140 567	57.435	275.00	R=275m, D=0mm		114.870			86		"c"	1.48	A	2.338	134.3	57.435	0.715	41.1	1.3	0.0	0.0			
spol. praž. výh 6	0.140 567	KO	0.149 946	9.379	275.00	R=275m, D=0mm		18.759		14			"c"	1.48	A	2.338	21.9	9.379	0.715	6.7	1.3	0.0	0.0			
KO	0.149 946	C-KV6	0.150 167	0.221		přímá		0.442			1		"c"	1.48	A	2.338	0.5	0.221	0.715	0.2	1.3	0.0	0.0			
C-KV6	0.150 167																									
CELKEM				150.2			0.00	300.33	0.00	15.00	211.00	0.00					351.09			107.37	0.00	0.0	0.00			
Přeprava hmot (t)							0.0	14.8	0	5	57	0	bm				702.2			214.7		0.0			6.00	

Od		Do		Délka úseku (m)	R (m)	Směrové poměry	Kolejnice		Pražce				Rozdělení (ks/m)	Štěrkové lože nový mat., profil otevřené lože			Doplnění do zapuštěného *			Dražní stezka 0.10 m			Pražc. Kotvy		Svary	
Označení	Staničení (km)	Označení	Staničení (km)				49 E1 NOVÁ (m)	49 E1 REGEN (m)	beton dl 2.60 m (ks)	výhybkové betonové (ks)	beton dl 2.40 m (ks)	Bet.pl.* (ks)		Typ	Základ (m³/m)	K čistění (m³)	Celkem (m³)	štěrkového lože novým mat. (m) (m²) (m³)	šířka (m)	plocha (m²)	objem (m³)	délka (m)	počet (ks)	délka (m)	počet (ks)	
kolej vlečka Likona																										
ZU (Likona)	0.000 000	ZO	0.018 141	18.141		přímá																				
ZO	0.018 141	KO	0.065 498	47.357	190.00	R=190m, D=0mm		94.714			71		"c"	1.48	A	2.338	42.4	18.141	0.715	13.0	1.3	0.0	0.0			
KO	0.065 498	BK	0.109 525	44.027		přímá		88.053			66		"c"	1.48	A	2.338	102.9	44.027	0.715	31.5	1.3	0.0	0.0			
BK	0.109 525	ZO	0.115 498	5.973		přímá		11.947			9		"c"	1.48	A	2.338	14.0	5.973	0.715	4.3	1.3	0.0	0.0			
ZO	0.115 498	spol. praž. výh 20	0.130 326	14.827	190.00	R=190m, D=0mm		29.654			22		"c"	1.48	A	2.338	34.7	14.827	0.715	10.6	1.3	0.0	0.0			
spol. praž. výh 20	0.130 326	KV13/KO	0.134 526	4.200	190.00	R=190m, D=0mm	8.400						"c"	1.48	A	2.338	9.8	4.200	0.715	3.0	1.3	0.0	0.0			
KV13/KO	0.134 526	ZV13	0.163 096	28.570		výhybka č.13											28.570	0.715	20.4	1.3	0.0	0.0				
ZV13	0.163 096																									
CELKEM				163.1			8.40	224.37	0.00	7.00	168.00	0.00					314.52			116.61	0.00	0.0	0.00		4.00	
Přeprava hmot (t)							0.5	11.1	0	2	46	0	bm				629.0			233.2		0.0				

Od		Do		Délka úseku (m)	R (m)	Směrové poměry	Kolejnice		Pražce				Rozdělení (ks/m)	Štěrkové lože nový mat., profil otevřené lože				Doplnění do zapuštěného *				Dražní stezka 0.10 m			Pražc. Kotvy		Svary	
Označení	Staničení (km)	Označení	Staničení (km)				60 E2 NOVÁ (m)	49 E1 NOVÁ (m)	beton dl 2.60 m (ks)	výhybkové betonové (ks)	beton dl 2.40 m (ks)	Bet.pl.* (ks)		Typ	Základ (m³/m)	K čistění (m³)	Celkem (m³)	štěrkového lože novým mat. (m) (m²) (m³)	šířka (m)	plocha (m²)	objem (m³)	délka (m)	počet (ks)	délka (m)	počet (ks)			
kolej spojka výhybek 6-7																												
KV6	0.000 000	KV6	0.039 981	39.981		výhybka č.6				J49-1:11-300,zl.L,p,ČZ,b,KS,SK,EOV,								39.981	0.715	28.6	1.3	0.0	0.0					
KV6	0.039 981	KV7	0.055 208	15.227		přímá		30.454		26			"u"	1.67	A	2.338	35.6	15.227	0.715	10.9	1.3	0.0	0.0			15.227		
KV7	0.055 208	ZV7	0.088 798	33.590		výhybka č.7				J49-1:11-300,zl.L,p,ČZ,b,KS,SK,EOV,								33.590	0.715	24.0	1.3	0.0	0.0					
ZV7	0.088 798																											
CELKEM				88.8			0.00	30.45	0.00	26.00	0.00	0.00					35.60			63.49	0.00	0.0	0.00			2.00		
Přeprava hmot (t)							0.0	1.5	0	8	0	0	bm				71.2			127.0		0.0						

Od				Do		Délka úseku (m)	R (m)	Směrové poměry	Kolejnice		Pražce				Rozdělení (ks/m)	Štěrkové lože nový mat., profil otevřené lože				Doplnění do zapuštěného *				Dražní stezka 0.10 m			Pražc. Kotvy		Svary	
Označení	Staničení (km)	Označení	Staničení (km)	60 E2 NOVÁ (m)	49 E1 NOVÁ (m)				beton dl 2.60 m (ks)	výhybkové betonové (ks)	beton dl 2.40 m (ks)	Bet.pl.* (ks)	Typ	Základ (m²/m)		K. čistění (m³)	Celkem (m³)	štěrkového lože novým mat. (m) (m²) (m³)	šířka (m)	plocha (m²)	objem (m³)	délka (m)	počet (ks)	délka (m)	počet (ks)					
kolej spojka výhybek 8-10																														
ZV8	0.000 000	KV8	0.033 197	33.197		výhybka č.8				J49-1:9-300,zl.L,p,ČZ,b,KS,SK,EOV,								33.197	0.715	23.7	1.3	0.0	0.0							
KV8	0.033 197	KO	0.034 077	0.879	300.00	R=300m, D=0mm		1.759		2			"u"	1.67	A	2.338	2.1	0.879	0.715	0.6	1.3	0.0	0.0							
KO	0.034 077	ZO	0.044 766	10.689		přímá		21.379		18			"u"	1.67	A	2.338	25.0	10.689	0.715	7.6	1.3	0.0	0.0			11.759				
ZO	0.044 766	KV10	0.044 957	0.191	300.00	R=300m, D=0mm		0.381		1			"u"	1.67	A	2.338	0.4	0.191	0.715	0.1	1.3	0.0	0.0							
KV10	0.044 957	ZV10	0.078 154	33.197		výhybka č.10				J49-1:9-300,zl.L,I,ČZ,b,KS,SK,EOV,								33.197	0.715	23.7	1.3	0.0	0.0							
ZV10	0.078 154																													
CELKEM																														
				78.2			0.00	23.52	0.00	21.00	0.00	0.00				27.49			55.88	0.00	0.0	0.00			2.00					
Přeprava hmot (t)							0.0	1.2	0	6	0	0	bm				55.0			111.8		0.0								

Od		Do		Délka úseku (m)	R (m)	Směrové poměry	Kolejnice		Pražce				Štěrkové lože nový mat., profil otevřené lože			Doplnění do zapuštěného *			Dražní stezka 0.10 m			Pražc. Kotvy		Svary	
Označení	Staničení (km)	Označení	Staničení (km)				60 E2 NOVÁ (m)	49 E1 NOVÁ (m)	beton dl 2.60 m (ks)	výhybkové betonové (ks)	beton dl 2.40 m (ks)	Bet.pl.* (ks)	Rozdělení (ks/m)	Typ	Základ (m²/m)	K čištění (m³)	Celkem (m³)	štěrkového lože novým mat. (m) (m²) (m³)			šířka (m)	plocha (m²)	objem (m³)	délka (m)	počet (ks)

Od		Do		Délka		R (m)	Směrové poměry	Kolejnice		Praha					Stěrkové lože nový mat., profil otevřené lože				Doplnění do zapuštěného *			Drážní stezka 0.10 m			Praha. Kotvy		STYKY	
Označení	Staničení (km)	Označení	Staničení (km)	úseku (m)	49 E1 NOVA (m)			49 E1 REGEN (m)	beton dl 2.60 m (ks)	vyhybkové betonové (ks)	beton dl 2.40 m (ks)	Bet.pl.* (ks)	Rozdělení (ks/m)	Typ	Základ (m³/m)	K čistiění (m³)	Celkem (m³)	stěrkového lože novým mat.			šířka (m)	plocha (m²)	objem (m³)	délka (m)	počet (ks)	délka (m)	počet (ks)	
kolej vlečka DIOSS																												
ZU/ZO	0.000 000	KO/ZO	0.155 275	155.275	944.75	R=944.75m, D=0mm		310.549	231		"c"	1.48	A	2.338	363.0	155.275	0.715	111.0	1.3	0.0	0.0							
KO/KO	0.155 275	praž. před výh 13	0.167 225	11.951		prímá		23.902	18		"c"	1.48	A	2.338	27.9	11.951	0.715	8.5	1.3	0.0	0.0				170.824	14		
praž. před výh 13	0.167 225	ZV S2	0.170 824	3.599		prímá		7.198			"u"	1.67	C	2.683	9.7	3.599	0.715	2.6	1.3	0.0	0.0							
ZV S2	0.170 824	KV S2	0.197 963	27.139		vyhybka č. S2			J49-1-9-190.zl.P.p.ČZ.b.KS.SK							27.139	0.715	19.4	1.3	0.0	0.0							
KV S2	0.197 963	spol. praž. výh S2	0.205 763	7.800		prímá		15.600	13		"u"	1.67	A	2.185	17.0	7.800	0.715	5.6	1.3	0.0	0.0							
spol. praž. výh S2	0.205 763	ZO	0.281 670	75.907		prímá		151.814	113		"c"	1.48	A	2.338	177.5	75.907	0.715	54.3	1.3	0.0	0.0							
ZO	0.281 670	KO	0.353 446	71.776	800.00	R=800m, D=0mm		143.552	107		"c"	1.48	A	2.338	167.8	71.776	0.715	51.3	1.3	0.0	0.0				164.165	14		
KO	0.353 446	spol. praž. výh S1	0.362 128	0.882		prímá		0.882	2		"c"	1.48	A	2.338	2.1	0.882	0.715	0.6	1.3	0.0	0.0							
spol. praž. výh S1	0.362 128	KV S1	0.389 245	7.800		prímá		15.600	13		"u"	1.67	A	2.185	17.0	7.800	0.715	5.6	1.3	0.0	0.0							
KV S1	0.389 245	ZV S1	0.389 245	27.117		vyhybka č. S1			J49-1-9-190.zl.L.ČZ.b.KS.SK							27.117	0.715	19.4	1.3	0.0	0.0							
ZV S1																												
CELKEM				389.2				0.00	669.98	0.00					782.06			278.31	0.00	0.0			0.00			28.00		
Přeprava hmot (t)								0.0	33.1	0					556.6			556.6										

Od		Do		Délka		Směrové poměry	Kolejnice		Praha						Stěrkové lože nový mat., profil otevřené lože			Doplnění do zapuštěného *			Drážní stezka 0.10 m			Prač. Kotvy		STYKY	
Označení	Staničení (km)	Označení	Staničení (km)	úsek (m)	R (m)		49 E1 NOVA (m)	49 E1 REGEN (m)	beton dl 2.60 m (ks)	výhybkové betonové (ks)	beton dl 2.40 m (ks)	Bet.pl.* (ks)	Rozdělení (ks/m)	Typ (m²/m)	Základ (m²)	K čištění (m²)	Celkem (m²)	stěrkového lože novým mat. (m)	(m²)	(m²)	šířka (m)	plocha (m²)	objem (m³)	délka (m)	počet (ks)	délka (m)	počet (ks)
kolej vlečka Kamna91																											
ZV S2	0.000 000	KV S2	0.027 117	27.117					J49-1-9	190,zi P,n,CZ,b,K,S,K								27.117	0.715	19.4	1.3	0.0	0.0				
KV S2	0.027 117	spol. praž. vyh S2	0.034 917	7.800				15.600	13			"u"	1.67	A	2.185		17.0	7.800	0.715	5.6	1.3	0.0	0.0				
spol. praž. vyh S2	0.034 917	ZO	0.060 947	26.030				52.060	prímá			"c"	1.48	A	2.338		60.9	26.030	0.715	18.6	1.3	0.0	0.0				
ZO	0.060 947	KO	0.076 697	15.750	300.00			31.500	R=300mm, D=0mm			"c"	1.48	A	2.338		36.8	15.750	0.715	11.3	1.3	0.0	0.0			60.044	6
KU	0.076 697	KU	0.087 161	10.464					prímá					A	0.238		2.5	10.464	0.715	7.5	1.3	0.0	0.0				
	0.087 161																										
CELKEM				87.2																							
Přeprava hmot (t)						0.00	99.16	0.00	13.00	63.00	0.00					117.22			62.32		0.00	0.0		0.00			6.00
						0.0	4.9	0	4	17	0	bm				124.6			124.6			0.0					

Stránka 6 z 10

Rekapitulace zřízení SO 25-10-01 ŽST Nýřany svršek					
zřízená délka koleji	nová kolej betonové pražce (2.60m) 60 E2	"u"	1 231.024	(m)	
	nová kolej betonové pražce (2.60m) 60 E2 350 HT	"u"	598.216	(m)	
	nová kolej betonové pražce (2.60m) 49 E1	"u"	696.741	(m)	
	nová kolej betonové pražce (2.40m) 49 E1	"c"	3 908.099	(m)	
	regenerovan mat. betonové pražce (2.40m) S49	"c"	384.125	(m)	
šterk	objem ŠL do nové koleje		16 195.079	(m³)	
	doplnění do zapuštěného lože		6 773.237	(m³)	
	drážní stezky		6 655.100	(m²)	drážní stezky spočítány z přílohy kladecí plán
svary	počet svarů 60E2		56.000	ks	
	závěrné svary 60E2		6.000	ks	
svary	počet svarů 49E1		244.000	ks	
	závěrné svary 49E1		14.000	ks	
Rekapitulace zřízení SO 25-10-01.1 ŽST Nýřany svršek, vlečka ZUD					
zřízená délka koleji	regenerovan mat. betonové pražce (2.40m) S49	"c"	150.167	(m)	BK 75.000
					STYK 75.167
šterk	objem ŠL do nové koleje		351.090	(m³)	
	doplnění do zapuštěného lože		107.369	(m³)	
	drážní stezky		0.000	(m²)	drážní stezky spočítány z přílohy kladecí plán
svary	počet svarů 49E1		6.000	ks	
	závěrné svary 49E1		2.000	ks	ukončení BK
Rekapitulace zřízení SO 25-10-01.2 ŽST Nýřany svršek, vlečka Likona					
zřízená délka koleji	nová kolej betonové pražce (2.60m) 49 E1	"u"	4.200	(m)	BK 4.200
	regenerovan mat. betonové pražce (2.40m) S49	"c"	112.184	(m)	BK 20.800
					STYK 91.384
šterk	objem ŠL do nové koleje		314.521	(m³)	
	doplnění do zapuštěného lože		116.613	(m³)	
	drážní stezky		0.000	(m²)	drážní stezky spočítány z přílohy kladecí plán
svary	počet svarů 49E1		4.000	ks	
	závěrné svary 49E1		2.000	ks	ukončení BK
Rekapitulace zřízení SO 25-10-01.3 ŽST Nýřany svršek, vlečka KAMMA91					
zřízená délka koleji	regenerovan mat. betonové pražce (2.40m) S49	"c"	49.580	(m)	STYK
šterk	objem ŠL do nové koleje		117.215	(m³)	
	doplnění do zapuštěného lože		62.320	(m³)	
	drážní stezky		0.000	(m²)	drážní stezky spočítány z přílohy kladecí plán
svary	počet svarů 49E1		0.000	ks	
	závěrné svary 49E1		0.000	ks	ukončení BK
Rekapitulace zřízení SO 25-10-01.4 ŽST Nýřany svršek, vlečka DIOSS					
zřízená délka koleji	nová kolej betonové pražce (2.60m) 60 E2	"u"	9.600	(m)	
	regenerovan mat. betonové pražce (2.40m) S49	"c"	435.321	(m)	BK 50.000
					STYK 385.321
šterk	objem ŠL do nové koleje		1 039.080	(m³)	
	doplnění do zapuštěného lože		400.332	(m³)	
	drážní stezky		0.000	(m²)	drážní stezky spočítány z přílohy kladecí plán
svary	počet svarů 49E1		6.000	ks	
	závěrné svary 49E1		2.000	ks	ukončení BK
Rekapitulace zřízení SO 25-10-01.5 ŽST Nýřany svršek, vlečka ČD					

zřízená délka koleji	regenerovan mat. betonové pražce (2.40m) S49	"c"	99.118	(m)	
šterk	objem ŠL do nové koleje		231.738	(m³)	drážní stezky spočítány z přílohy kladecí plán
	doplnění do zapuštěného lože		70.869	(m³)	
	drážní stezky		0.000	(m³)	
svary	počet svarů 49E1		8.000	ks	ukončení BK
	závěrné svary 49E1		2.000	ks	

Rekapitulace zřízení SO 26-10-01 Nýřany - Chotěšov svršek

zřízená délka koleji	nová kolej betonové pražce 60 E2	"u"	1 455.148	(m)
	nová kolej betonové pražce 60 E2 350 HT	"u"	1 560.001	(m)
šterk	objem ŠL do nové koleje		7 959.229	(m³)
	doplnění do zapuštěného lože - přechody na přejezd, kři a mostní objekty		346.752	(m³)
	drážní stezky - traťový úsek bez úprav		0.000	(m³)
svary	počet svarů		86.000	ks
	závěrné svary		8.000	ks

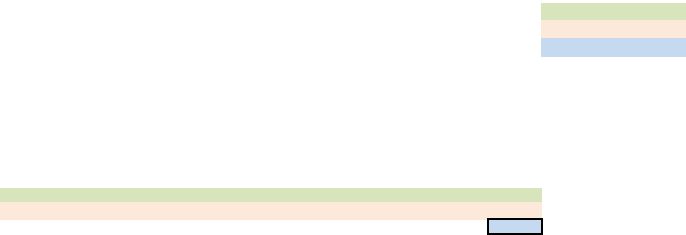
Poznámka:

Rozdělení pražců			1bm
"b"	755	1.32	
"c"	674,5	1.48	
"d"	611	1.64	
"e"	544	1.84	
"u"	600	1.67	

* - betonové ploché pražce před výhybkou a krátké pražce za výhybkou.

Stanovení objemu kolejového lože (m³/m)
Uvedené hodnoty jsou plochy otevřeného štrkového lože zjištěné z příčných řezů po odečtení objemu pražců při daném rozdělení

Objem pražce B910.130 m3



Rekapitulace zřízení ŠL SO 25-10-01 ŽST Nýřany

Tabulka 6.3

	od km	do km	množství
Vypočítaný štrk v plném profilu zapuštěného ŠL fr 32/63			18 512,4 m³
z toho: Objem ŠL v profilu otevřeného ŠL 32/63			16 195,1 m³
z toho: Objem ŠL ve výhybkách fr 32/63			2 317,3 m³
Z recyklace je k dispozici objem štrk fr. 32/63			5 369,5 m³
Objem ŠL k doplnění do ZŠL fr 8/63			6 773,2 m³
Doplnění štrku - po vyjmutí a opětovném vložení KP (+ 20% mat.)			0,0 m³
Doplnění štrku - při vyrovnání GPK (doplnění 10% materiálu)			0,0 m³
Objem nového štrku fr 32/63 celkem			13 142,9 m³
+5% rezerva pro realizaci			657,1 m³
Objem vyzískaného štrku fr 32/63 celkem			5 369,5 m³
Objem štrku fr 8/63 celkem			6 773,2 m³
Přeprava hmot (t)			51 885,5 t
Doplnění vyzískaného materiálu štrku po odtěžení			0,0 m³
Přeprava hmot (t)			0,0 t
	od km	do km	množství
Drážní stezky tl. 0.10m			6 655,1 m²
Drážní stezky tl. 0.10m ve výhybkách			m²
Drážní stezky tl. 0.05m			0,0 m²
Výměra drážních stezek celkem			6 655,1 m²
+5% rezerva pro realizaci			332,8 m²
Celková výměra zřízení drážních stezek			6 987,9 m²

Rekapitulace zřízení ŠL SO 25-10-01 ŽST Nýřany - Chotěšov

	od km	do km	množství
Vypočítaný štrk v plném profilu ŠL fr 32/63			7 959,2 m³
z toho: Objem ŠL v profilu otevřeného ŠL 32/63			7 959,2 m³
Z recyklace je k dispozici objem štrk fr. 32/63			5 369,5 m³
Objem ŠL k doplnění do ZŠL fr 8/63			346,8 m³
Doplnění štrku - po vyjmutí a opětovném vložení KP (+ 20% mat.)			0,0 m³
Doplnění štrku - při vyrovnání GPK (doplnění 10% materiálu)			0,0 m³
Objem nového štrku fr 32/63 celkem			2 589,7 m³
+5% rezerva pro realizaci			129,5 m³
Objem vyzískaného štrku fr 32/63 celkem			5 369,5 m³
Objem štrku fr 8/63 celkem			346,8 m³
Přeprava hmot (t)			16 870,9 t
Doplnění vyzískaného materiálu štrku po odtěžení			0,0 m³
Přeprava hmot (t)			0,0 t
	od km	do km	množství
Drážní stezky tl. 0.10m			0,0 m²
Drážní stezky tl. 0.10m ve výhybkách			m²
Drážní stezky tl. 0.05m			0,0 m²
Výměra drážních stezek celkem			0,0 m²
+5% rezerva pro realizaci			0,0 m²
Celková výměra zřízení drážních stezek			0,0 m²

Demontáž výhybek a odstranění šterku ve výhybkách**Tabulka č.7**

Č. kol.	Číslo výh.	Tvar výhybky	Staničení km	Mont. délka m	Hmotnost celková t	Zařazení U / R / Š	počet pražců ks	Odtěžení šterku				Řez ks
								Drt' m³	Šterk celk. m³	kontam. m³	nekont. m³	
1	1	J60-1:14-760,P,p/,ČZ,PR/B,KS,ZMB	122.662	81.32	69.29	Š			102.0	33.7	68.3	14
1	2	OBL060-1:9-300(760 / 496),P,p/,ČZ,PR/B,KS,ZMB	122.733	49.85	42.47	Š			62.0	20.5	41.5	14
1	3	JS49-1:9-300,L,l/,ČZ,PR/B,KS,ZMB	122.739	49.85	42.47	Š			62.0	20.5	41.5	14
2	4	JS49-1:9-300,L,p/,ČZ,PR/D,KS,ZP	122.772	49.85	22.53	Š			62.0	20.5	41.5	14
5	5	JS49-1:9-300,L,p/,ČZ,PR/D,KS,ZP	122.805	49.85	22.53	Š			62.0	20.5	41.5	14
5	7	JT-6°-0,P,p/,HKZ,PR/D,K,ZP	122.899	48.20	21.78	Š			58.0	19.1	38.9	14
3	7a	JT-6°-0,L,l/,HKZ,PR/D,K,ZP	122.9	48.20	21.78	Š			58.0	19.1	38.9	14
12	8	OA-7°-0,L,l/,HKZ,PR/D,ZP	123.158	44.67	20.19	Š			59.0	19.5	39.5	14
3	9	JT-6°-0,L,l/,HKZ,PR/D,K,ZP	123.161	48.20	21.78	Š			58.0	19.1	38.9	14
10	10	JT-7°-0,L,l/,HKZ,PR/D,KS,ZP	123.187	44.67	20.19	Š			58.0	19.1	38.9	14
10	11	JS49-1:9-300,P,p/,HKZ,PR/D,K,ZP	123.215	48.20	21.78	Š			62.0	20.5	41.5	14
8	14	JS49-1:7,5-190,P,l/,HKZ,PR/D,K,ZP	123.361	37.83	17.10	Š			47.0	15.5	31.5	14
6	15	OBL0S49-1:7,5-190(800 / 249),P,l/,HKZ,PR/D,K,ZP	123.386	37.83	17.10	Š			47.0	15.5	31.5	14
4	16	OBL0S49-1:7,5-190(1500 / 169),L,l/,HKZ,PR/D,K,ZP	123.411	37.83	17.10	Š			47.0	15.5	31.5	14
2	17	JS49-1:9-300,P,l/,HKZ,PR/D,K,ZP	123.444	49.85	22.53	Š			62.0	20.5	41.5	14
2	18	JS49-1:9-300,L,p/,HKZ,PR/D,K,ZP	123.444	49.85	22.53	Š			62.0	20.5	41.5	14
3	19	JS49-1:9-300,L,p/,HKZ,PR/D,K,ZP	123.451	49.85	22.53	Š			62.0	20.5	41.5	14
1	20	OBL0S49-1:12-500(3004 / 600),P,l/,HKZ,PR/D,K,ZP	123.548	62.39	28.20	Š			77.0	25.4	51.6	14
1	21	OBLJS49-1:12-500(750 / 300),P,l/,HKZ,PR/D,K,ZP	123.59	62.39	28.20	Š			77.0	25.4	51.6	14
vi	S1	JS49-1:7,5-190	123.361	37.83	17.10	Š			47.0	15.5	31.5	14
vi	S2	JS49-1:7,5-190	123.361	37.83	17.10	Š			47.0	15.5	31.5	14
CELKEM				1 026.307	-		0.00	0.0	1 278.0	421.7	856.3	294
přepr. hmot. (t)				-	536.30		0		2 600.7	858.2	1 742.5	

Montáž výhybek a zřízení šterku ve výhybkách

Tabulka č.8

Č. kol.	Číslo výh.	Tvar výhybky	Staničení km	Mont. délka m	Hmotnost celková t	Pražec žlabový sada	EOV	Kolíkové propojky ks dl.700mm	Stezky Drt' m ²	Šterk m ³	recykl. m ³	nový m ³	Svar ks	pozn
1	1	J60-1:12-500-l,zlp,P,p,ČZ,b,KS,ZMB3,EOV,vál. stol	116.011 472	64.79	55.20	1	EOV	0	84.2	46.9	0.0	119.1	14	
14	2	J49-1:12-500-l,zl,P,l,ČZ,b,KS,SK,EOV,	116.113 065	64.79	55.20	1	EOV	0	84.2	46.9	0.0	119.1	14	
14	3	J49-1:12-500-l,zl,P,p,ČZ,b,KS,SK,EOV,	116.128 065	64.79	55.20	1	EOV	0	84.2	46.9	0.0	119.1	14	
1	4	J60-1:12-500-l,zlp,P,p,ČZ,b,KS,ZMB3,EOV,vál. Stol	116.516 777	64.79	55.20	1	EOV	0	84.2	46.9	0.0	119.1	14	
2	5	J49-1:12-500-l,zlp,L,p,ČZ,b,KS,SK,EOV,	116.576 848	64.79	55.20	1	EOV	0	84.2	46.9	0.0	119.1	14	
16	6	C49-1:11-300,zl,-,p,ČZ,b,KS,PHS,EOV,	116.687 709	80.00	68.16	1	EOV	0	104.0	57.9	0.0	74.8	14	
14	7	J49-1:11-300,zl,L,p,ČZ,b,KS,SK,EOV,	116.756 445	53.61	45.67	1	EOV	0	69.7	38.8	0.0	98.6	14	
14	8	J49-1:9-300,zl,L,p,ČZ,b,KS,SK,EOV,	116.981 813	49.85	42.47	1	EOV	0	64.8	36.1	0.0	91.6	14	
2	9	J49-1:9-300,zl,P,p,ČZ,b,KS,SK,EOV,	116.989 039	49.85	42.47	1	EOV	0	64.8	36.1	0.0	91.6	14	
4	10	J49-1:9-300,zl,L,l,ČZ,b,KS,SK,EOV,	117.059 756	49.85	42.47	1	EOV	0	64.8	36.1	0.0	91.6	14	
4	11	J49-1:9-300,zl,P,p,ČZ,b,KS,SK,EOV,	117.100 187	49.85	42.47	1	EOV	0	64.8	36.1	0.0	91.6	14	
4	12	J49-1:11-300,zl,P,l,ČZ,b,KS,SK,EOV,vál. Stol	117.110 187	53.61	45.67	1	EOV	0	69.7	38.8	0.0	98.6	14	
16	13	J49-1:6.6-190,zl,L,l,ČZ,b,KS,SK,	117.112 548	37.83	32.23	1	-	0	49.2	27.4	0.0	69.6	14	
4	14	J49-1:9-190,zl,P,l,ČZ,b,KS,SK,EOV,	117.172 795	43.75	37.28	1	EOV	0	56.9	31.7	0.0	80.4	14	
vl. ČD	15	J49-1:9-190,zl,L,p,ČZ,b,KS,SK,EOV,	117.217 860	43.75	37.28	1	EOV	0	56.9	31.7	0.0	80.4	14	
vl. ČD	16	J49-1:9-190,zl,P,p,ČZ,b,KS,SK,EOV,	117.251 790	43.75	37.28	1	EOV	0	56.9	31.7	0.0	80.4	14	
6	17	J49-1:9-190,zl,L,l,ČZ,b,KS,SK,EOV,	117.270 197	43.75	37.28	1	EOV	0	56.9	31.7	0.0	80.4	14	
2	18	J49-1:12-500-l,zlp,P,l,ČZ,b,KS,SK,EOV	117.378 696	64.79	55.20	1	EOV	0	84.2	46.9	0.0	119.1	14	
1	19	J60-1:14-760-l,zlp,P,p,ČZ,b,KS,ZMB3,EOV,vál. stol,	117.442 363	81.32	69.29	1	EOV	0	105.7	58.9	0.0	149.5	14	
14	20	J49-1:11-300,zl,P,l,ČZ,b,KS,SK,EOV,	0.481 016	53.61	45.67	1	EOV	0	69.7	38.8	0.0	98.6	14	
12	21	J49-1:9-300,zl,L,l,ČZ,b,KS,SK,EOV,vál. Stol	0.522 200	39.29	33.47	1	EOV	0	51.1	28.4	0.0	72.2	14	
1	22	J60-1:11-300,zlp,P,p,ČZ,b,KS,SK,EOV,vál. Stol	117.924 179	49.85	42.47	1	EOV	0	64.8	36.1	0.0	91.6	14	
vl. 33	S1	J49-1:9-190,zl,L,l,ČZ,b,KS,SK	0.155 650	43.75	37.28	1	-	0	56.9	31.7	0.0	80.4	14	
vl. 32	S2	J49-1:9-190,zl,P,p,ČZ,b,KS,SK	0.170 824	43.75	37.28	1	-	0	56.9	31.7	0.0	80.4	14	
CELKEM				1 299.76	-	24		0	1 689.7	941.0	0.0	2 317.3	336	
přepr.hmot. (t)				-	1 107.40				3 379.4	1 693.8	0.0	4 634.6		

Rekapitulace odstranění šterku

Tabulka č.9

Šterk odstraněný ve výhybkách	1 278.0	m ³
Šterk odstraněný v kolejích	16189.77	m ³
Odtěžení šterku celkem	17 467.8	m³
Z toho objem kontam. šterk	421.7	m ³
Objem vytěženého šterku - určený k recyklaci	17 046.0	m³

materiál vhodný k recyklaci šterku do KL je cca 90% z vytěženého objemu	15341.42	m ³
materiál určený na recyklaci na ŠD 0/32 je předpoklad 10% z vytěženého objemu	1704.60	m ³

rozdělení šterku pro recyklaci KL -> 30% odpad; 70% zpět do KL

Rekapitulace zřízení ŠL

Tabulka č.10

	recykl.	nový	
Šterk zřízený ve výhybkách	0.0	2 317.3	m ³
Zapuštěný šterk ve výhybkách	0.0	941.0	m ³
Objem šterku celkem - výhybky	0.0	3 258.3	m³

štěrk odpad po recyklaci -> materiál vhodný pro obsypy nebo na skládu	4602.43	m ³
štěrk frakce 32/63 pro použití do KL	10739.00	m³

-> pro SO 25-10-01
pro SO 26-10-01

5369.50	m³
5369.50	m³

Recyklace štěrku na ŠD - 30% odpad; 70% využitelný do konstrukčních vrstev

ŠD odpad po recyklaci	511.38	m ³
ŠD 0/32 vhodná pro použití do konstrukčních vrstev	1193.22	m³

-> pro SO 25-10-01
pro SO 26-10-01

596.61	m³
596.61	m³

Objem nekontaminovaného štěrku na skládku	5113.81	m³
--	----------------	----------------------

Trativody

SO 00-00-00, železniční spodek

Materiál: v celé délce potrubí PE-HD, DN 150
Hloubka trativodní rýhy: pro rýhu umístěnou vně koleji: od pláně tělesa žel. spodku; mezi kolejemi: od zemní pláně (na níž je uložená konstrukční vrstva)
Šířka trativodní rýhy: 0,60 m
Výplň trativodní rýhy: drocené kamenivo frakce 16/32
Vyrovnání dna rýhy: pískový podsyp tl. 0,05 m; v úseku přechodu trativodu pod koleji podsyp ze štěrkodritů ŠD fr.0/32mm tl. 0,05 m
Ochrana trativodní rýhy: separační geotextilie 250 g/m², podélná a příčná tuhost 4 kN/m; v oblasti přechodu pod kolejemi obetonování betonem C 12/15

Výpočet:

Průměrná hloubka rýhy: (nejmenší hloubka rýhy + největší hloubka rýhy v úseku) / 2
Výkop rýhy trativodu: šířka rýhy * průměrná hloubka * délka
Výplň trativodní rýhy: ((šířka rýhy * průměrná hloubka) - plocha potrubí) * délka - vyrovnávací vrstva - podklad z betonu a obetonování
Vyrovnávací vrstva : tloušťka 0,05 m * šířka rýhy * délka
Separační geotextilie: (šířka rýhy + 2 * průměrná hloubka rýhy + 2 * přesah 0,5 m přes okraje rýhy) * délka; v součtu +10% na překryvy
Pažení příložné: 2 * průměrná hloubka rýhy * délka
Bednění pro obetonování trub: 2 * celková výška obsypu (0,32m) * délka potrubí

Tabulka č.19

trativodní větev a																					
Od		Do		Délka potrubí m	Jmenovitý průměr PE-HD	Dno trativodu		sklon dna ‰	Průměrná hloubka m	Šířka rýhy m	Výplň rýhy m³	Vyrovn. vrstva ŠP m³	Vyrovn. vrstva ŠD m³	Separační geotextilie m²	Podklad z betonu C12/15 m³	Opěrky z betonu C12/15 m³	Obetonování křížení m³	Bednění pro obetonování m²	výkop rýhy trativodu II. Tř m³	výkop rýhy trativodu III. Tř m³	pažení výkopu m²
Číslo šachty	staničení km	Číslo šachty	staničení km			od	do														
SA1	115.985 667	SA2	115.992 563	6.9	150	336.672	336.637	5.1	0.78	1.00	4.56	0	0	24.53	0.69				5.71	0.00	10.74
SA2	115.992 563	SA3	116.032 596	40.0	150	336.412	336.612	5.0	1.00	1.00	35.12	0	0	159.73	4.00				41.83	0.00	79.67
SA3	116.032 596	SA4	116.072 596	40.0	150	336.612	336.812	5.0	0.92	1.00	32.15	0	0	153.72	4.00				38.86	0.00	73.72
SA4	116.072 596	SA5	116.112 596	40.0	150	336.812	337.012	5.0	0.85	1.00	29.21	0	0	147.84	4.00				35.92	0.00	67.84
SA5	116.112 596	SA6	116.152 596	40.0	150	337.012	337.212	5.0	0.77	1.00	26.25	0	0	141.92	4.00				32.96	0.00	61.92
SA6	116.152 596	SA7	116.192 596	40.0	150	337.212	337.412	5.0	0.70	1.00	23.31	0	0	136.04	4.00				30.02	0.00	56.04
SA7	116.192 596	SA8	116.232 596	40.0	150	337.412	337.612	5.0	0.63	1.00	20.37	0	0	130.16	4.00				27.08	0.00	50.16
		SA8	116.232 596																		
SA8	116.232 596	SA9	116.272 596	40.0	150	336.900	337.100	5.0	1.27	0.60	26.07	1.20	0	165.24	2.40				31.57	0.00	101.24
SA9	116.272 596	SA10	116.312 596	40.0	150	337.100	337.300	5.0	1.19	0.60	24.30	1.20	0	159.36	2.40				29.81	0.00	95.36
SA10	116.312 596	SA11	116.352 596	40.0	150	337.300	337.500	5.0	1.12	0.60	22.53	1.20	0	153.44	2.40				28.03	0.00	89.44
SA11	116.352 596	SA12	116.392 596	40.0	150	337.500	337.700	5.0	1.04	0.60	20.76	1.20	0	147.56	2.40				26.27	0.00	83.56
SA12	116.392 596	SA13	116.432 596	40.0	150	337.700	337.900	5.0	0.97	0.60	19.00	1.20	0	141.68	2.40				24.50	0.00	77.68
SA13	116.432 596	SA14	116.472 596	40.0	150	337.900	338.100	5.0	0.88	0.60	16.75	1.20	0	134.20	2.40				22.26	0.00	70.20
SA14	116.472 596					338.100															
Celkem				486.9							300.4	7.2	0.0	1795.4	39.1	0.0	0.0	0.0	374.8	0.0	917.6

Rekapitulace materiálu:

drenážní trubky PE-HD, DN 150 486.9 m + 5% ztratiné = 511.3 m, tj. 86 ks á 6 m
drenážní trubky PE-HD, DN 250 0.0 m + 5% ztratiné = 0.0 m, tj. 0 ks á 6 m
výkop rýhy II. třídy 374.8 m³ separační geotextilie 250 g/m² 1975.0 m² podsyp ze ŠD 0.0 m³
výplň rýhy trativodu - štěrkodrit 16/32 300.4 m³ opěrky z betonu C12/15 0.0 m³ pažení příložné 917.6 m²
vyrovnávací vrstva ze štěrkopísku 7.2 m³ betonové lože C12/15 tl. 0,10m 39.1 m³ bednění pro obetonování 0.0 m³
výkop rýhy III. třídy 0.0 m³

trativodní větev b

Od		Do		Délka potrubí m	Jmenovitý průměr PE-HD	Dno trativodu		sklon dna ‰	Průměrná hloubka m	Šířka rýhy m	Výplň rýhy m³	Výrov. vrstva ŠP m³	Výrov. vrstva ŠD m³	Separační geotextilie m²	Podklad z betonu C12/15 m³	Opěrky z betonu C12/15 m³	Obetonování křížení m³	Bednění pro obetonování m²	výkop rýhy trativodu II. Tř m³	výkop rýhy trativodu III. Tř m³	pažení výkopu m²
Číslo šachty	staničení km	Číslo šachty	staničení km																		
ŠA5	116.152 596	ŠB1	116.152 596	4.9	250	336.519	336.570	10.4	1.34	0.60	3.06	0.15	0	20.99	0.00	0.49	0.19		4.09	0.00	13.15
ŠB1	116.152 596	ŠB2	116.192 719	40.1	250	336.570	336.770	5.0	1.34	0.60	29.15	1.20	0	171.93	0.00				33.52	0.00	107.73
ŠB2	116.192 719	ŠB3	116.232 719	40.0	250	336.770	336.970	5.0	0.77	0.60	15.29	1.20	0	125.52	0.00				19.66	0.00	61.52
ŠB3	116.232 719	ŠB4	116.272 719	40.0	150	336.970	337.170	5.0	0.70	0.60	14.79	1.20	0	119.64	0.00				17.89	0.00	55.64
ŠB4	116.272 719	ŠB5	116.312 719	40.0	150	337.170	337.370	5.0	1.12	0.60	25.02	1.20	0	153.76	0.00				28.13	0.00	89.76
ŠB5	116.312 719	ŠB6	116.352 719	40.0	150	337.370	337.570	5.0	1.05	0.60	23.26	1.20	0	147.88	0.00				26.36	0.00	83.88
ŠB6	116.352 719	ŠB7	116.392 712	40.0	150	337.570	337.770	5.0	0.97	0.60	21.48	1.20	0	141.94	0.00				24.58	0.00	77.95
ŠB7	116.392 712	ŠB8	116.432 688	40.0	150	337.770	337.970	5.0	0.90	0.60	19.69	1.20	0	135.96	0.00				22.80	0.00	72.00
ŠB8	116.432 688	ŠB9	116.472 664	40.0	150	337.970	338.170	5.0	0.81	0.60	17.46	1.20	0	128.52	0.00				20.57	0.00	64.56
ŠB9	116.472 664					338.170															
Celkem				239.9	DN150						169.2	9.7	0.0	1146.1	0.0	0.5	0.2	0.0	197.6	0.0	626.2
				85.0	DN250																

Rekapitulace materiálů:

drenážní trubky PE-HD, DN 150
drenážní trubky PE-HD, DN 250
výkop rýhy II. třídy*
výplň rýhy trativodu - šterkodrt 16/32
vyrovnávací vrstva ze šterkopisku
výkop rýhy III. třídy*

239.9 m + 5% ztratiné = 251.9 m, tj. 42 ks á 6 m
85.0 m + 5% ztratiné = 89.3 m, tj. 15 ks á 6 m
197.6 m³
169.2 m³
9.7 m³
0.0 m³

separační geotextilie 250 g/m²
opěrky z betonu C12/15
betonové lože C12/15 II. 0,10m

1260.7 m²
0.5 m³
0.0 m³

podsypan ze ŠD
pažení příložené
bednění pro obetonování

0.0 m³
626.2 m²
0.0 m²

trativodní větev c

Od		Do		Délka potrubí m	Jmenovitý průměr PE-HD	Dno trativodu		sklon dna ‰	Průměrná hloubka m	Šířka rýhy m	Výplň rýhy m³	Výrov. vrstva ŠP m³	Výrov. vrstva ŠD m³	Separační geotextilie m²	Podklad z betonu C12/15 m³	Opěrky z betonu C12/15 m³	Obetonování křížení m³	Bednění pro obetonování m²	výkop rýhy trativodu II. Tř m³	výkop rýhy trativodu III. Tř m³	pažení výkopu m²
Číslo šachty	staničení km	Číslo šachty	staničení km																		
ŠC1	116.477 216	ŠC2	116.514 078	36.9	150	337.940	338.051	3.0	0.93	0.60	16.59	0	1.11	127.51	2.21				21.66	0.00	68.53
ŠC2	116.514 078	ŠC3	116.544 079	30.0	150	338.051	338.141	3.0	0.83	0.60	11.69	0	0.90	97.74	1.80				15.82	0.00	49.74
ŠC3	116.544 079	ŠC4	116.574 078	30.0	150	338.141	338.231	3.0	0.74	0.60	10.09	0	0.90	92.40	1.80				14.22	0.00	44.40
ŠC4	116.574 078	ŠC5	116.619 078	45.0	150	338.231	338.386	3.4	0.62	0.60	11.83	0	1.35	127.58	2.70				18.02	0.00	55.58
ŠC5	116.619 078	ŠC5	116.619 078	0.0	150	338.386	337.904	482000.0	0.78	0.60	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0.00	0.16		0.00	0.00	0.00
ŠC6	116.619 078	ŠC6	116.619 121	4.9	150	337.904	337.953	10.0	1.00	0.60	2.70	0.15	0	17.62	0.00				3.08	0.00	9.78
ŠC7	116.619 121	ŠC7	116.657 121	38.0	150	337.953	338.143	5.0	0.88	0.60	18.21	1.14	0	127.53	0.00				21.16	0.00	66.73
ŠC7	116.657 121					337.953															
Celkem				146.8	DN150						52.9	0.1	4.3	462.8	8.5	0.0	0.2	0.0	72.8	0.0	228.0
				0.0	DN250																

Rekapitulace materiálů:

drenážní trubky PE-HD, DN 150
drenážní trubky PE-HD, DN 250
výkop rýhy II. třídy*
výplň rýhy trativodu - šterkodrt 16/32
vyrovnávací vrstva ze šterkopisku
výkop rýhy III. třídy*

146.8 m + 5% ztratiné = 154.1 m, tj. 26 ks á 6 m
0.0 m + 5% ztratiné = 0.0 m, tj. 0 ks á 6 m
72.8 m³
52.9 m³
0.1 m³
0.0 m³

separační geotextilie 250 g/m²
opěrky z betonu C12/15
betonové lože C12/15 II. 0,10m

509.1 m²
0.0 m³
8.5 m³

podsypan ze ŠD
pažení příložené
bednění pro obetonování

4.3 m³
228.0 m²
0.0 m²

trativodní větev d

Od		Do		Délka potrubí m	Jmenovitý průměr PE-HD	Dno trativodu		sklon dna ‰	Průměrná hloubka m	Šířka rýhy m	Výplň rýhy m³	Výrov. vrstva ŠP m³	Výrov. vrstva ŠD m³	Separační geotextilie m²	Podklad z betonu C12/15 m³	Opěrky z betonu C12/15 m³	Obetonování křížení m³	Bednění pro obetonování m²	výkop rýhy trativodu II. Tř m³	výkop rýhy trativodu III. Tř m³	pažení výkopu m²
Číslo šachty	staničení km	Číslo šachty	staničení km																		
ŠC4	116.574 078	ŠD1	116.574 078	8.1	150	337.731	337.814	10.2	1.15	0.60	4.61	0.24	0	31.46	0.00	0.58	0.16		5.82	0.00	18.58
ŠD1	116.574 078	ŠD2	116.615 562	41.5	150	337.814	337.995	4.4	1.02	0.60	20.97	0	1.24	151.16	2.49				26.68	0.00	84.79
ŠD2	116.615 562	ŠD3	116.657 078	41.5	150	337.995	338.176	4.4	0.84	0.60	16.47	0	1.25	136.23	2.49				22.19	0.00	69.81
ŠD3	116.657 078					338.176															
Celkem				91.1							42.0	0.2	2.5	318.9	5.0	0.6	0.2	0.0	54.7	0.0	173.2

Rekapitulace materiálu:

drenážní trubky PE-HD, DN 150	91.1 m + 5% ztrátné =	95.6 m, tj.	16 ks á 6 m				
výkop rýhy II. třída*	54.7 m³	separační geotextilie 250 g/m²		350.7 m²	podsypan ze ŠD	2.5 m³	
výplň rýhy trativodu - štěrkokdrt' 16/32	42.0 m³	opěrky z betonu C12/15		0.6 m³	pažení příložné	173.2 m²	
vyrovnávací vrstva ze štěrkokopisku	0.2 m³	betonové lože C12/15 II. 0,10m		5.0 m³	bednění pro obetonování	0.0 m²	
výkop rýhy III. třída*	0.0 m³						

trativodní větev e

Od		Do		Délka potrubí m	Jmenovitý průměr PE-HD	Dno trativodu		sklon dna ‰	Průměrná hloubka m	Šířka rýhy m	Výplň rýhy m³	Výrov. vrstva ŠP m³	Výrov. vrstva ŠD m³	Separační geotextilie m²	Podklad z betonu C12/15 m³	Opěrky z betonu C12/15 m³	Obetonování křížení m³	Bednění pro obetonování m²	výkop rýhy trativodu II. Tř m³	výkop rýhy trativodu III. Tř m³	pažení výkopu m²
Číslo šachty	staničení km	Číslo šachty	staničení km																		
ŠE1	116.477 330	ŠE2	116.517 156	39.8	150	337.513	337.660	3.7	1.34	0.60	27.70	0	1.19	170.34	2.39				33.18	0.00	106.62
ŠE2	116.517 156	ŠE3	116.552 135	35.0	150	337.660	337.789	3.7	1.20	0.60	21.45	0	1.05	140.03	2.10				26.27	0.00	84.07
ŠE3	116.552 135	ŠE4	116.587 114	35.0	150	337.789	337.918	3.7	1.07	0.60	18.75	0	1.05	131.01	2.10				23.56	0.00	75.04
ŠE4	116.587 114	ŠE5	116.622 093	35.0	150	337.918	338.047	3.7	0.94	0.60	16.04	0	1.05	121.99	2.10				20.86	0.00	66.02
ŠE5	116.622 093	ŠE6	116.657 072	35.0	150	338.047	338.176	3.7	0.81	0.60	13.33	0	1.05	112.96	2.10				18.15	0.00	57.00
ŠE6	116.657 072					338.176															
Celkem				179.7	DN 150						97.3	0.0	5.4	676.3	10.8	0.0	0.0	0.0	122.0	0.0	388.8

Rekapitulace materiálu:

drenážní trubky PE-HD, DN 150	179.7 m + 5% ztrátné =	188.7 m, tj.	32 ks á 6 m				
výkop rýhy II. třída*	122.0 m³	separační geotextilie 250 g/m²		744.0 m²	podsypan ze ŠD	5.4 m³	
výplň rýhy trativodu - štěrkokdrt' 16/32	97.3 m³	opěrky z betonu C12/15		0.0 m³	pažení příložné	388.8 m²	
vyrovnávací vrstva ze štěrkokopisku	0.0 m³	betonové lože C12/15 II. 0,10m		10.8 m³	bednění pro obetonování	0.0 m²	
výkop rýhy III. třída*	0.0 m³						

trativodní větev f

Od		Do		Délka potrubí m	Jmenovitý průměr PE-HD	Dno trativodu		sklon dna ‰	Průměrná hloubka m	Šířka rýhy m	Výplň rýhy m³	Výrov. vrstva ŠP m³	Výrov. vrstva ŠD m³	Separační geotextilie m²	Podklad z betonu C12/15 m³	Opěrky z betonu C12/15 m³	Obetonování křížení m³	Bednění pro obetonování m²	výkop rýhy trativodu II. Tř m³	výkop rýhy trativodu III. Tř m³	pažení výkopu m²
Číslo šachty	staničení km	Číslo šachty	staničení km																		
ŠF1	116.664 872	ŠF2	116.699 872	35.0	150	338.126	337.951	5.0	0.89	0.60	16.97	1.05	0	118.12	0.00				19.69	0.00	62.12
ŠF2	116.699 872	ŠF3	116.734 872	35.0	150	337.951	337.776	5.0	1.06	0.60	20.64	1.05	0	130.37	0.00				23.36	0.00	74.37
ŠF3	116.734 872	ŠF4	116.769 872	35.0	150	337.776	337.601	5.0	1.24	0.60	24.32	1.05	0	142.63	0.00				27.04	0.00	86.63
ŠF4	116.769 872	ŠF5	116.804 872	35.0	150	337.601	337.426	5.0	1.41	0.60	27.99	1.05	0	154.87	0.00				30.71	0.00	98.87
ŠF5	116.804 872	ŠF6	116.834 495	29.6	150	337.426	337.278	5.0	1.57	0.60	26.56	0.89	0	140.65	0.00				28.86	0.00	93.25
ŠF6	116.834 495	prop. Výust.	116.838 485	4.0	150	337.278	337.258	5.0	1.66	0.60	3.50	0.12	0	19.66	0.00	0.29	0.16		4.10	0.00	13.26
prop. Výus		116.838 485				337.258															
Celkem				173.6	DN 150						120.0	5.2	0.0	706.3	0.0	0.3	0.2	0.0	133.8	0.0	428.5

Rekapitulace materiálu:

drenážní trubky PE-HD, DN 150	173.6 m + 5% ztrátné =	182.3 m, tj.	31 ks á 6 m				
výkop rýhy II. třída*	133.8 m³	separační geotextilie 250 g/m²	776.9 m²	podsypan ze ŠD	0.0 m³		
výplň rýhy trativodu - šterkodrt 16/32	120.0 m³	opěrky z betonu C12/15	0.3 m³	pažení příložné	428.5 m²		
vyrovnávací vrstva ze šterkopisků	5.2 m³	betonové lože C12/15 II. 0,10m	0.0 m³	bednění pro obetonování	0.0 m²		
výkop rýhy III. třída*	0.0 m³						

trativodní větev g

Od		Do		Délka potrubí m	Jmenovitý průměr PE-HD	Dno trativodu		sklon dna ‰	Průměrná hloubka m	Šířka rýhy m	Výplň rýhy m³	Výrov. vrstva ŠP m³	Výrov. vrstva ŠD m³	Separační geotextilie m²	Podklad z betonu C12/15 m³	Opěrky z betonu C12/15 m³	Obetonování křížení m³	Bednění pro obetonování m²	výkop rýhy trativodu II. Tř m³	výkop rýhy trativodu III. Tř m³	pažení výkopu m²
Číslo šachty	staničení km	Číslo šachty	staničení km																		
ŠG1	116.664 872	ŠG2	116.699 851	35.0	150	338.176	338.055	3.5	0.81	0.60	13.24	0	1.05	112.67	2.10				18.06	0.00	56.70
ŠG2	116.699 851	ŠG3	116.734 830	35.0	150	338.055	337.934	3.5	0.93	0.60	15.78	0	1.05	121.13	2.10				20.60	0.00	65.17
ŠG3	116.734 830	ŠG4	116.769 809	35.0	150	337.934	337.813	3.5	1.05	0.60	18.32	0	1.05	129.60	2.10				23.14	0.00	73.63
ŠG4	116.769 809	ŠG5	116.804 792	35.0	150	337.813	337.693	3.4	1.17	0.60	20.85	0	1.05	138.04	2.10				25.67	0.00	82.07
ŠG5	116.804 792	ŠG6	116.834 493	29.7	150	337.693	337.590	3.5	1.28	0.60	19.69	0	0.89	123.82	1.78				23.78	0.00	76.30
ŠG6	116.834 493	ŠH6	116.834 493	9.9	150	337.590	337.490	10.1	1.39	0.60	6.46	0	0.30	43.37	0.60	0.72	0.16		8.55	0.00	27.50
ŠH6	116.834 493					337.490															
Celkem				179.5							94.4	0.0	5.4	668.6	10.8	0.7	0.2	0.0	119.8	0.0	381.4

Rekapitulace materiálu:

drenážní trubky PE-HD, DN 150	179.5 m + 5% ztrátné =	188.5 m, tj.	32 ks á 6 m				
výkop rýhy II. třída*	119.8 m³	separační geotextilie 250 g/m²	735.5 m²	podsypan ze ŠD	5.4 m³		
výplň rýhy trativodu - šterkodrt 16/32	94.4 m³	opěrky z betonu C12/15	0.7 m³	pažení příložné	381.4 m²		
vyrovnávací vrstva ze šterkopisků	0.0 m³	betonové lože C12/15 II. 0,10m	10.8 m³	bednění pro obetonování	0.0 m²		
výkop rýhy III. třída*	0.0 m³						

Rekapitulace materiálů:	drenážní trubky PE-HD, DN 150	169.6 m + 5% ztrátne =	178.1 m, tj.	30 ks á 6 m			
	výkop rýhy II. třída*	125.8 m ³	separační geotextilie 250 g/m ²	741.2 m ²	podsypan ze ŠD	5.1 m ³	
	výplň rýhy travivodu - šterkodřf 16/32	102.5 m ³	opěrky z betonu C12/15	0.0 m ³	pažení příložené	402.4 m ²	
	výrovnávací vrstva ze šterkopisků	0.0 m ³	betonové lože C12/15 tl. 0,10m	10.2 m ³	bednění pro obetonování	0.0 m ²	
	výkop rýhy III. třída*	0.0 m ³					

Rekapitulace materiálů:	drenážní trubky PE-HD, DN 150	129.7 m + 5% ztráté = 136.2 m, tj. 23 ks á 6 m				
	výkop rýhy II. třída*	91.5 m³	separační geotextilie 250 g/m ²	549.5 m²	podsypaný ze ŠD	0.0 m³
	opěrný rýhy travivodu - šterkodř 16/32	81.2 m³	opěrky z betonu C25/20	0.2 m³	pažení příložené	292.0 m³
	vyrovnávací vrstva ze šterkopisků	3.9 m³	betonové lože C12/15 tl. 0,10m	0.0 m³	bednění pro obetonování	0.0 m²
	výkop rýhy III. třída*	0.0 m³				

Rekapitulace materiálů:	drenážní trubky PE-HD, DN 150	226.2 m + 5% ztráté = 237.5 m, tj. 40 ks á 6 m				
	výkop rýhy II. třídy*	150.7 m³	separační geotextilie 250 g/m ²	925.9 m²	podsypan ze ŠD	6.8 m³
	výplň rýhy trativodu - šterkodrt 16/32	112.8 m³	opěrky z betonu C12/15	6.5 m³	pažení příložené	479.8 m²
	vyrovnávací vrstva ze šterkopisku	0.3 m³	betonové lože C12/15 tl. 0,10m	13.6 m³	bednění pro obetonování	0.0 m²
	výkop rýhy III. třídy*	0.0 m³				

Rekapitulace materiálu:	drenážní trubky PE-HD, DN 150	216,3 m + 5% ztrátne =	227,1 m, tj.	38 ks á 6 m			
	výkop rýhy II. třída*	142,5 m ³	separační geotextilie 250 g/m ²	879,5 m ²	podsypan ze ŠD	4,2 m ³	
	výplň rýhy trativodu - šterkodřf 16/32	117,4 m ³	opěrky z betonu C12/15	0,0 m ³	pažení příložené	453,5 m ³	
	vyrovnávací vrstva ze šterkopisků	2,3 m ³	betonové lože C12/15 tl. 0,10m	8,4 m ³	bednění pro obetonování	0,0 m ²	
	výkop rýhy III. třída*	0,0 m ³					

Rekapitulace materiálu:		množství		objem		hmotnost	
drenážní trubky PE-HD, DN 150	83,3 m + 5% ztrátové =	87,4 m, tj.	15 ks á 6 m				
výkop rýhy II. třídy*	52,9 m ³	separační geotextilie 250 g/m ²	331,2 m ²	podsypaný ze ŠD	0,0 m ³		
výplň rýhy travivodu - šterkodrt 16/32	46,4 m ³	opěrky z betonu C12/15	0,0 m ³	pažení příložené	167,9 m ²		
vyrovnávací vrstva ze šterkopisků	2,5 m ³	betonové lože C12/15 tl. 0,10m	0,0 m ³	bednění pro obetonování	0,0 m ²		
výkop rýhy III. třídy*	0,0 m ³						

Rekapitulace materiálu:		19.7 m + 5% ztráté = 20.7 m, tj. 4 ks á 6 m			
drenážní trubky PE-HD, DN 150	13.6 m ³	separační geotextilie 250 g/m ²	82.3 m ²	podsypaný ze ŠD	0.0 m ³
výkop rýhy II. třídy*	12.1 m ³	opěrky z betonu C12/15	0.0 m ³	pažení příložené	43.3 m ²
výplň rýhy travivodu - šterkodrť 16/32	0.6 m ³	betonové lože C12/15 tl. 0,10m	0.0 m ³	bednění pro obetonování	0.0 m ²
vyrovnávací vrstva ze šterkopisku	0.0 m ³				
výkop rýhy III. třídy*					

Rekapitulace materiálu:	drenážní trubky PE-HD, DN 150	233.5 m + 5% ztráté =	245.1 m, tj. 41 ks á 6 m		
	výkop rýhy II. třídy*	185.9 m ³	separační geotextilie 250 g/m ²	1066.8 m ²	podsypaný ze ŠD 7.0 m ³
	výplň rýhy travivodu + šterkodř 16/32	153.8 m ³	opěrky z betonu C12/15	0.0 m ³	pažení příložené 596.3 m ³
	vyrovnávací vrstva ze šterkopisku	0.0 m ³	betonové lože C12/15 tl. 0,10m	14.0 m ³	bednění pro obetonování 0.0 m ²
	výkop rýhy III. třídy*	0.0 m ³			

trati vodní větev n																						
Od		Do		Délka potrubí m	Jmenovitý průměr PE-HD	Dno trati vodou		sklon dna ‰	Průměrná hloubka m	Šířka rýhy m	Výplň rýhy m³	Výrov. vrstva ŠP m³	Výrov. vrstva ŠD m³	Separační geotextilie m²	Podklad z betonu C12/15 m³	Opěrky z betonu C12/15 m³	Obetonování křížení m³	Bednění pro obetonování m²	výkop rýhy trati vodou II. Tř	výkop rýhy trati vodou III. Tř	výkop rýhy trati vodou III. Tř m³	pažení výkopu m²
Číslo šachty	staničení km	Číslo šachty	staničení km																			
ŠN1	117.062 156	ŠN2	117.103 645	41.5	250	337.243	337.409	4.0	1.60	0.60	34.05	0	1.24	199.13	2.49				41.07	0.00	132.74	
ŠN2	117.103 645	ŠN3	117.143 644	40.0	250	337.409	337.569	4.0	1.44	0.60	28.92	0	1.20	178.94	2.40				35.68	0.00	114.94	
ŠN3	117.143 644	ŠN4	117.183 641	40.0	150	337.569	337.729	4.0	1.28	0.60	26.33	0	1.20	166.13	2.40				31.84	0.00	102.14	
ŠN4	117.183 641	ŠN5	117.225 638	42.0	150	337.729	337.897	4.0	1.11	0.60	23.52	0	1.26	160.66	2.52				29.30	0.00	93.47	
ŠN5	117.225 638	ŠN6	117.265 636	40.0	150	337.897	338.057	4.0	0.95	0.60	18.46	0	1.20	139.90	2.40				23.97	0.00	75.90	
ŠN6	117.265 636	ŠN7	117.305 554	39.9	150	338.057	338.217	4.0	0.79	0.60	14.59	0	1.20	126.84	2.40				20.09	0.00	62.97	
ŠN7	117.305 554					338.217																
Celkem						161.9	DN150				145.9	0.0	7.3	971.6	14.6	0.0	0.0	0.0	182.0	0.0	582.2	
						81.5	DN250															

Rekapitulace materiálu: drenážní trubky PE-HD, DN 150 161.9 m + 5% ztrátne = 170.0 m, tj. 29 ks á 6 m
drenážní trubky PE-HD, DN 250 81.5 m + 5% ztrátne = 85.6 m, tj. 15 ks á 6 m
výkop rýhy II. třída* 182.0 m³ separační geotextilie 250 g/m² 1068.8 m² podsyp ze ŠD 7.3 m³
výplň rýhy trati vodou - šterkodrt 16/32 145.9 m³ opěrky z betonu C12/15 0.0 m³ pažení příložné 582.2 m²
vyrovňovací vrstva ze šterkopisku 0.0 m³ betonové lože C12/15 II. 0,10m 14.6 m³ bednění pro obetonování 0.0 m²
výkop rýhy III. třída* 0.0 m³

ativní větev n°																					
Od		Do		Délka potrubí m	Jmenovitý průměr PE-HD	Dno trati vodou		sklon dna ‰	Průměrná hloubka m	Šířka rýhy m	Výplň rýhy m³	Výrov. vrstva ŠP m³	Výrov. vrstva ŠD m³	Separační geotextilie m²	Podklad z betonu C12/15 m³	Opěrky z betonu C12/15 m³	Obetonování křížení m³	Bednění pro obetonování m²	výkop rýhy trati vodou II. Tř m³	výkop rýhy trati vodou III. Tř m³	pažení výkopu m²
Číslo šachty	staničení km	Číslo šachty	staničení km																		
ŠN3	117.143 644	ŠN1*	117.143 644	5.1	250	337.619	337.847	44.7	1.19	0.60	3.25	0.15	0	20.33	0.00				3.80	0.00	12.17
ŠN1*	117.143 644	ŠN2*	117.172 610	29.0	250	337.847	337.963	4.0	1.02	0.60	13.72	0	0.87	105.51	1.74				18.62	0.00	59.16
ŠN2*	117.172 610	ŠN3*	117.207 610	35.0	150	337.963	338.103	4.0	0.89	0.60	14.99	0	1.05	118.53	2.10				19.81	0.00	62.53
ŠN3*	117.207 610	ŠN4*	117.242 610	35.0	150	338.103	338.243	4.0	0.75	0.60	12.05	0	1.05	108.73	2.10				16.87	0.00	52.73
ŠN4*	117.242 610	ŠN5*	117.277 590	35.0	150	338.243	338.383	4.0	0.61	0.60	9.11	0	1.05	98.87	2.10				13.92	0.00	42.91
ŠN5*	117.277 590					338.383															
Celkem				105.0	DN150						53.1	0.2	4.0	452.0	8.0	0.0	0.0	0.0	73.0	0.0	229.5
				34.1	DN250																

Rekapitulace materiálu: drenážní trubky PE-HD, DN 150 105.0 m + 5% ztrátne = 110.2 m, tj. 19 ks á 6 m
drenážní trubky PE-HD, DN 250 34.1 m + 5% ztrátne = 35.8 m, tj. 6 ks á 6 m
výkop rýhy II. třída* 73.0 m³ separační geotextilie 250 g/m² 497.2 m² podsyp ze ŠD 4.0 m³
výplň rýhy trati vodou - šterkodrt 16/32 53.1 m³ opěrky z betonu C12/15 0.0 m³ pažení příložné 229.5 m²
vyrovňovací vrstva ze šterkopisku 0.2 m³ betonové lože C12/15 II. 0,10m 8.0 m³ bednění pro obetonování 0.0 m²
výkop rýhy III. třída* 0.0 m³

trati vodní větev o																					
Od		Do		Délka potrubí	Jmenovitý průměr PE-HD	Dno trati vodou		sklon dna ‰	Průměrná hloubka m	Šířka rýhy m	Výplň rýhy m³	Výrov. vrstva ŠP	Výrov. vrstva ŠD	Separační geotextilie	Podklad z betonu C12/15	Opěrky z betonu C12/15 m³	Obetonování křížení m³	Bednění pro obetonování m²	výkop rýhy trati vodou II. Tř m³	výkop rýhy trati vodou III. Tř m³	pažení výkopu m²
Číslo šachty	staničení km	Číslo šachty	staničení km																		
ŠJ6	117.062 156	ŠO1	117.105 688	43.5	150	337.356	337.530	4.0	1.48	0.90	51.46	0	1.96	211.83	3.92				60.06	0.00	129.12
ŠO1	117.105 688	ŠO2	0.025 727	30.0	150	337.530	337.650	4.0	1.34	0.90	31.49	0	1.35	137.16	2.70				37.42	0.00	80.16
ŠO2	0.025 727	ŠO3	0.059 185	33.4	150	337.650	337.784	4.0	1.21	0.90	31.27	0	1.50	144.32	3.01				37.87	0.00	80.82
ŠO3	0.059 185	ŠO4	0.094 401	35.0	150	337.784	337.924	4.0	1.07	0.90	28.43	0	1.57	141.52	3.15				35.34	0.00	75.04
ŠO4	0.094 401	ŠO5	0.129 685	35.0	150	337.924	338.064	4.0	0.93	0.90	24.01	0	1.57	131.69	3.15				30.93	0.00	65.23
ŠO5	0.129 685	ŠO6	0.164 970	35.0	150	338.064	338.204	4.0	0.81	0.90	20.05	0	1.57	122.88	3.15				26.96	0.00	56.42
ŠO6	0.164 970					338.204															
Celkem				211.9							186.7	0.0	9.5	889.4	19.1	0.0	0.0	0.0	228.6	0.0	486.8

Rekapitulace materiálu: drenážní trubky PE-HD, DN 150 211.9 m + 5% ztrátne = 222.5 m, tj. 38 ks á 6 m
výkop rýhy II. třída* 228.6 m³ separační geotextilie 250 g/m² 978.3 m² podsyp ze ŠD 9.5 m³
výplň rýhy trati vodou - šterkodrt 16/32 186.7 m³ opěrky z betonu C12/15 0.0 m³ pažení příložné 486.8 m²
vyrovňovací vrstva ze šterkopisku 0.0 m³ betonové lože C12/15 II. 0,10m 19.1 m³ bednění pro obetonování 0.0 m²
výkop rýhy III. třída* 0.0 m³

Rekapitulace materiálů:	drenážní trubky PE-HD, DN 150	95.6 m + 5% ztrátne =	100.4 m, tj.	17 ks á 6 m			
	výkop rýhy II. třída*	57.3 m ³	separační geotextilie 250 g/m ²	367.7 m ²	podsypaný ze ŠD	0.0 m ³	
	výplň rýhy travivodu - šterkodřf 16/32	49.8 m ³	opěrky z betonu C12/15	0.0 m ³	pažení příložené	181.3 m ³	
	vyrovnávací vrstva ze šterkopisků	2.9 m ³	betonové lože C12/15 tl. 0,10m	0.0 m ³	bednění pro obetonování	0.0 m ²	
	výkop rýhy III. třída*	0.0 m ³					

Rekapitulace materiálu:	drenážní trubky PE-HD, DN 150	0.0 m + 5% ztrátne =	0.0 m, tj.	0 ks á 6 m		
	drenážní trubky PE-HD, DN 250	210.6 m + 5% ztrátne =	221.2 m, tj.	37 ks á 6 m		
	výkop rýhy II. třída*	164.9 m ³	separační geotextilie 250 g/m ²	952.1 m ²	podsypan ze ŠD	6.3 m ³
	výplň rýhy travivodu - šterkodř 16/32	129.3 m ³	opěrky z betonu C12/15	0.0 m ³	pažení příložné	528.5 m ²
	vyrovnávací vrstva ze šterkopisků	0.0 m ³	betonové lože C12/15 tl. 0,10m	12.6 m ³	bednění pro obetonování	0.0 m ²
	výkop rýhy III. třída*	0.0 m ³				

trativodní větev r																					
Od		Do		Délka potrubí	Jmenovitý průměr PE-HD	Dno trativodu		sklon dna ‰	Průměrná hloubka m	Šířka rýhy m	Výplň rýhy m³	Vyrovn. vrstva ŠP	Vyrovn. vrstva ŠD	Separační geotextilie m²	Podklad z betonu C12/15 m³	Opěrky z betonu C12/15 m³	Obetonování křížení m³	Bednění pro obetonování m²	výkop rýhy trativodu II. Tř m³	výkop rýhy trativodu III. Tř m³	pažení výkopu m²
Číslo šachty	staničení km	Číslo šachty	staničení km																		
ŠR1	117.305 549	ŠR2	117.330 674	25.1	150	338.267	338.141	5.0	0.72	0.60	9.69	0.75	0	76.48	0.00				11.64	0.00	36.28
ŠR2	117.330 674	ŠR3	117.350 776	20.1	150	338.141	338.292	7.5	0.71	0.60	7.60	0.60	0	60.69	0.00				9.16	0.00	28.52
ŠR3	117.350 776					338.292															
Celkem				45.2							17.3	1.4	0.0	137.2	0.0	0.0	0.0	0.0	20.8	0.0	64.8

Rekapitulace materiálu:
drenážní trubky PE-HD, DN 150
výkop rýhy II. třída*
výplň rýhy trativodu - šterkodrt 16/32
vyrovňovací vrstva ze šterkopisků
výkop rýhy III. třída*

45.2 m + 5% ztratiné = 47.5 m, tj. 8 ks á 6 m
20.8 m³
17.3 m³
1.4 m³
0.0 m³

separační geotextilie 250 g/m²
opěrky z betonu C12/15
betonové lože C12/15 II. 0,10m

150.9 m²
0.0 m³
0.0 m³

podsyp ze ŠD
pažení příložné
bednění pro obetonování

0.0 m³
64.8 m²
0.0 m²

trativodní větev s																					
Od		Do		Délka potrubí	Jmenovitý průměr PE-HD	Dno trativodu		sklon dna ‰	Průměrná hloubka m	Šířka rýhy m	Výplň rýhy m³	Vyrovn. vrstva ŠP	Vyrovn. vrstva ŠD	Separační geotextilie	Podklad z betonu C12/15	Opěrky z betonu C12/15	Obetonování křížení	Bednění pro obetonování	výkop rýhy trativodu II. Tf	výkop rýhy trativodu III. Tf	pažení výkopu
Číslo šachty	staničení km	Číslo šachty	staničení km																		
SS1	117.244 934	SS2	117.289 887	45,0	150	338.600	338.420	4,0	0.67	0.60	13.18	0	1.35	131.98	2.70				19.37	0.00	60.06
SS2	117.289 887	SS3	117.331 948	42,8	150	338.420	338.249	4,0	0.84	0.60	17.04	0	1.28	140.59	2.57				22.93	0.00	72.16
SS3	117.331 948	SS4	117.332 646	4,9	150	338.249	338.309	12,3	0.90	0.60	2.40	0.15	0	16.57	0.00				2.78	0.00	8.77
SS4	117.332 646	SS5	117.379 438	47,9	150	338.309	338.548	5,0	0.75	0.60	19.26	1.44	0	148.47	0.00				22.98	0.00	71.82
SS5	117.379 438	SS6	117.423 800	45,0	150	338.548	338.773	5,0	0.52	0.60	11.82	1.35	0	118.56	0.00				15.32	0.00	46.56
SS6	117.423 800					338.773															
Celkem				185,5	DN150						63.7	2.9	2.6	556.2	5.3	0.0	0.0	0.0	83.4	0.0	259.4
				0.0	DN250																

Rekapitulace materiálu:
drenážní trubky PE-HD, DN 150
drenážní trubky PE-HD, DN 250
výkop rýhy II. třída*
výplň rýhy trativodu - šterkodrt 16/32
vyrovňovací vrstva ze šterkopisků
výkop rýhy III. třída*

185.5 m + 5% ztratiné = 194.8 m, tj. 33 ks á 6 m
0.0 m + 5% ztratiné = 0.0 m, tj. 0 ks á 6 m
83.4 m³
63.7 m³
2.9 m³
0.0 m³

separační geotextilie 250 g/m²
opěrky z betonu C12/15
betonové lože C12/15 II. 0,10m

611.8 m²
0.0 m³
5.3 m³

podsyp ze ŠD
pažení příložné
bednění pro obetonování

2.6 m³
259.4 m²
0.0 m²

trativodní větev t																					
Od		Do		Délka potrubí m	Jmenovitý průměr PE-HD	Dno trativodu		sklon dna ‰	Průměrná hloubka m	Šířka rýhy m	Výplň rýhy m³	Vyrovn. vrstva ŠP	Vyrovn. vrstva ŠD	Separační geotextilie	Podklad z betonu C12/15 m³	Opěrky z betonu C12/15 m³	Obetonování křížení m³	Bednění pro obetonování m²	výkop rýhy trativodu II. Tf m³	výkop rýhy trativodu III. Tf m³	pažení výkopu m²
Číslo šachty	staničení km	Číslo šachty	staničení km																		
ŠT1	117.199 545	ŠT2	117.234 353	35.0	150	338.531	338.426	3.0	0.70	0.60	10.92	0	1.05	104.96	2.10				15.74	0.00	48.96
ŠT2	117.234 353	ŠT3	117.269 055	35.0	150	338.426	338.321	3.0	0.80	0.60	13.13	0	1.05	112.38	2.10				17.95	0.00	56.35
ŠT3	117.269 055	ŠT4	117.306 260	38.5	150	338.321	338.205	3.0	0.91	0.60	17.00	0	1.16	132.09	2.31				22.30	0.00	70.47
ŠT4	117.306 260	ŠT5	117.307 302	5.2	150	338.205	338.377	33.0	0.89	0.60	2.05	0.16	0.16	17.55	0.31				2.92	0.00	9.23
ŠT5	117.307 302	ŠT6	117.345 609	40.0	150	338.377	338.560	4.6	0.71	0.60	11.52	1.20	1.20	120.75	2.40				18.23	0.00	56.75
ŠT6	117.345 609	ŠT7	117.380 738	37.6	150	338.560	338.733	4.6	0.53	0.60	6.81	1.13	1.13	100.17	2.26				13.12	0.00	39.98
ŠT7	117.380 738					338.733															
Celkem				191.4	DN150						61.4	2.5	5.7	587.9	11.5	0.0	0.0	0.0	90.3	0.0	281.7
				0.0	DN250																

Rekapitulace materiálu:
drenážní trubky PE-HD, DN 150
drenážní trubky PE-HD, DN 250
výkop rýhy II. třída*
výplň rýhy trativodu - šterkodrt 16/32
vyrovňovací vrstva ze šterkopisků
výkop rýhy III. třída*

191.4 m + 5% ztratiné = 200.9 m, tj. 34 ks á 6 m
0.0 m + 5% ztratiné = 0.0 m, tj. 0 ks á 6 m
90.3 m³
61.4 m³
2.5 m³
0.0 m³

separační geotextilie 250 g/m²
opěrky z betonu C12/15
betonové lože C12/15 II. 0,10m

646.7 m²
0.0 m³
11.5 m³

podsyp ze ŠD
pažení příložné
bednění pro obetonování

5.7 m³
281.7 m²
0.0 m²

trativodní větev u																					
Od		Do		Délka potrubí	Jmenovitý průměr PE-HD	Dno trativodu		sklon dna ‰	Průměrná hloubka m	Šířka rýhy m	Výplň rýhy m³	Vyrovn. vrstva ŠP	Vyrovn. vrstva ŠD	Separační geotextilie m²	Podklad z betonu C12/15 m³	Opěrky z betonu C12/15 m³	Obetonování křížení m³	Bednění pro obetonování m²	výkop rýhy trativodu II. Tř m³	výkop rýhy trativodu III. Tř m³	pažení výkopu m²
Číslo šachty	staničení km	Číslo šachty	staničení km																		
ŠO6	117.506 243	ŠU1	117.541 357	35,0	150	338.135	338.240	3,0	0.85	1.00	23.87	0	1.75	129.48	3.50				31.49	0.00	59.48
ŠU1	117.541 357	ŠU2	117.588 512	47,0	150	338.240	338.381	3,0	0.85	1.00	32.10	0	2.35	173.95	4.70				42.33	0.00	79.95
ŠU2	117.588 512	ŠU3	117.621 664	33,1	150	338.381	338.480	3,0	0.90	1.00	24.34	0	1.65	125.90	3.31				31.53	0.00	59.76
ŠU3	117.621 664	ŠU4	117.656 756	35,0	150	338.480	338.585	3,0	0.85	1.00	23.92	0	1.75	129.57	3.50				31.54	0.00	59.57

Rekapitulace materiálů:	drenážní trubky PE-HD, DN 150	394.0 m + 5% ztráté =	413.7 m, tj.	69 ks á 6 m			
	výkop rýhy II. třída*	130.0 m ³	separační geotextilie 250 g/m ²	1126.8 m ²	podsypaný ze ŠD		0.0 m ³
	výplň rýhy travivodu - štěrkodrt 16/32	111.2 m ³	opěrky z betonu C12/15	0.0 m ³	pažení příložené		394.0 m ³
	vyrovnávací vrstva ze šterkopisku	0.0 m ³	betonové lože C12/15 tl. 0,10m	0.0 m ³	bednění pro obetonování		0.0 m ²
	výkop rýhy III. třída*	0.0 m ³					

trativodní větev přejezd x																					
Od		Do		Délka potrubí m	Jmenovitý průměr PE-HD	Dno trativodu		sklon dna ‰	Průměrná hloubka m	Šířka rýhy m	Výplň rýhy m²	Vyrovn. vrstva ŠP m³	Vyrovn. vrstva ŠD m³	Separační geotextilie m²	Podklad z betonu C12/15 m³	Opěrky z betonu C12/15 m³	Obetonování křížení m³	Bednění pro obetonování m²	výkop rýhy trativodu II. Tř m³	výkop rýhy trativodu III. Tř m³	pažení výkopu m²
Číslo šachty	staničení km	Číslo šachty	staničení km																		
ŠPX1	118.830 320	ŠPX2	118.841 357	11.0	150	342.908	342.963	5.0	0.92	0.60	5.60	0.33	0	38.07	0.00				6.45	0.00	20.41
ŠPX2	118.841 357			3.4		342.963															
Celkem				14.4							5.6	0.3	0.0	38.1	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	20.4

Rekapitulace materiálů:	drenážní trubky PE-HD, DN 150	14.4 m + 5% ztrátné =	15.1 m, tj.	3 ks á 6 m																	
	výkop rýhy II. třída*	6.5 m³	separační geotextilie 250 g/m²	41.9 m²	podsypan ze ŠD	0.0 m³															
	výplň rýhy trativodu - šterkodrt 16/32	5.6 m³	opěrky z betonu C12/15	0.0 m³	pažení příložné	20.4 m²															
	vyrovnávací vrstva ze šterkopisků	0.3 m³	betonové lože C12/15 II. 0.10m	0.0 m³	bednění pro obetonování	0.0 m²															
	výkop rýhy III. třída*	0.0 m³																			

trativodní větev Z																					
Od		Do		Délka potrubí m	Jmenovitý průměr PE-HD	Dno trativodu		sklon dna ‰	Průměrná hloubka m	Šířka rýhy m	Výplň rýhy m³	Vyrovn. vrstva ŠP m²	Vyrovn. vrstva ŠD m²	Separační geotextilie m²	Podklad z betonu C12/15 m³	Opěrky z betonu C12/15 m³	Obetonování křížení m³	Bednění pro obetonování m²	výkop rýhy trativodu II. Tř m³	výkop rýhy trativodu III. Tř m³	pažení výkopu m²
Číslo šachty	staničení km	Číslo šachty	staničení km																		
SU5	117.691 911	SY1	117.691 911	9.7	250	338.263	338.360	10.1	1.23	0.60	6.36	0.29	0	39.17	0.00				7.41	0.00	23.73
SY1	117.691 911	SY2	117.734 085	42.5	250	338.360	338.487	3.0	1.17	0.60	23.97	0	1.28	167.60	2.55				31.16	0.00	99.60
SY2	117.734 085	SY3	117.776 260	42.5	250	338.487	338.615	3.0	1.15	0.60	23.50	0	1.28	166.03	2.55				30.69	0.00	98.03
SY3	117.776 260	SY4	117.818 435	42.5	250	338.615	338.742	3.0	1.13	0.60	23.03	0	1.28	164.46	2.55				30.21	0.00	96.46
SY4	117.818 435	SY5	117.860 622	42.5	250	338.742	338.870	3.0	1.12	0.60	22.56	0	1.28	162.89	2.55				29.74	0.00	94.89
SY5	117.860 622	SY6	117.914 959	54.5	150	338.870	339.034	3.0	1.09	0.60	25.79	0	1.64	205.94	3.27	3.94	0.16		37.24	0.00	118.69
SY6	117.914 959	SY7	117.958 321	43.4	150	339.034	339.164	3.0	1.04	0.60	22.51	0	1.30	160.01	2.60				28.48	0.00	90.59
SY7	117.958 321	SY8	117.998 273	40.0	150	339.164	339.284	3.0	0.99	0.60	19.57	0	1.20	143.59	2.40				25.08	0.00	79.59
SY8	117.998 273	SY9	118.038 088	40.0	150	339.284	339.404	3.0	0.94	0.60	18.25	0	1.20	139.18	2.40				23.75	0.00	75.18
SY9	118.038 088	SY10	118.077 487	40.0	150	339.404	339.524	3.0	0.83	0.60	15.57	0	1.20	130.20	2.40				21.07	0.00	66.25
SY10	118.077 487					339.524															
Celkem						217.9	DN150				201.1	0.3	11.6	1479.1	23.3	3.9	0.2	0.0	264.8	0.0	843.0
						179.7	DN250														

Rekapitulace materiálů:	drenážní trubky PE-HD, DN 150	217.9 m + 5% ztrátné =	228.8 m, tj.	39 ks á 6 m																	
	drenážní trubky PE-HD, DN 250	179.7 m + 5% ztrátné =	188.6 m, tj.	32 ks á 6 m																	
	výkop rýhy II. třída*	264.8 m³	separační geotextilie 250 g/m²	1627.0 m²	podsypan ze ŠD	11.6 m³															
	výplň rýhy trativodu - šterkodrt 16/32	201.1 m³	opěrky z betonu C12/15	3.9 m³	pažení příložné	843.0 m²															
	vyrovnávací vrstva ze šterkopisků	0.3 m³	betonové lože C12/15 II. 0.10m	23.3 m³	bednění pro obetonování	0.0 m²															
	výkop rýhy III. třída*	0.0 m³																			

tlakové potrubí-gravitační				Délka potrubí m	Jmenovitý průměr PE-HD	Dno trativodu		sklon dna ‰	Průměrná hloubka m	Šířka rýhy m	Výplň rýhy m³	Vyrovn. vrstva ŠP m³	Vyrovn. vrstva ŠD m³	Separační geotextilie m²	Podklad z betonu C12/15 m³	Opěrky z betonu C12/15 m³	Obetonování křížení m³	Bednění pro obetonování m²	výkop rýhy trativodu II. Tř m³	výkop rýhy trativodu III. Tř m³	pažení výkopu m²	
Číslo šachty	staničení km	Od šachty	Do staničení km																			
TL1	0.000 000	TL2	0.030 142	30.1	160	337.119	337.270	5.0	1.73	0.60	29.80	0.90	0	152.61	0.00				32.22	0.00	104.38	
TL2	0.030 142	TL3	0.070 142	40.0	160	337.270	337.470	5.0	1.56	0.60	35.34	1.20	0	188.48	0.00				38.54	0.00	124.48	
TL3	0.070 142	TL4	0.110 142	40.0	160	337.470	337.670	5.0	1.36	0.60	30.54	1.20	0	172.48	0.00				33.74	0.00	108.48	
TL4	0.110 142	TL5	0.150 142	40.0	160	337.670	337.870	5.0	1.16	0.60	25.74	1.20	0	156.48	0.00				28.94	0.00	92.48	
TL5	0.150 142	TL6	0.190 142	40.0	160	337.870	338.070	5.0	0.96	0.60	20.94	1.20	0	140.48	0.00				24.14	0.00	76.48	
TL6	0.190 142	TL7	0.235 142	45.0	160	338.070	338.295	5.0	0.74	0.60	17.82	1.35	0	138.92	0.00				21.42	0.00	66.92	
TL7	0.235 142	jímka	0.436 064	200.9	125	338.295	337.000	6.4	1.28	0.60	145.63	6.03	0	835.23	0.00				160.15	0.00	513.76	
jímka	0.436 064																					
Celkem				200.9	DN125						305.8	13.1	0.0	1784.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	339.2	0.0	1087.0
				235.1	DN160																	

Rekapitulace materiálů:	drenážní trubky PE-HD, DN 125	200.9 m + 5% ztrátné =	211.0 m, tj.	36 ks á 6 m																	
	drenážní trubky PE-HD, DN 160	235.1 m + 5% ztrátné =	246.9 m, tj.	42 ks á 6 m																	
	výkop rýhy II. třída*	339.2 m³	separační geotextilie 250 g/m²	1963.1 m²	podsypan ze ŠD	0.0 m³															
	výplň rýhy trativodu - šterkodrt 16/32	305.8 m³	opěrky z betonu C12/15	0.0 m³	pažení příložné	1087.0 m²															
	vyrovnávací vrstva ze šterkopisků	13.1 m³	betonové lože C12/15 II. 0.10m	0.0 m³	bednění pro obetonování	0.0 m²															
	výkop rýhy III. třída*	0.0 m³																			

kubatury trativody celkem SO 25-11-01

drenážní trubky PE-HD, DN 125	210.968 m				
drenážní trubky PE-HD, DN 150	4996.936 m				
drenážní trubky PE-HD, DN 160	246.899 m				
drenážní trubky PE-HD, DN 250	966.878 m				
výkop rýhy II. třída*	4268.4 m ³	separační geotextilie 250 g/m ²	24836.0 m ²	podsypan ze ŠD	102.3 m ³
výplň rýhy travivodu - šterkodrt 16/32	3302.8 m ³	opěrky z betonu C12/15	12.8 m ³	pažení příložené	12357.6 m ²
vyrovnávací vrstva ze šterkopísku	60.3 m ³	betonové lože C12/15 tl. 0,10m	243.7 m ³	bednění pro obetonování	0.0 m ²
výkop rýhy III. třída*	0.0 m ³				

Trativodní šachty:**SO 00-00-00 železniční spodek**

Materiál:	PE-HD proplachovací a kontrolní šachta pro drenáže opatřená nasazovací troubou DN 400 s plastovým krytem se zámkem
Délka nasazovací trouby:	kóta poklopu - kóta vtoku/výtoku - 0,5 (= část výšky spodního dílu)
Hloubka šachty:	pro šachtu umístěnou vně kolejí: od pláně tělesa žel. spodku; mezi kolejemi: od zemní pláně (na níž je uložena konstrukční vrstva)
Púdorys výkopu šachty:	1,0 x 1,0 m
Výplň šachty:	drcené kamenivo frakce 16/32, příp. propustný nenamrzavý materiál
Vyrovnání dna šachty:	pískový podsyp tl. 0,20 m (v případě šachty Š 10 tl. 0,25 m)
Hloubka výkopu:	hloubka šachty
Výkop šachty:	šířka šachty * délka šachty * hloubka šachty
Vyrovnávací vrstva ŠP :	tloušťka 0,20 (0,25) m * šířka šachty * délka
Objem zasypaného šacht.dna:	((hloubka výkopu - tloušťka vyrovnávací vrstvy ŠP) / výška šachtového dna 0,75 m) * objem šachtového dna
Zásyp šachty:	pokud hloubka výkopu > 0,95 m, uvažuje se i objem nasazovací trubky; pokud je < 0,95 m, pak uvažujeme zásyp jen části šachtového dna
Zásyp horního části šachty:	drážním štěrkem v rámci zapuštěného štěrkového lože - viz SO 19 - 01

Základní údaje o poloze šachet**Tabulka č.15**

Číslo šachty	Typ V / P / K	Průměr trubky	Staničení	Souřadnice		Kóta A vtok/výtok	Kóta B vtok/výtok II	Kóta C vtok/výtok III	Kóta D vtok/výtok IV	Kóta TK sous. koleje	Kóta* poklopu	Šachta spodní díl	Počet vstupů	Délka nasazovací trouby	Kryt se zámkem
		mm	km	Y	X	m	m	m	m	m	m	ks	ks	m	ks
ŠA1	V - pl	400	115.985 667			336.672				338.322	338.122	1	1	0.95	1
ŠA8	- pl	400	116.232 596			337.612			336.900	339.102	338.902	1	3	0.79	1
ŠA9	- pl	400	116.272 596			337.100				339.229	339.029	1	2	1.43	1
ŠA10	- pl	400	116.312 596			337.300				339.355	339.155	1	2	1.36	1
ŠA11	- pl	400	116.352 596			337.500				339.481	339.281	1	2	1.28	1
ŠA12	- pl	400	116.392 596			337.700				339.608	339.408	1	2	1.21	1
ŠA13	- pl	400	116.432 596			337.900				339.734	339.534	1	2	1.13	1
ŠA14	V - pl	400	116.472 596			338.100				339.821	339.621	1	1	1.02	1

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

Celkem		8	DN 400	9.2	8
			DN 800	0.00	

* kóta poklopu je ložná plocha krytu

V - vrcholová šachta

P - přípojná šachta

K - koncová šachta

pl - plastová

bt - betonová

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

Číslo šachty	Typ V / P / K	Průměr trubky	Staničení	Souřadnice		Kóta A vtok/výtok	Kóta B vtok/výtok II	Kóta C vtok/výtok III	Kóta D vtok/výtok IV	Kóta TK sous. koleje	Kóta* poklopu	Šachta spodní díl	Počet vstupů	Délka nasa-zovací trouby	Kryt se zámekm
		mm	km	Y	X	m	m	m	m	m	m	ks	ks	m	ks
ŠB1	- pl	400	116.152 596			336.570				338.849	338.649	1	1	1.58	1
ŠB2	- pl	400	116.192 719			336.770				338.976	338.776	1	2	1.51	1
ŠB3	- pl	400	116.232 719			336.970				338.102	337.902	1	2	0.43	1
ŠB4	- pl	400	116.272 719			337.170				339.229	339.029	1	2	1.36	1
ŠB5	- pl	400	116.312 719			337.370				339.355	339.155	1	2	1.29	1
ŠB6	- pl	400	116.352 719			337.570				339.482	339.282	1	2	1.21	1
ŠB7	- pl	400	116.392 712			337.770				339.607	339.407	1	2	1.14	1
ŠB8	- pl	400	116.432 688			337.970				339.734	339.534	1	2	1.06	1
ŠB9	- pl	400	116.472 664			338.170				339.821	339.621	1	2	0.95	1
Celkem												9	DN 400	10.5	9
													DN 800	0.00	

* kóta poklopu je ložná plocha krytu

V - vrcholová šachta

P - přípojná šachta

K - koncová šachta

pl - plastová

bt - betonová

Číslo šachty	Typ V / P / K	Průměr trubky	Staničení	Souřadnice		Kóta A vtok/výtok	Kóta B vtok/výtok II	Kóta C vtok/výtok III	Kóta D vtok/výtok IV	Kóta TK sous. koleje	Kóta* poklopu	Šachta spodní díl	Počet vstupů	Délka nasa-zovací trouby	Kryt se zámekm
		mm	km	Y	X	m	m	m	m	m	m	ks	ks	m	ks

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

ŠC6	- pl	400	116.619 121			337.953				339.826	339.626	1	2	1.17	1
ŠC7	V - pl	400	116.657 121			337.953				339.826	339.626	1	1	1.17	1
Celkem												1	DN 400	2.3	1
													DN 800	0.00	

* kóta poklopu je ložná plocha krytu

V - vrcholová šachta

pl - plastová

P - přípojná šachta

K - koncová šachta

bt - betonová

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

Číslo šachty	Typ V / P / K	Průměr trubky	Staničení	Souřadnice		Kóta A vtok/výtok	Kóta B vtok/výtok II	Kóta C vtok/výtok III	Kóta D vtok/výtok IV	Kóta TK sous. koleje	Kóta* poklopu	Šachta spodní díl	Počet vstupů	Délka nasa-zovací trouby	Kryt se zámekm
		mm	km	Y	X	m	m	m	m	m	m	ks	ks	m	ks
ŠD1	- pl	400	116.574 078			337.814				339.826	339.626	1	2	1.31	1
ŠD2	- pl	400	116.615 562			337.995				339.826	339.626	1	2	1.13	1
ŠD3	- pl	400	116.657 078			338.176				339.826	339.626	1	1	0.95	1
Celkem												3	DN 400	3.4	3
													DN 800	0.00	

* kóta poklopu je ložná plocha krytu

V - vrcholová šachta

P - přípojná šachta

K - koncová šachta

pl - plastová

bt - betonová

Číslo šachty	Typ V / P / K	Průměr trubky	Staničení	Souřadnice		Kóta A vtok/výtok	Kóta B vtok/výtok II	Kóta C vtok/výtok III	Kóta D vtok/výtok IV	Kóta TK sous. koleje	Kóta* poklopu	Šachta spodní díl	Počet vstupů	Délka nasa-zovací trouby	Kryt se zámekm
		mm	km	Y	X	m	m	m	m	m	m	ks	ks	m	ks
ŠE1	K - pl	400	116.477 330			337.513				339.824	339.624	1	1	1.61	1
ŠE2	- pl	400	116.517 156			337.660				339.826	339.626	1	2	1.47	1
ŠE3	- pl	400	116.552 135			337.789				339.826	339.626	1	2	1.34	1
ŠE4	- pl	400	116.587 114			337.918				339.826	339.626	1	2	1.21	1
ŠE5	- pl	400	116.622 093			338.047				339.826	339.626	1	2	1.08	1
ŠE6	V - pl	400	116.657 072			338.176				339.826	339.626	1	2	0.95	1
Celkem												6	DN 400	7.7	6
													DN 800	0.00	

* kóta poklopu je ložná plocha krytu

V - vrcholová šachta

P - přípojná šachta

K - koncová šachta

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

pl - plastová

bt - betonová

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

Číslo šachty	Typ V / P / K	Průměr trubky mm	Staničení km	Souřadnice		Kóta A vtok/výtok m	Kóta B vtok/výtok II m	Kóta C vtok/výtok III m	Kóta D vtok/výtok IV m	Kóta TK sous. koleje m	Kóta* poklopu m	Šachta spodní díl ks	Počet vstupů ks	Délka nasa- zovací trouby m	Kryt se zámkem ks
				Y	X										
ŠF1	V - pl	400	116.664 872			338.126				339.826	339.626	1	1	1.00	1
ŠF2	- pl	400	116.699 872			337.951				339.826	339.626	1	2	1.18	1
ŠF3	- pl	400	116.734 872			337.776				339.826	339.626	1	2	1.35	1
ŠF4	- pl	400	116.769 872			337.601				339.826	339.626	1	2	1.53	1
ŠF5	- pl	400	116.804 872			337.426				339.826	339.626	1	2	1.70	1
ŠF6	- pl	400	116.834 495			337.278				339.826	339.626	1	2	1.85	1
Celkem												6	DN 400	8.6	6
													DN 800	0.00	

* kóta poklopu je ložná plocha krytu

V - vrcholová šachta

P - přípojná šachta

K - koncová šachta

pl - plastová

bt - betonová

Číslo šachty	Typ V / P / K	Průměr trubky mm	Staničení km	Souřadnice		Kóta A vtok/výtok m	Kóta B vtok/výtok II m	Kóta C vtok/výtok III m	Kóta D vtok/výtok IV m	Kóta TK sous. koleje m	Kóta* poklopu m	Šachta spodní díl ks	Počet vstupů ks	Délka nasa- zovací trouby m	Kryt se zámkem ks
				Y	X										
ŠG1	- pl	400	116.664 872			338.176				339.826	339.626	-	3	0.95	-
ŠG2	- pl	400	116.699 851			338.055				339.826	339.626	-	2	1.07	-
ŠG3	- pl	400	116.734 830			337.934				339.826	339.626	-	2	1.19	-
ŠG4	- pl	400	116.769 809			337.813				339.826	339.626	-	3	1.31	-

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

ŠG5	- pl	400	116.804 792			337.693				339.826	339.626	-	2	1.43	-
ŠG6	- pl	400	116.834 493			337.590				339.826	339.626	-	3	1.54	-
Celkem												0	DN 400	7.5	0
													DN 800	0.00	

* kóta poklopu je ložná plocha krytu

V - vrcholová šachta

P - přípojná šachta

K - koncová šachta

pl - plastová

bt - betonová

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

Číslo šachty	Typ V / P / K	Průměr trubky	Staničení	Souřadnice		Kóta A vtok/výtok	Kóta B vtok/výtok II	Kóta C vtok/výtok III	Kóta D vtok/výtok IV	Kóta TK sous. koleje	Kóta* poklopu	Šachta spodní díl	Počet vstupů	Délka nasa- zovací trouby	Kryt se zámkem
		mm	km	Y	X	m	m	m	m	m	m	ks	ks	m	ks
ŠH1	V - pl	400	116.664 859			338.079				339.826	339.626	1	1	1.05	1
ŠH2	- pl	400	116.699 848			337.939				339.826	339.626	1	2	1.19	1
ŠH3	- pl	400	116.734 827			337.799				339.826	339.626	1	2	1.33	1
ŠH4	- pl	400	116.769 806			337.659				339.826	339.626	1	2	1.47	1
ŠH5	- pl	400	116.804 788			337.519				339.826	339.626	1	2	1.61	1
ŠH6	- pl	400	116.834 464			337.400			337.494	339.826	339.626	-	3	-	-
Celkem												5	DN 400	6.6	5
													DN 800	0.00	

* kóta poklopu je ložná plocha krytu

V - vrcholová šachta

P - přípojná šachta

K - koncová šachta

pl - plastová

bt - betonová

Číslo šachty	Typ V / P / K	Průměr trubky	Staničení	Souřadnice		Kóta A vtok/výtok	Kóta B vtok/výtok II	Kóta C vtok/výtok III	Kóta D vtok/výtok IV	Kóta TK sous. koleje	Kóta* poklopu	Šachta spodní díl	Počet vstupů	Délka nasa- zovací trouby	Kryt se zámkem
		mm	km	Y	X	m	m	m	m	m	m	ks	ks	m	ks
ŠI1	- pl	400	116.845 895			337.494				339.826	339.626	1	2	1.63	1
ŠI2	- pl	400	116.892 189			337.726				339.826	339.626	1	2	1.40	1
ŠI3	- pl	400	116.932 189			337.926				339.826	339.626	1	2	1.20	1

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

ŠI4	- pl	400	116.972 189			338.126				339.826	339.626	1	3	1.00	1
Celkem												4	DN 400 5.2		4
													DN 800 0.00		

* kóta poklopu je ložná plocha krytu

V - vrcholová šachta

pl - plastová

P - přípojná šachta

K - koncová šachta

bt - betonová

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

Číslo šachty	Typ V / P / K	Průměr trubky mm	Staničení km	Souřadnice		Kóta A vtok/výtok m	Kóta B vtok/výtok II m	Kóta C vtok/výtok III m	Kóta D vtok/výtok IV m	Kóta TK sous. koleje m	Kóta* poklopu m	Šachta spodní díl ks	Počet vstupů ks	Délka nasa- zovací trouby m	Kryt se zámkem ks
				Y	X										
ŠJ1	- pl	400	116.845 892			337.582				339.826	339.626	1	2	1.54	1
ŠJ2	- pl	400	116.876 814			337.706				339.826	339.626	1	2	1.42	1
ŠJ3	- pl	400	116.911 814			337.846				339.826	339.626	1	2	1.28	1
ŠJ4	- pl	400	116.946 814			337.986				339.826	339.626	1	2	1.14	1
ŠJ5	- pl	400	116.981 814			338.126				339.826	339.626	1	2	1.00	1
Celkem												5	DN 400 6.4		5
													DN 800 0.00		

* kóta poklopu je ložná plocha krytu

V - vrcholová šachta

P - přípojná šachta

K - koncová šachta

pl - plastová

bt - betonová

Číslo šachty	Typ V / P / K	Průměr trubky mm	Staničení km	Souřadnice		Kóta A vtok/výtok m	Kóta B vtok/výtok II m	Kóta C vtok/výtok III m	Kóta D vtok/výtok IV m	Kóta TK sous. koleje m	Kóta* poklopu m	Šachta spodní díl ks	Počet vstupů ks	Délka nasa- zovací trouby m	Kryt se zámkem ks
				Y	X										
ŠK1	K - pl	400	116.845 891			337.566				339.826	339.626	1	1	1.56	1
ŠK2	- pl	400	116.880 891			337.706				339.826	339.626	1	2	1.42	1
ŠK3	- pl	400	116.915 891			337.846				339.826	339.626	1	2	1.28	1
ŠK4	- pl	400	116.950 891			337.986				339.826	339.626	1	2	1.14	1
ŠK5	- pl	400	116.985 891			338.126				339.826	339.626	1	2	1.00	1

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

ŠK6	- pl	400	117.020 891			337.951				339.826	339.626	1	2	1.18	1
Celkem												6	DN 400	7.6	6
													DN 800	0.00	

* kóta poklopu je ložná plocha krytu

V - vrcholová šachta

P - přípojná šachta

K - koncová šachta

pl - plastová

bt - betonová

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

Číslo šachty	Typ V / P / K	Průměr trubky mm	Staničení km	Souřadnice		Kóta A vtok/výtok m	Kóta B vtok/výtok II m	Kóta C vtok/výtok III m	Kóta D vtok/výtok IV m	Kóta TK sous. koleje m	Kóta* poklopu m	Šachta spodní díl ks	Počet vstupů ks	Délka nasa- zovací trouby m	Kryt se zámkem ks
				Y	X										
ŠL1	- pl	400	116.978 889			338.126				339.826	339.626	1	1	1.00	1
ŠL2	- pl	400	117.020 522			337.918				339.826	339.626	1	2	1.21	1
Celkem												2	DN 400	2.2	2
													DN 800	0.00	

* kóta poklopu je ložná plocha krytu

V - vrcholová šachta

P - přípojná šachta

K - koncová šachta

pl - plastová

bt - betonová

Číslo šachty	Typ V / P / K	Průměr trubky mm	ni trubky PE-HD km	Souřadnice		Kóta A vtok/výtok m	Kóta B vtok/výtok II m	Kóta C vtok/výtok III m	Kóta D vtok/výtok IV m	Kóta TK sous. koleje m	Kóta* poklopu m	Šachta spodní díl ks	Počet vstupů ks	Délka nasa- zovací trouby m	Kryt se zámkem ks
				Y	X										
ŠL1*	- pl	400	117.042 479			338.025				339.826	339.626	1	1	1.10	1
Celkem												1	DN 400	1.1	1
													DN 800	0.00	

* kóta poklopu je ložná plocha krytu

V - vrcholová šachta

P - přípojná šachta

K - koncová šachta

pl - plastová

bt - betonová

Číslo šachty	Typ V / P / K	Průměr trubky mm	Staničení km	Souřadnice		Kóta A vtok/výtok m	Kóta B vtok/výtok II m	Kóta C vtok/výtok III m	Kóta D vtok/výtok IV m	Kóta TK sous. koleje m	Kóta* poklopu m	Šachta spodní díl ks	Počet vstupů ks	Délka nasa- zovací trouby m	Kryt se zámkem ks
				Y	X										
ŠM2	- pl	400	117.085 604			337.308			kanalizační trubky PE-HD		#HODNOTA!	1	2	#HODNOTA!	1
ŠM3	- pl	400	117.120 604			337.436				339.826	339.626	1	2	1.69	1
ŠM4	- pl	400	117.155 604			337.564				339.826	339.626	1	2	1.56	1
ŠM5	- pl	400	117.190 604			337.692				339.826	339.626	1	2	1.43	1

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

ŠM6	- pl	400	117.225 604			337.820				339.826	339.626	1	2	1.31	1
ŠM7	- pl	400	117.260 604			337.948				339.826	339.626	1	2	1.18	1
ŠM8	- pl	400	117.295 614			338.076				339.826	339.626	1	2	1.05	1
Celkem												7	DN 400	#HODNOTA!	7
													DN 800	0.00	

* kóta poklopu je ložná plocha krytu

V - vrcholová šachta

P - přípojná šachta

K - koncová šachta

pl - plastová

bt - betonová

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

Číslo šachty	Typ V / P / K	Průměr trubky mm	Staničení km	Souřadnice		Kóta A vtok/výtok m	Kóta B vtok/výtok II m	Kóta C vtok/výtok III m	Kóta D vtok/výtok IV m	Kóta TK sous. koleje m	Kóta* poklopu m	Šachta spodní díl ks	Počet vstupů ks	Délka nasa- zovací trouby m	Kryt se zámkem ks
ŠN2	- pl	400	117.103 645			337.409				339.826	339.626	1	2	1.72	1
ŠN3	P - pl	400	117.143 644			337.569		337.619		339.826	339.626	1	2	1.56	1
ŠN4	- pl	400	117.183 641			337.729				339.826	339.626	1	2	1.40	1
ŠN5	- pl	400	117.225 638			337.897				339.826	339.626	1	2	1.23	1
ŠN6	- pl	400	117.265 636			338.057				339.826	339.626	1	2	1.07	1
ŠN7	- pl	400	117.305 554			338.217				339.826	339.626	1	2	0.91	1
Celkem												6	DN 400 DN 800	7.9 0.00	6

* kóta poklopu je ložná plocha krytu

V - vrcholová šachta

P - přípojná šachta

K - koncová šachta

pl - plastová

bt - betonová

Číslo šachty	Typ V / P / K	Průměr trubky mm	Staničení km	Souřadnice		Kóta A vtok/výtok m	Kóta B vtok/výtok II m	Kóta C vtok/výtok III m	Kóta D vtok/výtok IV m	Kóta TK sous. koleje m	Kóta* poklopu m	Šachta spodní díl ks	Počet vstupů ks	Délka nasa- zovací trouby m	Kryt se zámkem ks
ŠO1	- pl	400	117.105 688			337.530				339.826	339.626	1	2	1.60	1
ŠO2	- pl	400	0.025 727			337.650				339.826	339.626	1	2	1.48	1
ŠO3	- pl	400	0.059 185			337.784				339.826	339.626	1	2	1.34	1
ŠO4	- pl	400	0.094 401			337.924				339.826	339.626	1	2	1.20	1

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

ŠO5	- pl	400	0.129 685			338.064				339.826	339.626	1	2	1.06	1
ŠO6	V - pl	400	0.164 970			338.204				339.854	339.654	1	1	0.95	1
Celkem												6	DN 400	7.6	6
													DN 800	0.00	

* kóta poklopu je ložná plocha krytu

V - vrcholová šachta

P - přípojná šachta

K - koncová šachta

pl - plastová

bt - betonová

Číslo šachty	Typ V / P / K	Průměr trubky mm	Staničení km	Souřadnice		Kóta A vtok/výtok m	Kóta B vtok/výtok II m	Kóta C vtok/výtok III m	Kóta D vtok/výtok IV m	Kóta TK sous. koleje m	Kóta* poklopu m	Šachta spodní díl ks	Počet vstupů ks	Délka nasa-zovací trouby m	Kryt se zámkem ks
				Y	X										
ŠP1	V - pl	400	116.970 150			338.217				339.826	339.626	1	1	0.91	1
ŠP2	- pl	400	117.000 055			338.067				339.826	339.626	1	2	1.06	1
ŠP3	- pl	400	117.029 315			337.917				339.826	339.626	1	2	1.21	1
Celkem												3	DN 400	3.2	3
													DN 800	0.00	

* kóta poklopu je ložná plocha krytu

V - vrcholová šachta

P - přípojná šachta

K - koncová šachta

pl - plastová

bt - betonová

Číslo šachty	Typ V / P / K	Průměr trubky mm	Staničení km	Souřadnice		Kóta A vtok/výtok m	Kóta B vtok/výtok II m	Kóta C vtok/výtok III m	Kóta D vtok/výtok IV m	Kóta TK sous. koleje m	Kóta* poklopu m	Šachta spodní díl ks	Počet vstupů ks	Délka nasa-zovací trouby m	Kryt se zámkem ks
				Y	X										
ŠM8	V - pl	400	117.295 614			338.076				339.826	339.626	1	1	1.05	1
ŠQ1	- pl	400	117.330 677			337.943				339.826	339.626	1	2	1.18	1
ŠQ2	- pl	400	117.365 787			337.810				339.826	339.626	1	2	1.32	1

Trativodní šachty:**SO 00-00-00 železniční spodek**

ŠQ3	- pl	400	117.400 910			337.676				339.826	339.626	1	2	1.45	1
ŠQ4	- pl	400	117.436 015			337.543				339.826	339.626	1	2	1.58	1
ŠQ5	- pl	400	117.471 129			337.410				339.826	339.626	1	2	1.72	1
ŠQ6	- bt	800	117.506 243			337.277		338.135		339.885	339.685	1	2	1.91	1
Celkem												7	DN 400	8.3	7
													DN 800	0.00	

* kóta poklopu je ložná plocha krytu

V - vrcholová šachta

P - přípojná šachta

K - koncová šachta

pl - plastová

bt - betonová

Číslo šachty	Typ V / P / K	Průměr trubky mm	Staničení km	Souřadnice		Kóta A vtok/výtok m	Kóta B vtok/výtok II m	Kóta C vtok/výtok III m	Kóta D vtok/výtok IV m	Kóta TK sous. koleje m	Kóta* poklopu m	Šachta spodní díl ks	Počet vstupů ks	Délka nasa-zovací trouby m	Kryt se zámkem ks
				Y	X										
ŠR1	V - pl	400	117.305 549			338.267				339.826	339.626	1	1	0.86	1
ŠR2	- pl	400	117.330 674			338.141				339.826	339.626	1	2	0.99	1
ŠR3	- pl	400	117.350 776			338.292				339.826	339.626	1	2	0.83	1
Celkem												3	DN 400	2.7	3
													DN 800	0.00	

* kóta poklopu je ložná plocha krytu

V - vrcholová šachta

P - přípojná šachta

K - koncová šachta

pl - plastová

bt - betonová

Číslo šachty	Typ V / P / K	Průměr trubky mm	Staničení km	Souřadnice		Kóta A vtok/výtok m	Kóta B vtok/výtok II m	Kóta C vtok/výtok III m	Kóta D vtok/výtok IV m	Kóta TK sous. koleje m	Kóta* poklopu m	Šachta spodní díl ks	Počet vstupů ks	Délka nasa-zovací trouby m	Kryt se zámkem ks
				Y	X										
ŠS1	V - pl	400	117.244 934			338.600				340.078	339.878	1	1	0.78	1

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

ŠS2	- pl	400	117.289 887			338.420				340.078	339.878	1	2	0.96	1	
ŠS3	- pl	400	117.331 948			338.249				340.078	339.878	1	2	1.13	1	
ŠS4	- pl	400	117.332 646			338.309				340.078	339.878	1	2	1.07	1	
ŠS5	- pl	400	117.379 438			338.548				340.078	339.878	1	2	0.83	1	
ŠS6	- pl	400	117.423 800			338.773				340.078	339.878	1	2	0.60	1	
Celkem												6	DN 400		5.4	6
													DN 800		0.00	

* kóta poklopu je ložná plocha krytu

V - vrcholová šachta

P - přípojná šachta

K - koncová šachta

pl - plastová

bt - betonová

Číslo šachty	Typ V / P / K	Průměr trubky mm	Staničení km	Souřadnice		Kóta A vtok/výtok m	Kóta B vtok/výtok II m	Kóta C vtok/výtok III m	Kóta D vtok/výtok IV m	Kóta TK sous. koleje m	Kóta* poklopu m	Šachta spodní díl ks	Počet vstupů ks	Délka nasa-zovací trouby m	Kryt se zámkem ks
ŠT1	V - pl	400	117.199 545			338.531				340.078	339.878	1	1	0.85	1
ŠT2	- pl	400	117.234 353			338.426				340.078	339.878	1	2	0.95	1
ŠT3	- pl	400	117.269 055			338.321				340.078	339.878	1	2	1.06	1
ŠT4	- pl	400	117.306 260			338.205				340.078	339.878	1	2	1.17	1
ŠT5	- pl	400	117.307 302			338.377				340.078	339.878	1	2	1.00	1
ŠT6	V - pl	400	117.345 609			338.560				340.078	339.878	1	2	0.82	1
Celkem												6	DN 400	5.8	6

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

DN 800 0.00

* kóta poklopu je ložná plocha krytu

V - vrcholová šachta

P - přípojná šachta

K - koncová šachta

pl - plastová

bt - betonová

Číslo šachty	Typ V / P / K	Průměr trubky mm	Staničení km	Souřadnice		Dno šachty m.n.m	Kóta A vtok/výtok m.n.m	Kóta B vtok/výtok II m.n.m	Kóta C vtok/výtok III m.n.m	Kóta D vtok/výtok IV m.n.m	Kóta TK sous. koleje m.n.m	Kóta* poklopu m.n.m	Šachta spodní díl ks	Počet vstupů ks	Délka nasazovací trouby m
				Y	X										
ŠU1	- pl	800	117.541 357			337.940	338.240		337.452		339.990	339.790	1	2	1.05
ŠU2	- pl	800	117.588 512			338.081	338.381		337.687		340.132	339.932	1	2	1.05
ŠU3	- pl	800	117.621 664			338.180	338.480		337.852		340.231	340.031	1	2	1.05
ŠU4	- pl	800	117.656 756			338.285	338.585		338.028		340.336	340.136	1	2	1.05
ŠU5	- pl	800	117.691 848			338.462	338.762		338.203	338.316	340.442	340.242	1	2	0.98
ŠU6	- pl	800	117.726 939			338.567	338.867		338.378		340.547	340.347	1	2	0.98
ŠU7	- pl	400	117.762 031			338.553	338.553				340.652	340.452	1	2	1.40
ŠU8	- pl	400	117.797 122			338.728	338.728				340.757	340.557	1	2	1.33
ŠU9	- pl	400	117.832 214			338.903	338.903				340.863	340.663	1	2	1.26
ŠU10	- pl	400	117.867 296			339.078	339.078				340.968	340.768	1	2	1.19
ŠU11	- pl	400	117.902 334			339.253	339.253				341.073	340.873	1	2	1.12

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

ŠU12	- pl	400	117.937 336			339.428	339.428				341.178	340.978	1	2	1.05
ŠU13	- pl	400	117.962 787			339.555	339.555				341.254	341.054	1	2	1.00
Celkem													13	DN 400	8.3
													DN 800	6.16	

* kóta poklopu je ložná plocha krytu

V - vrcholová šachta

P - přípojná šachta

K - koncová šachta

pl - plastová

bt - betonová

Číslo šachty	Typ V / P / K	Průměr trubky mm	Staničení km	Souřadnice		Kóta A vtok/výtok m	Kóta B vtok/výtok II m	Kóta C vtok/výtok III m	Kóta D vtok/výtok IV m	Kóta TK sous. koleje m	Kóta* poklopu m	Šachta spodní díl ks	Počet vstupů ks	Délka nasazovací trouby m	Kryt se zámkem ks
				Y	X										
ŠV1	- pl	400	0.169 628			338.398				339.858	339.658	1	1	0.76	1
ŠV2	- pl	400	0.199 809			338.548				339.996	339.796	1	2	0.75	1
ŠV3	- pl	400	0.235 094			338.817				340.266	340.066	1	2	0.75	1
ŠV4	- pl	400	0.270 378			339.209				340.658	340.458	1	2	0.75	1
ŠV5	- pl	400	0.305 663			339.729				341.174	340.974	1	2	0.74	1
ŠV6	- pl	400	0.340 947			340.372				341.820	341.620	1	2	0.75	1
ŠV7	- pl	400	0.376 232			341.103				342.555	342.355	1	2	0.75	1
ŠV8	- pl	400	0.411 495			341.845				343.230	343.030	1	2	0.69	1
ŠV9	- pl	400	0.441 572			342.477				343.927	343.727	1	2	0.75	1
Celkem													9	DN 400	6.7
															9

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

DN 800 0.00

* kóta poklopu je ložná plocha krytu

V - vrcholová šachta

P - přípojná šachta

K - koncová šachta

pl - plastová

bt - betonová

Číslo šachty	Typ V / P / K	Průměr trubky mm	Staničení km	Souřadnice		Kóta A vtok/výtok m	Kóta B vtok/výtok II m	Kóta C vtok/výtok III m	Kóta D vtok/výtok IV m	Kóta TK sous. koleje m	Kóta* poklopu m	Šachta spodní díl ks	Počet vstupů ks	Délka nasa-zovací trouby m	Kryt se zámkem ks
				Y	X										
ŠPFX1	- pl	400	118.830 320			342.908				344.757	344.557	1	2	1.15	1
ŠPFX2	- pl	400	118.841 357			342.963				344.763	344.563	1	1	1.10	1
Celkem												2	DN 400	2.2	2
													DN 800	0.00	

* kóta poklopu je ložná plocha krytu

V - vrcholová šachta

P - přípojná šachta

K - koncová šachta

pl - plastová

bt - betonová

Číslo šachty	Typ V / P / K	Průměr trubky mm	Staničení km	Souřadnice		Kóta A vtok/výtok m	Kóta B vtok/výtok II m	Kóta C vtok/výtok III m	Kóta D vtok/výtok IV m	Kóta TK sous. koleje m	Kóta* poklopu m	Šachta spodní díl ks	Počet vstupů ks	Délka nasa-zovací trouby m	Kryt se zámkem ks
				Y	X										
ŠY1	- pl	400	117.691 911			338.360				340.441	340.241	1	2	1.38	1
ŠY2	- pl	400	117.734 085			338.487				340.550	340.350	1	2	1.36	1
ŠY3	- pl	400	117.776 260			338.615				340.659	340.459	1	2	1.34	1
ŠY4	- pl	400	117.818 435			338.742				340.768	340.568	1	2	1.33	1
ŠY5	- pl	400	117.860 622			338.870				340.877	340.677	1	2	1.31	1
ŠY6	- pl	400	117.914 959			339.034				341.003	340.803	1	2	1.27	1

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

ŠY7	- pl	400	117.958 321			339.164				341.082	340.882	1	2	1.22	1
ŠY8	- pl	400	117.998 273			339.284				341.155	340.955	1	2	1.17	1
ŠY9	- pl	400	118.038 088			339.404				341.212	341.012	1	2	1.11	1
ŠY10	- pl	400	118.077 487			339.524				341.173	340.973	1	2	0.95	1
Celkem												10	DN 400 12.4		10
													DN 800 0.00		

* kóta poklopu je ložná plocha krytu

V - vrcholová šachta

P - přípojná šachta

K - koncová šachta

pl - plastová

bt - betonová

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

Kubatury výkopů šachet

Tabulka č.16

Číslo šachty	Průměr trubky	Staničení	Hloubka výkopu	Šířka, délka výkopu	Hloubení šachet v hornině			Výkop celkem	Objem šacht. dna	Vyrov. vrstva ŠP	Obj.zasyp. šacht. dna	Zásyp šachty	Pažení příložené
					tř. I	tř. II	tř. III						
	mm	km	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²
ŠA1	400	115.985 667	1.60	1.00	1.60			1.60	0.206	0.20	0.38	1.22	3.20
ŠA8	400	116.232 596	1.44	1.00	1.44			1.44	0.206	0.20	0.34	1.08	2.88
ŠA9	400	116.272 596	2.08	1.00	2.08			2.08	0.206	0.20	0.52	1.64	4.16
ŠA10	400	116.312 596	2.01	1.00	2.01			2.01	0.206	0.20	0.50	1.58	4.01
ŠA11	400	116.352 596	1.93	1.00	1.93			1.93	0.206	0.20	0.48	1.51	3.86
ŠA12	400	116.392 596	1.86	1.00	1.86			1.86	0.206	0.20	0.46	1.45	3.72
ŠA13	400	116.432 596	1.78	1.00	1.78			1.78	0.206	0.20	0.44	1.38	3.57
ŠA14	400	116.472 596	1.67	1.00	1.67			1.67	0.206	0.20	0.40	1.29	3.34
Celkem					14.4	0.0	0.0	14.4		1.6		11.2	28.7

Číslo šachty	Průměr trubky	Staničení	Hloubka výkopu	Šířka, délka výkopu	Hloubení šachet v hornině			Výkop celkem	Objem šacht. dna	Vyrov. vrstva ŠP	Obj.zasyp. šacht. dna	Zásyp šachty	Pažení příložené
					tř. I	tř. II	tř. III						
	mm	km	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²
ŠB1	400	116.152 596	2.23	1.00	2.23			2.23	0.206	0.20	0.56	1.77	4.46
ŠB2	400	116.192 719	2.16	2.00	8.62			8.62	1.206	0.80	3.15	7.58	8.62
ŠB3	400	116.232 719	1.08	3.00	9.74			9.74	2.206	1.80	2.59	7.83	6.49
ŠB4	400	116.272 719	2.01	4.00	32.14			32.14	3.206	3.20	7.73	28.72	16.07
ŠB5	400	116.312 719	1.94	5.00	48.38			48.38	4.206	5.00	9.73	43.16	19.35
ŠB6	400	116.352 719	1.86	6.00	67.03			67.03	5.206	7.20	11.54	59.62	22.34
ŠB7	400	116.392 712	1.79	7.00	87.56			87.56	6.206	9.80	13.13	77.56	25.02
ŠB8	400	116.432 688	1.71	8.00	109.70			109.70	7.206	12.80	14.55	96.71	27.42
ŠB9	400	116.472 664	1.60	9.00	129.68			129.68	8.206	16.20	15.33	113.30	28.82
Celkem					495.1	0.0	0.0	495.1		57.0		436.3	158.6

Číslo šachty	Průměr trubky	Staničení	Hloubka výkopu	Šířka, délka výkopu	Hloubení šachet v hornině			Výkop celkem	Objem šacht. dna	Vyrov. vrstva ŠP	Obj.zasyp. šacht. dna	Zásyp šachty	Pažení příložené
					tř. I	tř. II	tř. III						
	mm	km	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²
#####	viz betonové šachty												
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
ŠC6	400	116.619 121	1.82	1.00	1.82			1.82	0.206	0.20	0.45	1.42	3.65
Celkem					#ODKAZ!	0.0	0.0	#ODKAZ!		1.0		#ODKAZ!	#ODKAZ!

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

Číslo šachty	Průměr trubky	Staničení	Hloubka výkopu	Šířka, délka výkopu	Hloubení šachet v hornině			Výkop celkem	Objem šacht. dna	Vyrovn. vrstva ŠP	Obj.zasyp. šacht. dna	Zásyp šachty	Pažení příložené
					tř. I	tř. II	tř. III						
	mm	km	m	m	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m²
#####	viz betonové šachty												
ŠD1	400	116.574 078	1.96	1.00	1.96			1.96	0.206	0.20	0.48	1.54	3.93
ŠD2	400	116.615 562	1.78	1.00	1.78			1.78	0.206	0.20	0.43	1.38	3.56
ŠD3	400	116.657 078	1.60	1.00	1.60			1.60	0.206	0.20	0.38	1.22	3.20
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
Celkem					#ODKAZ!	0.0	0.0	#ODKAZ!		1.0		#ODKAZ!	#ODKAZ!

Číslo šachty	Průměr trubky mm	Staničení km	Hloubka výkopu m	Šířka, délka výkopu m	Hloubení šachet v hornině			Výkop celkem m ³	Objem šacht. dna m ³	Vyrovn. vrstva ŠP m ³	Obj.zasyp. šacht. dna m ³	Zásyp šachty m ³	Pažení příložené m ²
					tř. I m ³	tř. II m ³	tř. III m ³						
ŠE1	400	116.477 330	2.26	1.00	2.26			2.26	0.206	0.20	0.57	1.80	4.52
ŠE2	400	116.517 156	2.12	1.00	2.12			2.12	0.206	0.20	0.53	1.68	4.23
ŠE3	400	116.552 135	1.99	1.00	1.99			1.99	0.206	0.20	0.49	1.56	3.97
ŠE4	400	116.587 114	1.86	1.00	1.86			1.86	0.206	0.20	0.46	1.45	3.72
ŠE5	400	116.622 093	1.73	1.00	1.73			1.73	0.206	0.20	0.42	1.34	3.46
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
ŠE6	400	116.657 072	1.60	1.00	1.60			1.60	0.206	0.20	0.38	1.22	3.20
Celkem					#ODKAZ!	0.0	0.0	#ODKAZ!		1.6		#ODKAZ!	#ODKAZ!

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

Číslo šachty	Průměr trubky	Staničení	Hloubka výkopu	Šířka, délka výkopu	Hloubení šachet v hornině			Výkop celkem	Objem šacht. dna	Vyrov. vrstva ŠP	Obj.zasyp. šacht. dna	Zásyp šachty	Pažení příložené
					tř. I	tř. II	tř. III						
	mm	km	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²
ŠF1	400	116.664 872	1.65	1.00	1.65			1.65	0.206	0.20	0.40	1.27	3.30
ŠF2	400	116.699 872	1.82	1.00	1.82			1.82	0.206	0.20	0.45	1.42	3.65
ŠF3	400	116.734 872	2.00	1.00	2.00			2.00	0.206	0.20	0.49	1.57	4.00
ŠF4	400	116.769 872	2.18	1.00	2.18			2.18	0.206	0.20	0.54	1.73	4.35
ŠF5	400	116.804 872	2.35	1.00	2.35			2.35	0.206	0.20	0.59	1.88	4.70
ŠF6	400	116.834 495	2.50	1.00	2.50			2.50	0.206	0.20	0.63	2.01	5.00
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
#####	viz betonové šachty												
Celkem					#ODKAZ!	0.0	0.0	#ODKAZ!		2.2		#ODKAZ!	#ODKAZ!

Číslo šachty	Průměr trubky	Staničení	Hloubka výkopu	Šířka, délka výkopu	Hloubení šachet v hornině			Výkop celkem	Objem šacht. dna	Vyrov. vrstva ŠP	Obj.zasyp. šacht. dna	Zásyp šachty	Pažení příložené
					tř. I	tř. II	tř. III						
	mm	km	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²
ŠG1	viz betonové šachty												
ŠG2	viz betonové šachty												
ŠG3	viz betonové šachty												
ŠG4	viz betonové šachty												
ŠG5	viz betonové šachty												
#####	viz betonové šachty												
#####	viz betonové šachty												
#####	viz betonové šachty												
ŠG6	viz betonové šachty												
Celkem					0.0	0.0	0.0	0.0		0.0		0.0	0.0

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

Číslo šachty	Průměr trubky	Staničení	Hloubka výkopu	Šířka, délka výkopu	Hloubení šachet v hornině			Výkop celkem	Objem šacht. dna	Vyrov. vrstva ŠP	Obj.zasyp. šacht. dna	Zásyp šachty	Pažení příložené
	mm	km	m	m	tř. I	tř. II	tř. III	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²
ŠH1	400	116.664 859	1.70	1.00	1.70			1.70	0.206	0.20	0.41	1.31	3.39
ŠH2	400	116.699 848	1.84	1.00	1.84			1.84	0.206	0.20	0.45	1.43	3.67
ŠH3	400	116.734 827	1.98	1.00	1.98			1.98	0.206	0.20	0.49	1.55	3.95
ŠH4	400	116.769 806	2.12	1.00	2.12			2.12	0.206	0.20	0.53	1.68	4.23
ŠH6	viz betonové šachty												
Celkem					7.6	0.0	0.0	7.6		0.8		6.0	15.3

Číslo šachty	Průměr trubky	Staničení	Hloubka výkopu	Šířka, délka výkopu	Hloubení šachet v hornině			Výkop celkem	Objem šacht. dna	Vyrov. vrstva ŠP	Obj.zasyp. šacht. dna	Zásyp šachty	Pažení příložené
	mm	km	m	m	tř. I	tř. II	tř. III	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
ŠI1	400	116.845 895	2.28	1.00	2.28			2.28	0.206	0.20	0.57	1.82	4.56
ŠI2	400	116.892 189	2.05	1.00	2.05			2.05	0.206	0.20	0.51	1.62	4.10
ŠI3	400	116.932 189	1.85	1.00	1.85			1.85	0.206	0.20	0.45	1.44	3.70
ŠI4	viz betonové šachty												
Celkem					#ODKAZ!	0.0	0.0	#ODKAZ!		0.8		#ODKAZ!	#ODKAZ!

Číslo šachty	Průměr trubky	Staničení	Hloubka výkopu	Šířka, délka výkopu	Hloubení šachet v hornině			Výkop celkem	Objem šacht. dna	Vyrov. vrstva ŠP	Obj.zasyp. šacht. dna	Zásyp šachty	Pažení příložené
	mm	km	m	m	tř. I	tř. II	tř. III	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²
#####	viz betonové šachty												
ŠJ1	400	116.845 892	2.19	1.00	2.19			2.19	0.206	0.20	0.55	1.74	4.39
ŠJ2	400	116.876 814	2.07	1.00	2.07			2.07	0.206	0.20	0.51	1.64	4.14
ŠJ3	400	116.911 814	1.93	1.00	1.93			1.93	0.206	0.20	0.48	1.51	3.86
ŠJ4	400	116.946 814	1.79	1.00	1.79			1.79	0.206	0.20	0.44	1.39	3.58
#####	viz betonové šachty												
Celkem					8.0	0.0	0.0	8.0		0.8		6.3	16.0

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

Číslo šachty	Průměr trubky	Staničení	Hloubka výkopu	Šířka, délka výkopu	Hloubení šachet v hornině			Výkop celkem	Objem šacht. dna	Vyrovn. vrstva ŠP	Obj.zasyp. šacht. dna	Zásyp šachty	Pažení příložené
					tř. I	tř. II	tř. III						
	mm	km	m	m	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m²
ŠK1	viz betonové šachty												
ŠK2	400	116.880 891	2.07	1.00	2.07			2.07	0.206	0.20	0.51	1.64	4.14
ŠK3	400	116.915 891	1.93	1.00	1.93			1.93	0.206	0.20	0.48	1.51	3.86
ŠK4	400	116.950 891	1.79	1.00	1.79			1.79	0.206	0.20	0.44	1.39	3.58
ŠK5	400	116.985 891	1.65	1.00	1.65			1.65	0.206	0.20	0.40	1.27	3.30
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
Celkem					#ODKAZ!	0.0	0.0	#ODKAZ!		1.0		#ODKAZ!	#ODKAZ!

Číslo šachty	Průměr trubky mm	Staničení km	Hloubka výkopu m	Šířka, délka výkopu m	Hloubení šachet v hornině			Výkop celkem m ³	Objem šacht. dna m ³	Vyrovn. vrstva ŠP m ³	Obj.zasyp. šacht. dna m ³	Zásyp šachty m ³	Pažení příložené m ²
					tř. I m ³	tř. II m ³	tř. III m ³						
ŠL1	400	116.978 889	1.65	1.00	1.65			1.65	0.206	0.20	0.40	1.27	3.30
ŠL2	400	117.020 522	1.86	1.00	1.86			1.86	0.206	0.20	0.46	1.45	3.72
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
#####	viz betonové šachty												
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
#####	viz betonové šachty												
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
Celkem					#ODKAZ!	0.0	0.0	#ODKAZ!		1.6		#ODKAZ!	#ODKAZ!

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

Číslo šachty	Průměr trubky	Staničení	Hloubka výkopu	Šířka, délka výkopu	Hloubení šachet v hornině			Výkop celkem	Objem šacht. dna	Vyrov. vrstva ŠP	Obj.zasyp. šacht. dna	Zásyp šachty	Pažení příložené
	mm	km	m	m	tř. I	tř. II	tř. III	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
ŠM2	400	117.085 604	#HODNOTA!	1.00	#HODNOTA!			#HODNOTA!	0.206	0.20	#HODNOTA!	#HODNOTA!	#HODNOTA!
ŠM3	400	117.120 604	2.34	1.00	2.34			2.34	0.206	0.20	0.59	1.87	4.68
ŠM4	400	117.155 604	2.21	1.00	2.21			2.21	0.206	0.20	0.55	1.76	4.42
ŠM5	400	117.190 604	2.08	1.00	2.08			2.08	0.206	0.20	0.52	1.65	4.17
ŠM6	400	117.225 604	1.96	1.00	1.96			1.96	0.206	0.20	0.48	1.54	3.91
ŠM7	400	117.260 604	1.83	1.00	1.83			1.83	0.206	0.20	0.45	1.42	3.66
ŠM8	viz betonové šachty												
Celkem					#ODKAZ!	0.0	0.0	#ODKAZ!		1.4		#ODKAZ!	#ODKAZ!

Číslo šachty	Průměr trubky	Staničení	Hloubka výkopu	Šířka, délka výkopu	Hloubení šachet v hornině			Výkop celkem	Objem šacht. dna	Vyrov. vrstva ŠP	Obj.zasyp. šacht. dna	Zásyp šachty	Pažení příložené
	mm	km	m	m	tř. I	tř. II	tř. III	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
ŠN7	400	117.305 554	1.56	1.00	1.56			1.56	0.206	0.20	0.37	1.19	3.12
Celkem					#ODKAZ!	0.0	0.0	#ODKAZ!		0.4		#ODKAZ!	#ODKAZ!

Číslo šachty	Průměr trubky	Staničení	Hloubka výkopu	Šířka, délka výkopu	Hloubení šachet v hornině			Výkop celkem	Objem šacht. dna	Vyrov. vrstva ŠP	Obj.zasyp. šacht. dna	Zásyp šachty	Pažení příložené
	mm	km	m	m	tř. I	tř. II	tř. III	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
ŠO1	400	117.105 688	2.25	1.00	2.25			2.25	0.206	0.20	0.56	1.79	4.49
ŠO2	400	0.025 727	2.13	1.00	2.13			2.13	0.206	0.20	0.53	1.68	4.25
ŠO6	400	0.164 970	1.60	1.00	1.60			1.60	0.206	0.20	0.38	1.22	3.20
Celkem					#ODKAZ!	0.0	0.0	#ODKAZ!		0.8		#ODKAZ!	#ODKAZ!

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

Číslo šachty	Průměr trubky	Staničení	Hloubka výkopu	Šířka, délka výkopu	Hloubení šachet v hornině			Výkop celkem	Objem šacht. dna	Vyrov. vrstva ŠP	Obj.zasyp. šacht. dna	Zásyp šachty	Pažení příložené
					tř. I	tř. II	tř. III						
	mm	km	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²
ŠP1	400	116.970 150	1.56	1.00	1.56			1.56	0.206	0.20	0.37	1.19	3.12
ŠP2	400	117.000 055	1.71	1.00	1.71			1.71	0.206	0.20	0.41	1.32	3.42
ŠP3	400	117.029 315	1.86	1.00	1.86			1.86	0.206	0.20	0.46	1.45	3.72
#####	800	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
Celkem					#ODKAZ!	0.0	0.0	#ODKAZ!		0.8		#ODKAZ!	#ODKAZ!

Číslo šachty	Průměr trubky	Staničení	Hloubka výkopu	Šířka, délka výkopu	Hloubení šachet v hornině			Výkop celkem	Objem šacht. dna	Vyrov. vrstva ŠP	Obj.zasyp. šacht. dna	Zásyp šachty	Pažení příložené
					tř. I	tř. II	tř. III						
	mm	km	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²
ŠM8	400	117.295 614	1.70	1.00	1.70			1.70	0.206	0.20	0.41	1.31	3.40
ŠQ1	400	117.330 677	1.83	1.00	1.83			1.83	0.206	0.20	0.45	1.43	3.67
ŠQ2	400	117.365 787	1.97	1.00	1.97			1.97	0.206	0.20	0.49	1.54	3.93
ŠQ3	400	117.400 910	2.10	1.00	2.10			2.10	0.206	0.20	0.52	1.66	4.20
ŠQ4	400	117.436 015	2.23	1.00	2.23			2.23	0.206	0.20	0.56	1.78	4.47
ŠQ5	400	117.471 129	2.37	1.00	2.37			2.37	0.206	0.20	0.59	1.89	4.73
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
ŠQ6	400	117.506 243	2.56	1.00	2.56			2.56	0.206	0.20	0.65	2.06	5.12
Celkem					#ODKAZ!	0.0	0.0	#ODKAZ!		2.0		#ODKAZ!	#ODKAZ!

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

Číslo šachty	Průměr trubky	Staničení	Hloubka výkopu	Šířka, délka výkopu	Hloubení šachet v hornině			Výkop celkem	Objem šacht. dna	Vyrovn. vrstva ŠP	Obj.zasyp. šacht. dna	Zásyp šachty	Pažení příložené
					tř. I	tř. II	tř. III						
	mm	km	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²
#####													
ŠY1	400	117.691 911	2.03	1.00	2.03			2.03	0.206	0.20	0.50	1.60	4.06
ŠY2	400	117.734 085	2.01	1.00	2.01			2.01	0.206	0.20	0.50	1.58	4.03
ŠY3	400	117.776 260	1.99	1.00	1.99			1.99	0.206	0.20	0.49	1.57	3.99
ŠY4	400	117.818 435	1.98	1.00	1.98			1.98	0.206	0.20	0.49	1.55	3.95
ŠY5	400	117.860 622	1.96	1.00	1.96			1.96	0.206	0.20	0.48	1.54	3.91
ŠY6	400	117.914 959	1.92	1.00	1.92			1.92	0.206	0.20	0.47	1.50	3.84
ŠY7	400	117.958 321	1.87	1.00	1.87			1.87	0.206	0.20	0.46	1.46	3.74
ŠY8	400	117.998 273	1.82	1.00	1.82			1.82	0.206	0.20	0.45	1.42	3.64
ŠY9	400	118.038 088	1.76	1.00	1.76			1.76	0.206	0.20	0.43	1.36	3.52
ŠY10	400	118.077 487	1.60	1.00	1.60			1.60	0.206	0.20	0.38	1.22	3.20
Celkem					18.9	0.0	0.0	18.9		2.0		14.8	37.9

Trativodní šachty:

SO 00-00-00 železniční spodek

Číslo šachty	Průměr trubky	Staničení	Hloubka výkopu	Šířka, délka výkopu	Hloubení šachet v hornině			Výkop celkem	Objem šacht. dna	Vyrovn. vrstva ŠP	Obj.zasyp. šacht. dna	Zásyp šachty	Pažení příložené
	mm				tř. I	tř. II	tř. III						
		km	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²
#####													
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
#####	400	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
Celkem					#ODKAZ!	0.0	0.0	#ODKAZ!		1.0		#ODKAZ!	#ODKAZ!

Číslo šachty	Průměr trubky	Staničení	Hloubka výkopu	Šířka, délka výkopu	Hloubení šachet v hornině			Výkop celkem	Objem šacht. dna	Vyrovn. vrstva ŠP	Obj.zasyp. šacht. dna	Zásyp šachty	Pažení příložené
	mm				tř. I	tř. II	tř. III						
		km	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²
#####	#####	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
#####	#####	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
Celkem					#ODKAZ!	0.0	0.0	#ODKAZ!		0.4		#ODKAZ!	#ODKAZ!

Číslo šachty	Průměr trubky	Staničení	Hloubka výkopu	Šířka, délka výkopu	Hloubení šachet v hornině			Výkop celkem	Objem šacht. dna	Vyrovn. vrstva ŠP	Obj.zasyp. šacht. dna	Zásyp šachty	Pažení příložené
	mm				tř. I	tř. II	tř. III						
		km	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²
#####	#####	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
#####	#####	#ODKAZ!	#ODKAZ!	1.00	#ODKAZ!			#ODKAZ!	0.206	0.20	#ODKAZ!	#ODKAZ!	#ODKAZ!
Celkem					#ODKAZ!	0.0	0.0	#ODKAZ!		0.4		#ODKAZ!	#ODKAZ!

Trativodní šachty:**SO 00-00-00 železniční spodek****Rekapitulace materiálu:****SO07-11-01**

trativodní šachty plastové (1 vstup)
trativodní šachty plastové (2 vstupy)
trativodní šachty plastové (3 vstupy)
šachty plastové DN 400
šachty plastové DN 800
redukce DN 250/150
záslepka
nasazovací trouba PE-HD, DN 400
nasazovací trouba PE-HD, DN 800
kryt šachty se zámkem
výkop šachty celkem
zásyp okolo šachty
vyrovnávací vrstva ze štěrkopísku
pažení příložné

#ODKAZ! ks
#ODKAZ! ks
#ODKAZ! ks
46 ks
0 ks
#ODKAZ! ks
#ODKAZ! ks
#ODKAZ! m + 5% ztratiné = #ODKAZ! #ODKAZ!
#ODKAZ! m + 5% ztratiné = #ODKAZ! #ODKAZ!
#ODKAZ! ks
#ODKAZ! m³
#ODKAZ! m³
65.20 m³
#ODKAZ! m²

šachty plastové DN 800

1 ks

Rekapitulace materiálu:**SO08-11-01**

trativodní šachty plastové (1 vstup)
trativodní šachty plastové (2 vstupy)
trativodní šachty plastové (3 vstupy)
šachty plastové DN 400
šachty plastové DN 800
redukce DN 250/150
záslepka
nasazovací trouba PE-HD, DN 400
nasazovací trouba PE-HD, DN 800
kryt šachty se zámkem
výkop šachty celkem
zásyp okolo šachty
vyrovnávací vrstva ze štěrkopísku
pažení příložné

#ODKAZ! ks
#ODKAZ! ks
#ODKAZ! ks
66 ks
1 ks
#ODKAZ! ks
#ODKAZ! ks
#ODKAZ! m + 5% ztratiné = #ODKAZ! #ODKAZ!
#ODKAZ! m + 5% ztratiné = #ODKAZ! #ODKAZ!
#ODKAZ! ks
#ODKAZ! m³
#ODKAZ! m³
77.80 m³
#ODKAZ! m²

šachty plastové DN 800

1 ks

Svodné potrubí

Materiál:	potrubí PE-HD, DN 300, DN 400
Hloubka rýhy:	hloubka rýhy od povrchu terénu
Šířka rýhy:	1,00 m
Sejmutí terénu:	Sejmutí terénu nad rýhou bez náhrady
Výplň rýhy:	nenamrzavý materiál
Uložení potrubí:	betonová deska C 12/15 š. 0,40m; pro DN 300 tl. 0,10m, pro DN 400 tl. 0,12m
Obsyp (obetonování) potrubí:	šterkopískem nad vrcholem potrubí; v úseku mezi šachtami Š6 - Š7 - Š8 obetonováním betonem C 16/20
Sejmutí drnu / Drnování	nad budoucí rýhou š. 1m svodného potrubí mimo přechod koleje a komunikace

Výpočet:	Průměrná hloubka rýhy:	(nejmenší hloubka rýhy + největší hloubka rýhy v úseku) / 2
	Výkop rýhy:	šířka rýhy * průměrná hloubka * délka
	Výplň rýhy:	výkop rýhy - (Pl * ((DN/1000+0,06)/2)^2) * délka - objem podkladní desky - objem obsypu (obetonování) - sejmutí terénu * šířka rýhy * délka
	Uložení potrubí:	šířka betonové desky 0,40 m * tloušťka desky (pro DN 300 0,10m, DN 400 0,12m) * délka rýhy
	Obsyp (obetonování) potrubí :	plocha obsypu v řezu rýhy (pro DN 300 0,318m2, pro DN 400 0,374m2)
	Pažení příložené:	2 * průměrná hloubka rýhy * délka rýhy
	Bednění pro obetonování trub:	2 * celková výška obsypu * délka potrubí

Tabulka č.20

svodné potrubí km 115.961

Od		Do		Materiál PE-HD		průměrná hloubka m	Šířka rýhy m	Výkop rýhy II.tř. m³	Sejmutí terénu m	Výplň rýhy m³	Celková výška obsypu (obet.) m	Obsyp šterkopísek m³	Obetonování C 16/20 m³	Podkl. beton C 12/15 m³	Pažení příložené m²	Bednění pro obetonování m²	Sejmutí drnu / drnování m²
Číslo šachty	staničení km	Číslo šachty	staničení km	Délka m	Průměr mm												
Š2A	0.000 000	Šsv1	0.000 000	9.2	300	2.31	1.00	22.14	0.00	16.92	0.40	0.00	3.02	0.92	42.43	7.35	0.00
Šsv1	0.000 000	Šsv2	0.000 000	31.5	400	2.35	1.00	77.18	0.00	55.54	0.50	0.00	11.79	3.15	148.05	31.50	0.00
Šsv2	0.000 000	Šsv3	0.000 000	25.4	400	3.79	1.00	98.81	0.00	81.36	0.50	0.00	9.51	2.54	192.53	25.40	0.00
Vpust	0.000 000	Šsv1	0.000 000	7.7	400	2.31	1.00	18.56	0.00	13.27	0.50	0.00	2.88	0.77	35.57	7.70	0.00
Celkem				73.8				216.7		167.1		0.0	28.0	7.4	418.6	71.9	0.0

Rekapitulace materiálu:	kanalizační trubky PE-HD, DN 300	9.2 m + 5% ztratiné =	9.6 m, tj.	2 ks á 6 m
	kanalizační trubky PE-HD, DN 400	64.6 m + 5% ztratiné =	67.8 m, tj.	12 ks á 6 m
	výkop rýhy	216.7 m³		
	výplň rýh nenamrzavým materiálem	167.1 m³		
	obetonování potrubí C 16/20	28.0 m³		
	podkladní beton C 12/15	7.4 m³		
	obsyp potrubí šterkopískem	0.0 m³		
	příložené pažení	418.6 m²		
	bednění pro obetonování	71.9 m²		
	sejmutí drnu / drnování	0.0 m²		

svodné potrubí pod trativodem A

Od		Do		Materiál PE-HD		průměrná hloubka m	Šířka rýhy m	Výkop rýhy II.tř. m³	Sejmutí terénu m	Výplň rýhy m³	Celková výška obsypu (obet.) m	Obsyp šterkopísek m³	Obetonování C 16/20 m³	Podkl. beton C 12/15 m³	Pažení příložené m²	Bednění pro obetonování m²	Sejmutí drnu / drnování m²
Číslo šachty	staničení km	Číslo šachty	staničení km	Délka m	Průměr mm												

Š2A	115.992 563	Š3A	116.032 596	40.0	300	2.79	1.00	115.70	0.00	92.96	0.40	0.00	13.18	4.00	223.38	32.03	0.00
Š3A	116.032 596	Š4A	116.072 596	40.0	300	2.50	1.00	104.00	0.00	81.29	0.40	0.00	13.17	4.00	200.00	32.00	0.00
Š4A	116.072 596	Š5A	116.112 596	40.0	300	2.42	1.00	100.80	0.00	78.09	0.40	0.00	13.17	4.00	193.60	32.00	0.00
Š5A	116.112 596	Š6A	116.152 596	40.0	300	2.35	1.00	98.00	0.00	75.29	0.40	0.00	13.17	4.00	188.00	32.00	0.00
Š6A	116.152 596	Š7A	116.192 596	40.0	300	2.27	1.00	94.80	0.00	72.09	0.40	0.00	13.17	4.00	181.60	32.00	0.00
Š7A	116.192 596	Š8A	116.232 596	40.0	300	2.20	1.00	92.00	0.00	69.29	0.40	0.00	13.17	4.00	176.00	32.00	0.00
Š8A	116.232 596																
Celkem				240.0				605.3		469.0		0.0	80.0	24.0	1 162.6	192.0	0.0

Rekapitulace materiálu:	kanalizační trubky PE-HD, DN 300	240.0 m + 5% ztratiné =	252.0 m, tj.	43 ks á 6 m
	kanalizační trubky PE-HD, DN 400	0.0 m + 5% ztratiné =	0.0 m, tj.	0 ks á 6 m
	výkop rýhy	605.3 m ³		
	výplň rýh nemrzavým materiálem	469.0 m ³		
	obetonování potrubí C 16/20	80.0 m ³		
	podkladní beton C 12/15	24.0 m ³		
	obsyp potrubí štěrkopískem	0.0 m ³		
	příložné pažení	1162.6 m ²		
	bednění pro obetonování	192.0 m ²		
	sejmutí drnu / drnování	0.0 m ²		

svodné potrubí pod travivodem C

Od		Do		Materiál PE-HD		průměrná hloubka m	Šířka rýhy m	Výkop rýhy II.tř. m ³	Sejmutí terénu m	Výplň rýhy m ³	Celková výška obsypu (obet.) m	Obsyp štěrkopísek m ³	Obetonování C 16/20 m ³	Podkl. beton C 12/15 m ³	Pažení příložné m ²	Bednění pro obetonování m ²	Sejmutí drnu / drnování m ²
Číslo šachty	staničení km	Číslo šachty	staničení km	Délka m	Průměr mm												
ŠC1	116.477 216	ŠC2	116.514 078	36.9	300	2.61	1.00	100.01	0.00	79.07	0.40	0.00	12.14	3.69	192.64	29.49	0.00
ŠC2	116.514 078	ŠC3	116.544 079	30.0	300	2.50	1.00	78.06	0.00	61.03	0.40	0.00	9.88	3.00	150.13	24.00	0.00
ŠC3	116.544 079	ŠC4	116.574 078	30.0	300	2.41	1.00	75.36	0.00	58.32	0.40	0.00	9.88	3.00	144.72	24.00	0.00
ŠC4	116.574 078	ŠC5	116.619 078	45.0	300	2.32	1.00	108.99	0.00	83.44	0.40	0.00	14.82	4.50	208.98	36.00	0.00
ŠC5	116.619 078					2.19											
Celkem				141.9				362.4		281.9		0.0	47.0	14.2	696.5	113.5	0.0

Rekapitulace materiálu:	kanalizační trubky PE-HD, DN 300	141.9 m + 5% ztratiné =	149.0 m, tj.	25 ks á 6 m
	kanalizační trubky PE-HD, DN 400	0.0 m + 5% ztratiné =	0.0 m, tj.	0 ks á 6 m
	výkop rýhy	362.4 m ³		
	výplň rýh nemrzavým materiálem	281.9 m ³		
	obetonování potrubí C 16/20	47.0 m ³		
	podkladní beton C 12/15	14.2 m ³		
	obsyp potrubí štěrkopískem	0.0 m ³		
	příložné pažení	696.5 m ²		
	bednění pro obetonování	113.5 m ²		
	sejmutí drnu / drnování	0.0 m ²		

příčné potrubí km 116.477

Od		Do		Materiál PE-HD		průměrná hloubka m	Šířka rýhy m	Výkop rýhy II.tř. m³	Sejmutí terénu m	Výplň rýhy m³	Celková výška obsypu (obet.) m	Obsyp štěrkopísek m³	Obetonování C 16/20 m³	Podkl. beton C 12/15 m³	Pažení příložné m²	Bednění pro obetonování m²	Sejmutí drnu / drnování m²
Číslo šachty	staničení km	Číslo šachty	staničení km	Délka m	Průměr mm												
Š1C	0.000 000	výust'	0.000 000	4.1	300	1.67	1.00	7.17	0.00	4.87	0.40	0.00	1.33	0.41	13.53	3.24	0.00
Š1E	0.000 000	výust'	0.000 000	7.1	150	1.67	1.00	12.48	0.00	9.73	0.25	0.00	1.64	0.71	23.55	3.53	0.00
Celkem				11.1				19.6		14.6		0.0	3.0	1.1	37.1	6.8	0.0

Rekapitulace materiálu:	kanalizační trubky PE-HD, DN 250	11.1 m + 5% ztratiné =	11.7 m, tj.	2 ks á 6 m
	kanalizační trubky PE-HD, DN 400	- m + 5% ztratiné =	-	-
	výkop rýhy	19.6 m³		
	výplň rýh nenamrzavým materiálem	14.6 m³		
	obetonování potrubí C 16/20	3.0 m³		
	podkladní beton C 12/15	1.1 m³		
	obsyp potrubí štěrkopískem	0.0 m³		
	příložné pažení	37.1 m²		
	bednění pro obetonování	6.8 m²		
	sejmutí drnu / drnování	0.0 m²		

svodné potrubí km 117.062 156

Od		Do		Materiál PE-HD		průměrná hloubka m	Šířka rýhy m	Výkop rýhy II.tř. m³	Sejmutí terénu m	Výplň rýhy m³	Celková výška obsypu (obet.) m	Obsyp štěrkopísek m³	Obetonování C 16/20 m³	Podkl. beton C 12/15 m³	Pažení příložné m²	Bednění pro obetonování m²	Sejmutí drnu / drnování m²
Číslo šachty	staničení km	Číslo šachty	staničení km	Délka m	Průměr mm												
horská vpust'	0.000 000	Š4P	0.000 000	3.1	400	2.00	1.00	6.57	0.00	4.42	0.50	0.00	1.17	0.31	12.52	3.13	0.00
Š4P	0.000 000	Š7K	0.000 000	6.9	400	2.06	1.00	14.80	0.00	10.09	0.50	0.00	2.56	0.69	28.22	6.85	0.00
Š7K	0.000 000	Š6j	0.000 000	9.9	400	2.16	1.00	22.37	0.00	15.58	0.50	0.00	3.71	0.99	42.77	9.90	0.00
Š6j	0.000 000	Š2L*	0.000 000	7.4	400	2.32	1.00	17.79	0.00	12.74	0.50	0.00	2.75	0.74	34.10	7.35	0.00
Š2L*	0.000 000	Š1N	0.000 000	3.1	400	2.40	1.00	7.75	0.00	5.62	0.50	0.00	1.16	0.31	14.88	3.10	0.00
Š1N	0.000 000	Š3L	0.000 000	4.9	400	2.40	1.00	12.25	0.00	8.89	0.50	0.00	1.83	0.49	23.52	4.90	0.00
Š3L	0.000 000	Š1M	0.000 000	4.9	400	2.45	1.00	12.50	0.00	9.13	0.50	0.00	1.83	0.49	24.01	4.90	0.00
Š1M	0.000 000	ŠTL1	0.000 000	9.9	400	2.35	1.00	24.26	0.00	17.46	0.50	0.00	3.71	0.99	46.53	9.90	0.00
ŠTL1	0.000 000	ŠsvM	0.000 000	24.6	400	2.18	1.00	56.09	0.00	39.19	0.50	0.00	9.21	2.46	107.26	24.60	0.00
ŠsvM	0.000 000	výust'	0.000 000	2.9	400	0.50	1.00	1.74	0.00	-0.25	0.50	0.00	1.09	0.29	2.90	2.90	0.00
výust'	0.000 000																
Celkem				77.5				176.1		122.9		0.0	30.0	7.8	336.7	77.5	0.0

Rekapitulace materiálu:	kanalizační trubky PE-HD, DN 300	0.0 m + 5% ztratiné =	0.0 m, tj.	0 ks á 6 m
	kanalizační trubky PE-HD, DN 400	77.5 m + 5% ztratiné =	81.4 m, tj.	14 ks á 6 m
	výkop rýhy	176.1 m³		
	výplň rýh nenamrzavým materiálem	122.9 m³		
	obetonování potrubí C 16/20	30.0 m³		
	podkladní beton C 12/15	7.8 m³		
	obsyp potrubí štěrkopískem	0.0 m³		

příložné pažení	336.7 m ²
bednění pro obetonování	77.5 m ²
sejmutí drnu / drnování	0.0 m ²

příčné potrubí km

Od		Do		Materiál PE-HD		průměrná hloubka m	Šířka rýhy m	Výkop rýhy II.tř. m ³	Sejmutí terénu m	Výplň rýhy m ³	Celková výška obsypu (ob.) m	Obsyp štěrkopísek m ³	Obetonování C 16/20 m ³	Podkl. beton C 12/15 m ³	Pažení příložné m ²	Bednění pro obetonování m ²	Sejmutí drnu / drnování m ²
Číslo šachty	staničení km	Číslo šachty	staničení km	Délka m	Průměr mm												
Š4T	0.000 000	výúst'	0.000 000	2.1	150	0.70	1.00	1.68	0.00	0.86	0.25	0.00	0.49	0.21	2.94	1.05	0.00
výúst'	0.000 000																
Celkem				2.1				1.7		0.9		0.0	1.0	0.2	2.9	1.1	0.0

Rekapitulace materiálu:	kanalizační trubky PE-HD, DN150	2.1 m + 5% ztratiné =	2.2 m, tj.	1 ks á 6 m
	kanalizační trubky PE-HD, DN 400	- m + 5% ztratiné =	-	-
	výkop rýhy	1.7 m ³		
	výplň rýh nenamrzavým materiálem	0.9 m ³		
	obetonování potrubí C 16/20	1.0 m ³		
	podkladní beton C 12/15	0.2 m ³		
	obsyp potrubí štěrkopískem	0.0 m ³		
	příložné pažení	2.9 m ²		
	bednění pro obetonování	1.1 m ²		
	sejmutí drnu / drnování	0.0 m ²		

příčné potrubí km Q6

Od		Do		Materiál PE-HD		průměrná hloubka m	Šířka rýhy m	Výkop rýhy II.tř. m ³	Sejmutí terénu m	Výplň rýhy m ³	Celková výška obsypu (ob.) m	Obsyp štěrkopísek m ³	Obetonování C 16/20 m ³	Podkl. beton C 12/15 m ³	Pažení příložné m ²	Bednění pro obetonování m ²	Sejmutí drnu / drnování m ²
Číslo šachty	staničení km	Číslo šachty	staničení km	Délka m	Průměr mm												
Š6Q	0.000 000	retenční	0.000 000	10.7	300	2.70	1.00	29.96	0.00	23.88	0.40	0.00	3.52	1.07	57.78	8.56	0.00
retenční	0.000 000																
Celkem				10.7				30.0		23.9		0.0	4.0	1.1	57.8	8.6	0.0

Rekapitulace materiálu:	kanalizační trubky PE-HD, DN300	10.7 m + 5% ztratiné =	11.2 m, tj.	2 ks á 6 m
	kanalizační trubky PE-HD, DN 400	- m + 5% ztratiné =	-	-
	výkop rýhy	30.0 m ³		
	výplň rýh nenamrzavým materiálem	23.9 m ³		
	obetonování potrubí C 16/20	4.0 m ³		
	podkladní beton C 12/15	1.1 m ³		
	obsyp potrubí štěrkopískem	0.0 m ³		
	příložné pažení	57.8 m ²		
	bednění pro obetonování	8.6 m ²		
	sejmutí drnu / drnování	0.0 m ²		

svodné potrubí km 117.330676

Od		Do		Materiál PE-HD		průměrná hloubka m	Šířka rýhy m	Výkop rýhy II.tř. m³	Sejmutí terénu m	Výplň rýhy m³	Celková výška obsypu (ob.) m	Obsyp štěrkopísek m³	Obetonování C 16/20 m³	Podkl. beton C 12/15 m³	Pažení příložené m²	Bednění pro obetonování m²	Sejmutí drnu / drnování m²
Číslo šachty	staničení km	Číslo šachty	staničení km	Délka m	Průměr mm												
Š4S	0.000 000	Š3S	0.000 000	4.9	250	2.00	1.00	10.29	0.00	7.80	0.35	0.00	1.47	0.49	19.60	3.43	0.00
Š3S	0.000 000	Š2R	0.000 000	8.8	250	2.87	1.00	26.14	0.00	21.66	0.35	0.00	2.65	0.88	50.51	6.16	0.00
Š2R	0.000 000	Š1Q	0.000 000	5.4	250	2.83	1.00	15.84	0.00	13.10	0.35	0.00	1.62	0.54	30.60	3.78	0.00
Š1Q	0.000 000																
Celkem				19.1				52.3		42.6		0.0	6.0	1.9	100.7	13.4	0.0

Rekapitulace materiálu:

kanalizační trubky PE-HD, DN 250	19.1 m + 5% ztratiné =	20.1 m, tj.	4 ks á 6 m
kanalizační trubky PE-HD, DN 400	- m + 5% ztratiné =	-	-
výkop rýhy	52.3 m³		
výplň rýh nenamrzavým materiálem	42.6 m³		
obetonování potrubí C 16/20	6.0 m³		
podkladní beton C 12/15	1.9 m³		
obsyp potrubí štěrkopískem	0.0 m³		
příložené pažení	100.7 m²		
bednění pro obetonování	13.4 m²		
sejmutí drnu / drnování	0.0 m²		

Souhrnné rekapitulace materiálu:

kanalizační trubky PE-HD, DN 250	#ODKAZ! m
kanalizační trubky PE-HD, DN 300	#ODKAZ! m
kanalizační trubky PE-HD, DN 400	- m
výkop rýhy	#ODKAZ! m ³
výplň rýh nenamrzavým materiálem	#ODKAZ! m ³
obetonování potrubí C 16/20	#ODKAZ! m ³
podkladní beton C 12/15	#ODKAZ! m ³
obsyp potrubí štěrkopískem	#ODKAZ! m ³
příložné pažení	#ODKAZ! m ²
bednění pro obetonování	#ODKAZ! m ²
sejmutí drnu / drnování	#ODKAZ! m ²

kanalizační trubky PE-HD, DN 250	#ODKAZ! m
kanalizační trubky PE-HD, DN 300	- m
kanalizační trubky PE-HD, DN 400	- m
výkop rýhy	#ODKAZ! m ³
výplň rýh nenamrzavým materiálem	#ODKAZ! m ³
obetonování potrubí C 16/20	#ODKAZ! m ³
podkladní beton C 12/15	#ODKAZ! m ³
obsyp potrubí štěrkopískem	#ODKAZ! m ³
příložné pažení	#ODKAZ! m ²
bednění pro obetonování	#ODKAZ! m ²
sejmutí drnu / drnování	#ODKAZ! m ²

Vyústění svodného potrubí

Betonový práh:	materiál	beton C 16/20	množství betonu	4.42 m ³
	délka	2.80 m	bednění (4 strany)	18.65 m ²
	hloubka celkem	2.52 m		
	- hloubka paty	0.80 m		
	šířka prahu	0.50 m		
	- šířka paty	0.90 m		
Zpevnění příkopu:	délka zpevnění	1.40 m		
	šířka zpevnění	2.15 m		
	kam. dlažba na sucho tl. 0,20m	3.01 m ²		
	štěrkopísková vrstva tl. 0,10m	0.30 m ³		

Vyústění svodného potrubí a trativodů

trativod km 4.070

materiál beton C 16/20, tl. 0.10m	0.10 m	množství betonu	0.20 m ³
délka zpevnění vyústění	1.30 m	bednění (4 strany)	5.60 m ²
šířka zpevnění vyústění	1.50 m		
materiál lomový kámen tl. 0.20m		plocha lom. kamene	1.95 m ²
délka zpevnění vyústění	1.30 m		
šířka zpevnění vyústění	1.50 m		
podsypan ze štěrku ŠD fr. 4/16	0.05 m	množství štěrku	0.10 m ³
délka zpevnění vyústění	1.30 m		
šířka zpevnění vyústění	1.50 m		

Souhrn materiálů

množství betonu	0.20 m ³
bednění (4 strany)	5.60 m ²
plocha lom. kamene	1.95 m ²
množství štěrku	0.10 m ³

Betonové šachty na svodném potrubí

Celkem								54.25		131.06		11.24	2.25	76.65	167.02	34.00	13.00	8.00	25.00	20.00	325.49

* - v celkové kubatuře výkopu zahrnuto i sejmutí zeminy a ornice nad šachtou

Betonové šachty na svodném potrubí

Rekapitulace materiálů:	
výkop II. třída	131.06 m ³
zához šachet výkopkem (nenamrzavý materiál)	76.65 m ³
dno z betonu C 12/15	11.24 m ³
vyrovnávací vrstva ze štěrkopisku	2.25 m ³
šachtová skruž 8000/1000/90	34 ks
šachtová skruž 8000/500/90	13 ks
šachtová skruž 8000/250/90	8 ks
betonový poklop půlený DN 900, tl. 80mm	25 ks
hydroizolační nátěr	167.02 m ²
pažení příložné	325.49 m ²

Rekapitulace materiálů:	
výkop II. třída	0.00 m ³
zához šachet výkopkem (nenamrzavý materiál)	0.00 m ³
dno z betonu C 12/15	0.00 m ³
vyrovnávací vrstva ze štěrkopisku	0.00 m ³
šachtová skruž 8000/1000/90	0 ks
šachtová skruž 8000/500/90	0 ks
šachtová skruž 8000/250/90	0 ks
betonový poklop půlený DN 900, tl. 80mm	0 ks
hydroizolační nátěr	0.00 m ²
pažení příložné	0.00 m ²

Sanace železničního spodku - zřízení konstrukčních vrstev

Tabulka č.22

kolej č.1

Úsek sanace	Staničení sanace		Únosnost E _{o,red}	Konstrukční vrstva				Stěrkodrt' fr. 0/32mm				Minerální směs		Asfaltová směs				ZZVC					KPP kamenivo			ZKPP ŠD stabilizována cementem	
	Staničení sanace	konec		š. vlevo	š. vpravo	délka	plocha	tl. min.	objem	sep. geotex	výztužná geomříž	tl. min.	objem	tl. min.	objem	oschranná vrstva ŠD tl. 0.15m	vyrovnávací vrstva ŠP tl. 0.50m +15%	š. vlevo	š. vpravo	tl. min	plocha	objem misení	tl. min	objem kameniva	objem misení	tl. min.	objem
vše ZU	(km)	(km)	(MPa)	(m)	(m)	(m)	(m ²)	(m)	(m ³)	(m ²)	(m ²)	(m)	(m ³)	(m)	(m ³)	(m ³)	(m)	(m)	(m)	(m ²)	(m ³)	(m)	(m ³)	(m ³)	(m)	(m ³)	
	116.011 472	116.025 000	80	4.41		13.5	59.6	0.300	17.9	65.6	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.025 000	116.050 000	80	5.14		25.0	128.5	0.300	38.5	141.3	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.050 000	116.075 000	80	5.14		25.0	128.6	0.300	38.6	141.5	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.075 000	116.100 000	80	4.40		25.0	110.0	0.300	33.0	121.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.100 000	116.125 000	80	4.40		25.0	110.0	0.300	33.0	121.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.125 000	116.150 000	80	4.40		25.0	110.0	0.300	33.0	121.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.150 000	116.175 000	80	4.40		25.0	110.0	0.300	33.0	121.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.175 000	116.200 000	80	4.40		25.0	110.0	0.300	33.0	121.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.200 000	116.225 000	80	4.10		25.0	102.5	0.300	30.8	112.8	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.225 000	116.250 000	80	4.10		25.0	102.5	0.300	30.8	112.8	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.250 000	116.275 000	80	4.30		25.0	107.5	0.300	32.3	118.3	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.275 000	116.300 000	80	4.30		25.0	107.5	0.300	32.3	118.3	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.300 000	116.325 000	80	4.30		25.0	107.5	0.300	32.3	118.3	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.325 000	116.350 000	80	4.31		25.0	107.6	0.300	32.3	118.4	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.350 000	116.375 000	80	4.31		25.0	107.8	0.300	32.3	118.6	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.375 000	116.400 000	80	4.70		25.0	117.5	0.300	35.3	129.3	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.400 000	116.425 000	80	5.10		25.0	127.5	0.300	38.3	140.3	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.425 000	116.450 000	80	5.10		25.0	127.5	0.300	38.3	140.3	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.450 000	116.475 000	80	5.10		25.0	127.5	0.300	38.3	140.3	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.475 000	116.480 000	80	5.80		5.0	29.0	0.400	11.6	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.480 000	116.500 000	80	4.60		20.0	92.0	0.400	36.8	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		4.6	0.45	92.0	41.4	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.500 000	116.525 000	80	4.60		25.0	115.0	0.400	46.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		4.6	0.45	115.0	51.8	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.525 000	116.550 000	80	4.67		25.0	116.7	0.400	46.7	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		4.7	0.45	116.7	52.5	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.550 000	116.575 000	80	5.70		25.0	142.5	0.400	57.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		5.7	0.45	142.5	64.1	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.575 000	116.600 000	80	3.75		25.0	93.8	0.400	37.5	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		3.8	0.45	93.8	42.2	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.600 000	116.625 000	80	4.43		25.0	110.8	0.400	44.3	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		4.4	0.45	110.8	49.9	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.625 000	116.645 072	80	5.20		20.1	104.4	0.400	41.7	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		5.2	0.45	104.4	47.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.645 072	116.650 000	80	5.20		4.9	25.6	0.400	10.3	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.5	12.8	
	116.650 000	116.675 000	80	5.20		25.0	130.0	0.400	52.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.5	65.0	
	116.675 000	116.676 872	80	5.20		1.9	9.7	0.400	3.9	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.5	4.9	
	116.676 872	116.700 000	80	5.20		23.1	120.3	0.400	48.1	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		5.2	0.45	120.3	54.1	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.700 000	116.725 000	80	5.20		25.0	130.0	0.400	52.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00		5.2	0.45	130.0	58.5	0	0.0	0.0	0	0.0	
	116.725 000	116.750 000	80	5.20		25.0	130.0	0.4																			

CELKEM				9528.2		3600	2321	0		0		0	0	0				6621.9	2979.9		0	0.0		370	
Přeprava hmot (t)						7201				0		0		0							0			739	

* - hranice sanace před/za propustkem na začátku/konci prodlouženého konce římsy propustku

kolej č.2

Úsek sanace	Staničení sanace		Unosnost E _{o,red}	Konstrukční vrstva				Stěrnodrt' fr. 0/32mm				Minerální směs		Asfaltová směs				ZZVC				KPP kamenivo			ZKPP SD stabilizována		
	Staničení sanace	konec		š. vlevo	š. vpravo	délka	plocha	tl. min.	objem	sep. geotex	výztužná geomříž	tl. min.	objem	tl. min.	objem	oschranná vrstva ŠD	vyrovnávací vrstva ŠP	š. vlevo	š. vpravo	tl. min	plocha	objem mísení	tl. min.	objem	objem mísení	tl. min.	objem
vše	(km)	(km)	(MPa)	(m)	(m)	(m)	(m²)	(m)	(m³)	(m²)	(m²)	(m)	(m³)	(m)	(m³)	(m³)	(m³)	(m)	(m)	(m)	(m²)	(m³)	(m)	(m³)	(m³)	(m)	(m³)
ZU																											
	116.516 777	116.525 000	80	0.00		8.2	0.0	0.400	0.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.0	0.45	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.525 000	116.550 000	80	0.00		25.0	0.0	0.400	0.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.0	0.45	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.550 000	116.575 000	80	3.78		25.0	94.5	0.400	37.8	104.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	3.8	0.45	94.5	42.5	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.575 000	116.600 000	80	5.18		25.0	129.5	0.400	51.8	142.5	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	5.2	0.45	129.5	58.3	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.600 000	116.625 000	80	3.34		25.0	83.5	0.400	33.4	91.9	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	3.3	0.45	83.5	37.6	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.625 000	116.645 072	80	4.23		20.1	84.9	0.400	34.0	93.4	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	4.2	0.45	84.9	38.2	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.645 072	116.650 000	80	4.23		4.9	20.8	0.400	8.3	22.9	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.0	0.45	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.5	10.4	
	116.650 000	116.675 000	80	4.90		25.0	122.5	0.400	49.0	134.7	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.0	0.45	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.5	61.2	
	116.675 000	116.676 872	80	4.90		1.9	9.2	0.400	3.7	10.1	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.0	0.45	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.5	4.6	
	116.676 872	116.700 000	80	5.20		23.1	120.3	0.400	48.1	132.3	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	5.2	0.45	120.3	54.1	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.700 000	116.725 000	80	5.20		25.0	130.0	0.400	52.0	143.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	5.2	0.45	130.0	58.5	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.725 000	116.750 000	80	5.20		25.0	130.0	0.400	52.0	143.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	5.2	0.45	130.0	58.5	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.750 000	116.775 000	80	5.20		25.0	130.0	0.400	52.0	143.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	5.2	0.45	130.0	58.5	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.775 000	116.800 000	80	5.20		25.0	130.0	0.400	52.0	143.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	5.2	0.45	130.0	58.5	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.800 000	116.824 496	80	5.20		24.5	127.4	0.400	51.0	140.1	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	5.2	0.45	127.4	57.3	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.824 496	116.825 000	80	5.04		0.5	2.5	0.400	1.0	2.8	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.0	0.45	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.5	1.3	
	116.825 000	116.850 000	80	5.04		25.0	126.0	0.400	50.4	138.6	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.0	0.45	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.5	63.0	
	116.850 000	116.855 896	80	5.04		5.9	29.7	0.400	11.9	32.7	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.0	0.45	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.5	14.9	
	116.855 896	116.875 000	80	5.04		19.1	96.3	0.400	38.5	105.9	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	5.0	0.45	96.3	43.3	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.875 000	116.900 000	80	5.04		25.0	126.0	0.400	50.4	138.6	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	5.0	0.45	126.0	56.7	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.900 000	116.925 000	80	5.04		25.0	126.0	0.400	50.4	138.6	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	5.0	0.45	126.0	56.7	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.925 000	116.950 000	80	5.04		25.0	126.0	0.400	50.4	138.6	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	5.0	0.45	126.0	56.7	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.950 000	116.960 189	80	5.04		10.2	51.4	0.400	20.5	56.5	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	5.0	0.45	51.4	23.1	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.960 189	116.975 000	80	5.04		14.8	74.6	0.400	29.9	82.1	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.0	0.45	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.5	37.3	
	116.975 000	117.000 000	80	5.40		25.0	135.0	0.400	54.0	148.5	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.0	0.45	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.5	67.5	
	117.000 000	117.025 000	80	3.28		25.0	82.0	0.400	32.8	90.2	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.0	0.45	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.5	41.0	
	117.025 000	117.025 910	80	3.28		0.9	3.0	0.400	1.2	3.3	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.0	0.45	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.5	1.5	
	117.025 910	117.050 000	80	5.20		24.1	125.3	0.400	50.1	137.8	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	5.2	0.45	125.3	56.4	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	117.050 000	117.075 000	80	4.62		25.0	115.5	0.400	46.2	127.1	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	4.6	0.45	115.5	52.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	117.075 000	117.100 000	80	4.63		25.0	115.8	0.400	46.3	127.3	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	4.6	0.45	115.8	52.1	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	117.100 000	117.125 000	80	4.74		25.0	118.5	0.400	47.4	130.4	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	4.7	0.45	118.5	53.3	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	117.125 000	117.150 000	80	4.84		25.0	121.0	0.400	48.4	133.1	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	4.8	0.45	121.0	54.5	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	117.150 000	117.175 000	80	4.98		25.0	124.5	0.400	49.8	137.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	5.0	0.45	124.5	56.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	117.175 000	117.200 000	80	5.12		25.0	128.0	0.400	51.2	140.8	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	5.1	0.45	128.0	57.6	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	117.200 000	117.225 000	80	5.10		25.0	127.5	0.400	51.0	140.3	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	5.1	0.45	127.5	57.4	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	117.225 000	117.250 000	80	5.10		25.0	127.5	0.400	51.0	140.3	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	5.1	0.45	127.5	57.4	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	117.250 000	117.275 000	80	4.49		25.0	112.3	0.400	44.9	123.5	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	4.5	0.45	112.3	50.5	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	117.275 000	117.300 000	80	4.48		25.0	112.0	0.400	44.8	123.2	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	4.5	0.45	112.0	50.4	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	117.300 000	117.325 000	80	4.32		25.0	108.0	0.400	43.2	118.8	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	4.3	0.45	108.0	48.6	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	117.325 000	117.350 000	80	5.46		25.0	136.5	0.400	54.6	150.2	0.00</																

	117.250 000	117.275 000	80	4.73	25.0	118.3	0.400	47.3	130.1	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	4.7	0.45	118.3	53.2	0	0.0	0.0	0	0.0	
	117.275 000	117.300 000	80	5.20	25.0	130.0	0.400	52.0	143.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	5.2	0.45	130.0	58.5	0	0.0	0.0	0	0.0	
	117.300 000	117.325 000	80	3.95	25.0	98.8	0.400	39.5	108.6	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	4.0	0.45	98.8	44.4	0	0.0	0.0	0	0.0	
	117.325 000	117.350 000	80	0.00	25.0	0.0	0.400	0.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	117.350 000	117.375 000	80	0.00	25.0	0.0	0.400	0.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	117.375 000	117.378 696	80	0.00	3.7	0.0	0.400	0.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
KÚ	117.378 696																									
CELKEM						3480.5		1392	3829	0		0		0	0	0			3163.3	1423.5		0	0.0		159	
Přeprava hmot (t)						2784						0		0							0			317		

* - hranice sanace před/za propustkem na začátku/konci prodlouženého konce římsy propustku

kolej č.6

Úsek sanace	Staničení sanace		Unosnost E _{ořed}	Konstrukční vrstva				Stěrkdrt' fr. 0/32mm				Minerální směs		Asfaltová směs				ZZVC					KPP kamenivo			ZKPP ŠD stabilizována cementem	
	Staničení sanace	konec		š. vlevo	š. vpravo	délka	plocha	tl. min.	objem	sep. geotex	výztužná geomříž	tl. min.	objem	tl. min.	objem	oschranná vrstva ŠD tl. 0.15m	vyrovnávací vrstva ŠP tl. 0.50m	š. vlevo	š. vpravo	tl. min	plocha	objem mísení	tl. min.	objem kameniva	objem mísení	tl. min.	objem
vše	(km)	(km)	(MPa)	(m)	(m)	(m)	(m²)	(m)	(m³)	(m²)	(m²)	(m)	(m³)	(m)	(m³)	(m³)	(m³)	(m)	(m)	(m)	(m²)	(m³)	(m)	(m³)	(m³)	(m)	(m³)
ZU																											
	117.217 860	117.225 000	80	0.00	7.1	0.0	0.200	0.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0
	117.225 000	117.250 000	80	3.52	25.0	88.0	0.200	17.6	96.8	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.45	39.6	19.8	0	0.0
	117.250 000	117.275 000	80	5.49	25.0	137.3	0.200	27.5	151.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.45	61.8	30.9	0	0.0
	117.275 000	117.300 000	80	3.54	25.0	88.5	0.200	17.7	97.4	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.45	39.8	19.9	0	0.0
	117.300 000	117.325 000	80	4.66	25.0	116.5	0.200	23.3	128.2	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.45	52.4	26.2	0	0.0
	117.325 000	117.350 000	80	4.64	25.0	116.0	0.200	23.2	127.6	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.45	52.2	26.1	0	0.0
	117.350 000	117.375 000	80	4.70	25.0	117.5	0.200	23.5	129.3	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.45	52.9	26.4	0	0.0
	117.375 000	117.400 000	80	4.70	25.0	117.5	0.200	23.5	129.3	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.45	52.9	26.4	0	0.0
	117.400 000	117.423 739	80	4.70	23.7	111.6	0.200	22.3	122.7	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.45	50.2	25.1	0	0.0
	117.423 739																										
CELKEM						892.8		179	982	0		0		0	0	0				0.0	0.0		402	200.9		0	
Přeprava hmot (t)						357						0		0									804			0	

* - hranice sanace před/za propustkem na začátku/konci prodlouženého konce římsy propustku

kolej č.8

Úsek sanace	Staničení sanace		Unosnost E _{o,red}	Konstrukční vrstva				Stěrkdrt' fr. 0/32mm				Minerální směs		Asfaltová směs				ZZVC					KPP kamenivo			ZKPP ŠD stabilizována cementem	
	Staničení sanace	konec		š. vlevo	š. vpravo	délka	plocha	tl. min.	objem	sep. geotex	výztužná geomříž	tl. min.	objem	tl. min.	objem	oschranná vrstva ŠD tl. 0.15m	vyrovnávací vrstva ŠP tl. 0.50m	š. vlevo	š. vpravo	tl. min	plocha	objem mísení	tl. min.	objem kameniva	objem mísení	tl. min.	objem
	(km)	(km)		(m)	(m)	(m)	(m²)	(m)	(m³)	(m²)	(m²)	(m)	(m³)	(m)	(m³)	(m³)	(m³)	(m)	(m)	(m)	(m²)	(m³)	(m)	(m³)	(m³)	(m)	(m³)
vše	(km)	(km)	(MPa)	(m)	(m)	(m)	(m²)	(m)	(m³)	(m²)	(m²)	(m)	(m³)	(m)	(m³)	(m³)	(m³)	(m)	(m)	(m)	(m²)	(m³)	(m)	(m³)	(m³)	(m)	(m³)
ZU																											
	117.270 197	117.275 000	80	0.00	4.8	0.0	0.200	0.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0
	117.275 000	117.300 000	80	3.58	25.0	89.4	0.200	17.9	98.4	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.45	40.2	20.1	0	0.0	
	117.300 000	117.325 000	80	4.66	25.0	116.4	0.200	23.3	128.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.45	52.4	26.2	0	0.0	
	117.325 000	117.350 000	80	4.80	25.0	120.0	0.200	24.0	132.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.45	54.0	27.0	0	0.0	
	117.350 000	117.375 000	80	4.72	25.0	118.1	0.200	23.6	129.9	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.45	53.1	26.6	0	0.0	
	117.375 000	117.400 000	80	4.70	25.0	117.6	0.200	23.5	129.4	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.45	52.9	26.5	0	0.0	
	117.400 000	117.423 739	80	4.70	23.7	111.7	0.200	22.3	122.8	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.45	50.3	25.1	0	0.0	
	117.423 739																										
CELKEM						673.1		135	740	0		0		0	0	0				0.0	0.0		303	151.5		0	
Přeprava hmot (t)								269				0		0									606			0	

* - hranice sanace před/za propustkem na začátku/konci prodlouženého konce římsy propustku

kolej č. ČD

Úsek sanace	Staničení sanace		Unosnost E _{o,řed}	Konstrukční vrstva				Štěrkodrt' fr. 0/32mm				Minerální směs		Asfaltová směs				ZZVC					KPP kamenivo			ZKPP ŠD stabilizována cementem	
	Staničení sanace	konec		š. vlevo	š. vpravo	délka	plocha	tl. min.	objem	sep. geotex	výztužná geomříž	tl. min.	objem	tl. min.	objem	oschranná vrstva ŠD tl. 0.15m	vyrovnávací vrstva ŠP tl. 0.50m	š. vlevo	š. vpravo	tl. min	plocha	objem mísení	tl. min.	objem kameniva	objem mísení	tl. min.	objem
vše	(km)	(km)	(MPa)	(m)	(m)	(m)	(m²)	(m)	(m³)	(m²)	(m³)	(m)	(m³)	(m)	(m³)	(m³)	(m³)	(m)	(m)	(m)	(m²)	(m³)	(m)	(m³)	(m³)	(m)	(m³)
ZU																											
	0.000 000	0.025 000	80	0.00		25.0	0.0	0.300	0.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.0		0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0
	0.025 000	0.050 000	80	3.25		25.0	81.3	0.300	24.4	89.4	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.0		0.00	0.0	0.0	0.45	36.6	18.3	0	0.0
	0.050 000	0.075 000	80	4.56		25.0	114.0	0.300	34.2	125.4	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.0		0.00	0.0	0.0	0.45	51.3	25.7	0	0.0
	0.075 000	0.100 000	80	3.70		25.0	92.5	0.300	27.8	101.8	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.0		0.00	0.0	0.0	0.45	41.6	20.8	0	0.0
	0.100 000	0.125 000	80	6.25		25.0	156.3	0.300	46.9	171.9	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.0		0.00	0.0	0.0	0.45	70.3	35.2	0	0.0
	0.125 000	0.150 000	80	4.75		25.0	118.8	0.300	35.6	130.6	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.0		0.00	0.0	0.0	0.45	53.4	26.7	0	0.0
	0.150 000	0.175 000	80	5.00		25.0	125.0	0.300	37.5	137.5	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.0		0.00	0.0	0.0	0.45	56.3	28.1	0	0.0
	0.175 000	0.200 000	80	5.00		25.0	125.0	0.300	37.5	137.5	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.0		0.00	0.0	0.0	0.45	56.3	28.1	0	0.0
	0.200 000	0.213 451	80	5.00		13.5	67.3	0.300	20.2	74.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.0		0.00	0.0	0.0	0.45	30.3	15.1	0	0.0
	0.213 451																										
CELKEM							880.0		264	968	0		0		0	0	0				0.0	0.0		396	198.0		0
Přeprava hmot (t)									528				0		0									792			0

kolej č.12

Úsek sanace	Staničení sanace		Únosnost E _{o,red}	Konstrukční vrstva				Stěrkdrt' fr. 0/32mm				Minerální směs		Asfaltová směs				ZZVC					KPP kamenivo			ZKPP ŠD stabilizována cementem		
	Staničení sanace	konec		š. vlevo	š. vpravo	délka	plocha	tl. min.	objem	sep. geotex	výztužná geomříž	tl. min.	objem	tl. min.	objem	oschranná vrstva ŠD tl. 0.15m	výrovnávací vrstva ŠP tl. 0.50m	š. vlevo	š. vpravo	tl. min	plocha	objem misení	tl. min.	objem kameniva	objem misení	tl. min.	objem	
vše	(km)	(km)	(MPa)	(m)	(m)	(m)	(m ²)	(m)	(m ³)	(m ²)	(m ²)	(m)	(m ³)	(m)	(m ³)	(m ³)	(m ³)	(m)	(m)	(m)	(m ²)	(m ³)	(m)	(m ³)	(m ³)	(m)	(m ³)	
ZU																												
	0.000 000	0.025 000	80	0.00		25.0	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.0	0.45	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0		
	0.025 000	0.050 000	80	3.23	25.0	80.7	0.400	32.3	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	3.2	0.45	80.7	36.3	0	0.0	0.0	0	0.0		
	0.050 000	0.075 000	80	4.60	25.0	115.0	0.400	46.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	4.6	0.45	115.0	51.8	0	0.0	0.0	0	0.0		
	0.075 000	0.100 000	80	5.93	25.0	148.2	0.400	59.3	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	5.9	0.45	148.2	66.7	0	0.0	0.0	0	0.0		
	0.100 000	0.125 000	80	5.89	25.0	147.3	0.400	58.9	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	5.9	0.45	147.3	66.3	0	0.0	0.0	0	0.0		
	0.125 000	0.150 000	80	6.15	25.0	153.7	0.400	61.5	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	6.1	0.45	153.7	69.2	0	0.0	0.0	0	0.0		
	0.150 000	0.175 000	80	6.63	25.0	165.8	0.400	66.3	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	6.6	0.45	165.8	74.6	0	0.0	0.0	0	0.0		
	0.175 000	0.200 000	80	6.43	25.0	160.7	0.400	64.3	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	6.4	0.45	160.7	72.3	0	0.0	0.0	0	0.0		
	0.200 000	0.225 000	80	6.69	25.0	167.2	0.300	50.1	183.9	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0		
	0.225 000	0.250 000	80	6.77	25.0	169.1	0.300	50.7	186.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0		
	0.250 000	0.275 000	80	6.51	25.0	162.7	0.300	48.8	178.9	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0		
	0.275 000	0.300 000	80	6.55	25.0	163.7	0.300	49.1	180.1	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0		
	0.300 000	0.325 000	80	6.77	25.0	169.3	0.300	50.8	186.2	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0		
	0.325 000	0.350 000	80	6.66	25.0	166.5	0.300	49.9	183.1	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0		
	0.350 000	0.375 000	80	6.35	25.0	158.7	0.300	47.6	174.5	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0		
	0.375 000	0.400 000	80	6.26	25.0	156.5	0.300	46.9	172.1	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0		
	0.400 000	0.425 000	80	5.87	25.0	146.7	0.300	44.0	161.4	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0		
	0.425 000	0.450 000	80	6.45	25.0	161.4	0.300	48.4	177.5	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0		
	0.450 000	0.475 000	80	5.96	25.0	149.1	0.300	44.7	164.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0		
	0.475 000	0.500 000	80	9.26	25.0	231.4	0.300	69.4	254.5	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0		
	0.500 000	0.525 000	80	6.51	25.0	162.7	0.300	48.8	178.9	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0		
	0.525 000	0.527 446	80	6.51	2.4	15.9	0.300	4.8	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0		
	0.527 446																											
CELKEM							3151.8		1043	2381	0		0		0	0	0				971.3	437.1		0	0.0		0	
Přeprava hmot (t)									2085				0		0									0			0	
* - hranice sanace před/za propustkem na začátku/konci prodlouženého konce římsy propustku																												

kolej č.14

Úsek sanace	Staničení sanace		Unosnost E _{o,red}	Konstrukční vrstva				Stěrkdrt' fr. 0/32mm				Minerální směs		Asfaltová směs				ZZVC					KPP kamenivo			ZKPP ŠD stabilizována cementem	
	Staničení sanace	konec		š. vlevo	š. vpravo	délka	plocha	tl. min.	objem	sep. geotex	výztužná geomříž	tl. min.	objem	tl. min.	objem	oschranná vrstva ŠD tl. 0.15m	vyrovnávací vrstva ŠP tl. 0.50m	š. vlevo	š. vpravo	tl. min	plocha	objem misení	tl. min	objem kameniva	objem misení	tl. min.	objem
vše	(km)	(km)	(MPa)	(m)	(m)	(m)	(m ²)	(m)	(m ³)	(m ²)	(m ²)	(m)	(m ³)	(m)	(m ³)	(m ³)	(m)	(m)	(m)	(m ²)	(m ³)	(m)	(m ³)	(m ³)	(m)	(m ³)	
ZU																											
	116.011 472	116.025 000	80	0.00		13.5	0.0	0.300	0.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0
	116.025 000	116.050 000	80	0.00	25.0	0.0	0.300	0.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0
	116.050 000	116.075 000	80	6.79	25.0	169.9	0.300	51.0	186.8	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0
	116.075 000	116.100 000	80	7.28	25.0	182.0	0.300	54.6	200.2	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0
	116.100 000	116.120 564	80	7.23	20.6	148.7	0.300	44.6	163.5	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0
	116.120 564	116.125 000	80	7.23	4.4	32.1	0.400	12.8	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	7.2	0.45	32.1	14.4	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.125 000	116.150 000	80	7.86	25.0	196.6	0.400	78.6	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	7.9	0.45	196.6	88.5	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.150 000	116.175 000	80	9.67	25.0	241.7	0.400	96.7	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	9.7	0.45	241.7	108.8	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.175 000	116.200 000	80	4.18	25.0	104.6	0.400	41.8	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.2	0.45	104.6	47.1	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.200 000	116.225 000	80	4.64	25.0	116.0	0.400	46.4	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.6	0.45	116.0	52.2	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.225 000	116.250 000	80	4.70	25.0	117.5	0.400	47.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.7	0.45	117.5	52.9	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.250 000	116.275 000	80	4.70	25.0	117.5	0.400	47.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.7	0.45	117.5	52.9	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.275 000	116.300 000	80	4.70	25.0	117.5	0.400	47.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.7	0.45	117.5	52.9	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.300 000	116.325 000	80	4.70	25.0	117.5	0.400	47.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.7	0.45	117.5	52.9	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.325 000	116.350 000	80	4.69	25.0	117.3	0.400	46.9	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.7	0.45	117.3	52.8	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.350 000	116.375 000	80	4.57	25.0	114.4	0.400	45.7	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.6	0.45	114.4	51.5	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.375 000	116.400 000	80	4.69	25.0	117.3	0.400	46.9	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.7	0.45	117.3	52.8	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.400 000	116.425 000	80	4.70	25.0	117.5	0.400	47.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.7	0.45	117.5	52.9	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.425 000	116.450 000	80	4.70	25.0	117.5	0.400	47.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.7	0.45	117.5	52.9	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.450 000	116.475 000	80	4.70	25.0	117.5	0.400	47.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.7	0.45	117.5	52.9	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.475 000	116.500 000	80	4.70	25.0	117.5	0.400	47.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.7	0.45	117.5	52.9	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.500 000	116.525 000	80	4.70	25.0	117.6	0.400	47.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.7	0.45	117.6	52.9	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.525 000	116.550 000	80	4.70	25.0	117.6	0.400	47.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.7	0.45	117.6	52.9	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.550 000	116.575 000	80	4.70	25.0	117.6	0.400	47.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.7	0.45	117.6	52.9	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.575 000	116.600 000	80	4.70	25.0	117.6	0.400	47.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.7	0.45	117.6	52.9	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.600 000	116.625 000	80	4.70	25.0	117.6	0.400	47.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.7	0.45	117.6	52.9	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.625 000	116.645 072	80	4.70	20.1	94.4	0.400	37.8	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.7	0.45	94.4	42.5	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.645 072	116.650 000	80	4.70	4.9	23.2	0.400	9.3	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.5	11.6	
	116.650 000	116.675 000	80	4.70	25.0	117.6	0.400	47.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.5	58.8	
	116.675 000	116.700 000	80	4.70	25.0	117.6	0.400	47.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.5	58.8	
	116.700 000	116.715 366	80	4.70	15.4	72.3	0.400	28.9	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.5	36.1	
	116.715 366	116.725 000	80	4.70	9.6	45.3	0.400	18.1	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.7	0.45	45.3	20.4	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.725 000	116.750 000	80	4.70	25.0	117.6	0.400	47.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.7	0.45	117.6	52.9	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.750 000	116.775 000	80	4.73	25.0	118.1	0.400	47.3	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.7	0.45	118.1	53.2	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.775 000	116.800 000	80	4.77	25.0	119.2	0.400	47.7	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.8	0.45	119.2	53.6	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.800 000	116.824 492	80	4.78	24.5	117.1	0.400	46.9	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.8	0.45	117.1	52.7	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.824 492	116.825 000	80	4.78	0.5	2.4	0.400	1.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.5	1.2	
	116.825 000	116.850 000	80	4.70	25.0	117.5	0.400	47.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.5	58.8	
	116.850 000	116.855 892	80	4.70	5.9	27.7	0.400	11.1	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.5	13.8	
	116.855 892	116.875 000	80	4.70	19.1	89.8	0.400	35.9	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.7	0.45	89.8	40.4	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.875 000	116.900 000	80	4.70	25.0	117.5	0.400	47.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.7	0.45	117.5	52.9	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.900 000	116.925 000	80	4.70	25.0	117.5	0.400	47.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.7	0.45	117.5	52.9	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.925 000	116.950 000	80	4.70	25.0	117.5	0.400	47.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.7	0.45	117.5	52.9	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.950 000	116.975 000	80	4.70	25.0	117.5	0.400	47.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.7	0.45	117.5	52.9	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	116.975 000	117.000 000	80	4.70	25.0	117.5	0.400	47.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.7	0.45	117.5	52.9	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	117.000 000	117.025 000	80	4.70	25.0	117.5	0.400	47.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.000	0.0	0.00	0.00	0.00	4.7	0.45	117.5	52.9	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
	11																										

* - hranice sanace před/za propustkem na začátku/konci prodlouženého konce římsy propustku

kolej č.14a

* - hranice sanace před/za propustkem na začátku/konci prodlouženého konce římsy propustku

kolej č.16Stránka 5 z 9

* - hranice sanace před/za propustkem na začátku/konci prodlouženého konce římsy propustku

* - hranice sanace před/za propustkem na začátku/konci prodlouženého konce římsy propustku

* - hranice sanace před/za propustkem na začátku/konci prodlouženého konce římsy propustku

* - hranice sanace před/za propustkem na začátku/konci prodlouženého konce římsy propustku

Stránka 6 z 9

* - hranice sanace před/za propustkem na začátku/konci prodlouženého konce římsy propustku

* - hranice sanace před/za propustkem na začátku/konci prodlouženého konce římsy propustku

* - hranice sanace před/za propustkem na začátku/konci prodlouženého konce římsy propustku

Stránka 7 z 9

Stránka 8 z 9

	120.825 000	120.850 000	80	7.11	25.0	177.8	0.300	53.3	0.0	0.00	0.000	0.0	0.00	0.0	0.00	7.1	0.45	177.8	80.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	120.850 000	120.875 000	80	7.11	25.0	177.8	0.300	53.3	0.0	0.00	0.000	0.0	0.00	0.0	0.00	7.1	0.45	177.8	80.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	120.875 000	120.900 000	80	7.11	25.0	177.8	0.300	53.3	0.0	0.00	0.000	0.0	0.00	0.0	0.00	7.1	0.45	177.8	80.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	120.900 000	120.925 000	80	7.11	25.0	177.8	0.300	53.3	0.0	0.00	0.000	0.0	0.00	0.0	0.00	7.1	0.45	177.8	80.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	120.925 000	120.950 000	80	7.11	25.0	177.8	0.300	53.3	0.0	0.00	0.000	0.0	0.00	0.0	0.00	7.1	0.45	177.8	80.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	120.950 000	120.975 000	80	7.11	25.0	177.8	0.300	53.3	0.0	0.00	0.000	0.0	0.00	0.0	0.00	7.1	0.45	177.8	80.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	120.975 000	120.995 147	80	7.11	20.1	143.3	0.300	43.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.00	0.0	0.00	7.1	0.45	143.3	64.5	0	0.0	0.0	0	0.0	
	120.995 147	121.000 000	80		4.9	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.45	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	121.000 000	121.025 000	80		25.0	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.45	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	121.025 000	121.035 149	80		10.1	0.0	0.000	0.0	0.0	0.00	0.000	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.45	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	
	121.035 149																								
CELKEM						20959.7		6408	4422	0		78		0	0	9			16057.1	7225.7		0	0.0		265
Přeprava hmot (t)								12816				157		0								0			529

* - hranice sanace před/za propustkem na začátku/konci prodlouženého konce římsy propustku

CELKEM SO 25-11-01	separační geotextilie	21581.9	(m ²)
	Štěrkodrt' fr. 0/32mm - celkový objem	16158.1	(m ³)
	- SD 0/32 vyzískaná z recyklace	596.6	(m ³)
	- SD 0/32 nový nakupovaný materiál	15561.4	(m ³)
	ZZVC	11390.3	(m ³)
	ZKPP ŠD SC	1330.4	(m ³)
	KPP - kamenivo náhrada zeminy	1429.6	(m ³)
			(m ³)
CELKEM SO 26-11-01	separační geotextilie	4422.3	(m ²)
	Štěrkodrt' fr. 0/32mm - celkový objem	6408.2	(m ³)
	- SD 0/32 vyzískaná z recyklace	596.6	(m ³)
	- SD 0/32 nový nakupovaný materiál	5811.6	(m ³)
	ZZVC	7225.7	(m ³)
	ZKPP ŠD SC	264.7	(m ³)

CELKEM SO 25-11-01.1	separační geotextilie	952.8	(m ²)
	Štěrkodrt' fr. 0/32mm - celkový objem	249.1	(m ³)
	- SD 0/32 vyzískaná z recyklace	0.0	(m ³)
	- SD 0/32 nový nakupovaný materiál	249.1	(m ³)
	ZZVC	57.1	(m ³)
	ZKPP ŠD SC	0.0	(m ³)
	KPP - kamenivo náhrada zeminy	332.7	(m ³)
			(m ³)
CELKEM SO 25-11-01.3	separační geotextilie	271.9	(m ²)
	Štěrkodrt' fr. 0/32mm - celkový objem	54.4	(m ³)
	- ŠD 0/32 vyzískaná z recyklace	0.0	(m ³)
	- ŠD 0/32 nový nakupovaný materiál	54.4	(m ³)
	ZZVC	0.0	(m ³)
	ZKPP ŠD SC	0.0	(m ³)
	KPP - kamenivo náhrada zeminy	111.2	(m ³)
			(m ³)

CELKEM SO 25-11-01.2	separační geotextilie	845.4	(m ²)
	Štěrkodrt' fr. 0/32mm - celkový objem	194.5	(m ³)
	- SD 0/32 vyzískaná z recyklace	0.0	(m ³)
	- SD 0/32 nový nakupovaný materiál	194.5	(m ³)
	ZZVC	52.0	(m ³)
	ZKPP ŠD SC	0.0	(m ³)
	KPP - kamenivo náhrada zeminy	0.0	(m ³)
			(m ³)
CELKEM SO 25-11-01.4	separační geotextilie	2684.1	(m ²)
	Štěrkodrt' fr. 0/32mm - celkový objem	536.8	(m ³)
	- SD 0/32 vyzískaná z recyklace	0.0	(m ³)
	- SD 0/32 nový nakupovaný materiál	536.8	(m ³)
	ZZVC	282.4	(m ³)
	ZKPP ŠD SC	0.0	(m ³)
	KPP - kamenivo náhrada zeminy	244.4	(m ³)
			(m ³)
CELKEM SO 25-11-01.5	separační geotextilie	479.6	(m ²)
	Štěrkodrt' fr. 0/32mm - celkový objem	130.8	(m ³)
	- SD 0/32 vyzískaná z recyklace	0.0	(m ³)
	- SD 0/32 nový nakupovaný materiál	130.8	(m ³)
	ZZVC	0.0	(m ³)
	ZKPP ŠD SC	0.0	(m ³)
	KPP - kamenivo náhrada zeminy	196.2	(m ³)
			(m ³)

Sanace zářezového svahu gabionovou zídou**Tabulka č.9**

SO 25-10-01, železniční spodek

Usek	Staničení zidky		délka	Výkop objem	Drátěné koše (ks) Ø drátu min.2,7mm (dl. x hl. x v. (m))		Síť plocha	Lomové kamenivo	skládaný líc rovnániny	Zásyp prop.mat.		Podkl.beton C16/20 tl.0,10m	Separační geotextilie	drenážní trouba DN150	Umístění
	začátek	konec			pl.v řezu	objem									
	(km)	(km)			(m)	(m³)	1.5x1.0x1.0	1.0x1,0x1,0	(m²)	(m³)	(m²)	(m³)	(m³)	(m²)	
1	116.145	116.447	302	362.4	302	302	2718.0	755.0	604.0	1.5782	476.6	121.1	860.7	302.0	vpravo
2															
CELKEM			302	362.4	302	302	2718.0	755.0	604.0		476.6	121.1	860.7	302.0	
Přeprava hmot (t)				724.8	90.6	75.5		1510.0			953.2	242.204			

Rozšíření drážní stezky - krabicový díl U3

Tabulka č.12

SO 25-10-01, železniční spodek

Úsek rozšíření	Staničení			Výkop	Hloubení rýh			Výplň ŠD 0/32 vč. přírážky 15% *	Bet. lože C16/20 tl.0,10m	přisypávka ŠD hutněná l=0.90	Hutnění boků násypů	počet dílů U3	Umístění
	začátek	konec	délka	objem	I. třída	II. třída	III. třída						
	(km)	(km)	(m)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)					(m³)	
1-vlevo	0.000	0.039	39	24.1	0.0	24.1	0.0	11.9	6.4	0.0	25.4	13	vlevo kč.METRANS
2-vlevo	0.043	0.084	41	30.5	0.0	30.5	0.0	16.6	5.6	0.0	0.0	14	vlevo kč.METRANS
3-vpravo	0.522	0.527	5	3.8	0.0	3.8	0.0	1.1	0.8	0.0	9.9	2	vpravo kč. Heř. Huť
4-vlevo	117.963	117.980	17	11.5	0.0	11.5	0.0	4.0	2.8	0.0	13.8	6	vlevo kč. 1
-	0.000	0.000	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	-
CELKEM			102	69.9	0.0	69.9	0.0	33.7	15.7	0.0	49.0	35	
Přeprava hmot (t)				139.7638	0.0	132.8	0.0	67.3	31.3	0.0			

výkopy jsou v rámci celkových výkopů žel. Spodku

SO 26-10-01, železniční spodek

Úsek rozšíření	Staničení		délka	Výkop	Hloubení rýh			Výplň SD 0/32 vč. přírážky	Bet. lože C16/20 tl.0,10m	přisypávka ŠD hutněná l=0.90	Hutnění boků násypů	počet dílů	Umístění
	začátek	konec			I. třída	II. třída	III. třída						
	(km)	(km)			(m)	(m³)	(m³)					(m³)	
1-vlevo	117.980	118.023	43	29.1	0.0	29.1	0.0	10.2	7.1	0.0	32.2	15	vlevo kč.1
2-vlevo	118.268	118.365	97	114.6	0.0	114.6	0.0	52.8	11.6	0.0	73.7	33	vlevo kč.1
3-vlevo	118.383	118.533	150	151.8	0.0	151.8	0.0	81.6	18.0	0.0	90.0	51	vlevo kč.1
1-vpravo	118.533	118.651	118	150.4	0.0	150.4	0.0	64.2	14.2	0.0	108.0	40	vpravo kč.2
4-vlevo	119.341	119.395	54	62.3	0.0	62.3	0.0	29.4	6.5	0.0	57.2	19	vpravo kč.2
2-vpravo	119.810	119.840	30	31.3	0.0	31.3	0.0	16.3	3.6	0.0	18.9	11	vpravo kč.2
-	0.000	0.000	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	-
CELKEM			492	539.5	0.0	539.5	0.0	254.5	61.0	0.0	380.1	169	
Přeprava hmot (t)				1078.968	0.0	1025.0	0.0	508.9	121.9	0.0			

Poznámka: plocha výplně při tl. konstrukční vrstvy 0.30m je 0.25m²

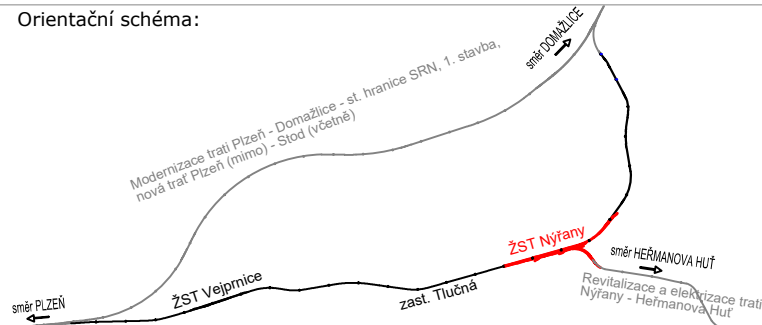


Spolufinancováno Evropskou unií

Jiná ověření:

Paré:

Orientační schéma:




Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	30.6.2024	Definitivní předání PDPS se zpracovanými připomínkami	Ing. Oldřich Hřib

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	 SPRÁVA ŽELEZNIC
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa západ	
Adresa:	Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8	
Kontakt:	e-mail: SSZsek@spravazeleznic.cz	

Zhotovitel díla:	METROPROJEKT Praha a.s.	 METROPROJEKT
Adresa:	Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7	
Kontakt:	tel.: +420 296 154 105 e-mail: info@metroprojekt.cz; www.metroprojekt.cz	
Zhotovitel objektu:	METROPROJEKT Praha a.s.	 METROPROJEKT
Adresa:	Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7	
Kontakt:	STŘEDISKO S-60 tel.: +420 296 154 105; e-mail: info@metroprojekt.cz	
Vedoucí týmu: Ing. Jiří Úlehla		
Výkonný HIP: Ing. Václav Křivánek		
Specialista: Ing. Vladimír Pátek		

Název stavby/akce:	MODERNIZACE TRATI PLZEŇ - DOMAŽLICE - ST. HRANICE SRN, 2. STAVBA ÚSEK PLZEŇ (MIMO) - NÝŘANY - CHOTĚŠOV (MIMO)		Označení investora: S631500862
Název části:	Kolejový svršek a spodek		Zakázka: 08101
Název objektu/dílní části:	ŽST Nýřany, železniční svršek ŽST Nýřany, železniční spodek ŽST Nýřany, železniční svršek a spodek, vlečka ZUD ŽST Nýřany, železniční svršek a spodek, vlečka Likona ŽST Nýřany, železniční svršek a spodek, vlečka Kamma 91 ŽST Nýřany, železniční svršek a spodek, vlečka Kamma 91 ŽST Nýřany, železniční svršek a spodek, vlečka ČD		Označení objektu/komplexu: SO 25-10-01 SO 25-11-01 SO 25-10/11-01.1 SO 25-10/11-01.2 SO 25-10/11-01.3 SO 25-10/11-01.4 SO 25-10/11-01.5
Název přílohy:	Výkaz výměr výpočty		Číslo přílohy (typ/pořadí): 4. 103
Název dílní části přílohy:	-		
Odpovědný projektant: Ing. Oldřich Hřib	Zpracovatel přílohy: Ing. Oldřich Hřib	Měřítko: - Formáty: -	Stupeň dokumentace: PDPS
Kraj: Plzeňský kraj	Katastrální území: viz. textová část	TU/DU: 0311/02 + 0301/04, C1, 06, D1, 08, E1	Smluvní datum zpracování: 30.6.2024
Označení investora: S 6 3 1 5 0 0 8 6 2 Stupeň dokumentace: Část: 2 P D P S D 2 1 0 1 Objekt: S K 2 5 1 0 0 1 Podobjekt: X X Příloha: 4 1 0 3 Revize: 0 0 0			
IČD:	08101	02	00
IČD:	02	01	01
IČD:	01	01	00
IČD:	103		
SKARTOVACÍ ZNAK: V20/2045			

Sanace zářezového svahu armované zeminy**Tabulka č.9**

SO 25-10-01, železniční spodek

Usek	Staničení zídky			Výkop	výztužná geomříž	georohož ozelenění	skládaný líc rovnaniny	Zásyp rubu zdi		Podkl.polštář SD 8/32 tl.0.30m	Separační geotextilie	Umístění
	začátek	konec	délka	objem				pl.v řezu	objem			
	(km)	(km)	(m)	(m³)				(m²)	(m³)		(m²)	
1	0.399	0.441	42	72.8	153.3	27.3	0.0	0.71	29.8	25.8	0.0	vlevo kč.12
1	0.441	0.501	60	99.0	219.0	39.0	0.0	1.1	66.0	36.9	0.0	vlevo kč.12
1	0.000	0.000	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	-
	0.000	0.000	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	
CELKEM			102	171.8	372.3	66.3	0.0		95.8	62.7	0.0	
Přeprava hmot (t)				343.572					191.6	125.46		

Rozšíření drážní stezky - přísyp**Tabulka č.13**

SO 00-00-00, železniční spodek

Úsek rozšíření	Staničení		Rozměry			Výkop	Výplň prop.mat.	Hutněná vrstva ŠD*	Vrstva ornice	Hutnění boků násypů	Umístění
	začátek (km)	konec (km)	délka (m)	šířka (m)	hloubka (m)	objem (m³)	objem (m³)	tl.0,10m (m³)	tl.0,10m (m³)	(m²)	
1	116.440	116.473	32.5	2.0	0.50	25.5	32.5	0.0	0.0	0.0	vpravo
2	0.000	0.000	0	1.6	0.49	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	vpravo
3	0.000	0.000	0	0.8	0.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	vpravo
4	0.000	0.000	0	1.4	0.35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	vpravo
5	0.039	0.053	14	1.6	0.38	4.9	8.5	0.0	0.0	9.1	vpravo
6	0.000	0.000	0	1.7	0.65	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	vlevo
7	0.000	0.000	0	1.2	0.35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	vpravo
8	0.000	0.000	0	1.5	0.34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	vpravo
CELKEM			46.5			30.4	41.0	0.0	0.0	9.1	
Přeprava hmot (t)						60.825	82.0	0.0			

Sanace zářezového svahu zárubní zdí - svahovky**Tabulka č.9**

SO 00-00-00, železniční spodek

Usek	Staničení zídky		rozměry		Výkop	lic zdi plocha	betonové svahovky	skládaný lic rovnaniny	Zásyp rubu zdi		Podkl.beton C16/20 tl.0,30m	Separační geotextilie	Umístění
	začátek	konec	délka	výška ø	objem				pl.v řezu	objem			
	(km)	(km)	(m)	(m)	(m³)				(m²)	(m³)			
1	118.687	118.823	136	2	625.6	272.0	0.0	272.0	0.75	102.0	37.1	312.8	vlevo
1	118.870	118.875	5	2	23.0	10.0	0.0	5.0	0.75	3.7	1.4	11.5	vlevo
1	118.935	119.033	98	1.5	313.6	147.0	0.0	98.0	0.56	54.9	26.8	169.0	-
1	119.470	119.534	64	2	262.4	128.0	0.0	64.0	0.75	48.0	17.5	147.2	-
1	119.565	119.655	90	1.5	243.0	135.0	0.0	90.0	0.56	50.4	24.6	155.3	-
1	120.455	120.555	100	2	410.0	200.0	0.0	100.0	0.75	75.0	27.3	230.0	-
	0.000	0.000	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	
CELKEM			493	11	1877.6	892.0	0.0	629.0		334.0	134.6	1025.8	
Přeprava hmot (t)					3755.2		0.0			668.1	269.178		

Nezpevněný příkop**Tabulka č.18**

SO 00-00-00, železniční spodek

SO 00-00-00, železniční spodek												
číslo- umístění umístění	Staničení		Velikost příkopu	Hloubení rýh š. do 600mm			Hloubení	Svahování				
	začátek	konec		délka	Ø šířka	Ø hloubka			I. třída	II. třída	III. třída	celkem
	(km)	(km)		(m)	(m)	(m)			(m³)	(m³)	(m³)	(m³)
1-vlevo	0.830	0.907	77.0	1.00	0.55	0.0	83.9	0.0	83.9	169.4		
2-vlevo	1.009	1.096	87.0	1.00	0.75	0.0	175.3	0.0	175.3	191.4		
3-vlevo	1.127	1.210	83.0	1.00	0.88	0.0	178.4	0.0	178.4	182.6		
4-vlevo	1.219	1.309	90.0	1.00	0.68	0.0	121.9	0.0	121.9	198.0		
5-vlevo	1.339	1.424	85.0	1.00	0.93	0.0	129.0	0.0	129.0	187.0		
6-vlevo	1.439	1.556	117.0	1.00	1.00	0.0	285.5	0.0	285.5	257.4		
1-vpravo	3.901	4.030	129.0	0.40	0.24	0.0	27.2	0.0	27.2	551.5		
	0.000	0.000	0.0	0.00	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
CELKEM			164			0.0	259.2	0.0	259.2	360.8		
Přeprava hmot (t)									466.6			

Zpevněné příkopy TZZ3

Tabulka č.14

SO 25-11-01, železniční spodek

číslo- umístění	Staničení		délka	Velikost rýhy		Hloubení rýh			Hloubení celkem	Žlab TZZ 3	Bet.lože C12/15		Cem.malta MC 10	poznámka
	začátek	konec		Ø šířka	Ø hloubka	I. třída	II. třída	III. třída			š.1,2m, tl.min.0,1m			
	(km)	(km)	(m)	(m)	(m)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(ks)	(m²)	(m³)	(m³)	
1-vpravo kč. 16	116.000	116.196	202.0	1.20	0.45	0.0	109.1	0.0	109.1	674	0.241	48.7	0.81	patní příkop gabion
2-vpravo kč. 16	116.196	116.467	271.0	1.20	0.45	0.0	146.3	0.0	146.3	904	0.241	65.3	1.08	
3-vpravo kč. 16	116.467	116.475	8.0	1.20	0.45	0.0	4.3	0.0	4.3	27	0.241	1.9	0.03	
4-vpravo kč. 16	116.145	116.447	302.0	1.20	0.45	0.0	163.1	0.0	163.1	1007	0.241	72.8	1.21	koruna gabion
5-vpravo kč. 16	117.066	0.514	539.4	1.20	0.45	0.0	291.3	0.0	291.3	1799	0.241	130.0	2.16	heřmanova hut'
CELKEM			1322.43			0.0	714.1	0.0	714.1	4411	1.2	318.7	5.3	0.0
Přeprava hmot (t)									1285.4	374.9		796.8	13.2	0.0

SO 26-11-01, železniční spodek

číslo- umístění	Staničení		délka	Velikost rýhy		Hloubení rýh			Hloubení celkem	Žlab TZZ 3	Bet.lože C12/15		Cem.malta MC 10	poznámka
	začátek	konec		Ø šířka	Ø hloubka	I. třída	II. třída	III. třída			š.1,2m, tl.min.0,1m			
	(km)	(km)	(m)	(m)	(m)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(ks)	(m²)	(m³)	(m³)	
vpravo tr. kolej	118.032	118.154	122.0	1.20	0.45	0.0	65.9	0.0	65.9	407	0.241	29.4	0.49	0.00
vlevo	118.638	118.832	193.0	1.20	0.45	0.0	104.2	0.0	104.2	644	0.241	46.5	0.77	0.00
vpravo	118.651	118.829	182.0	1.20	0.45	0.0	98.3	0.0	98.3	607	0.241	43.9	0.73	0.00
vlevo	118.842	118.875	33.0	1.20	0.45	0.0	17.8	0.0	17.8	111	0.241	8.0	0.13	0.00
vpravo	118.839	119.033	194.0	1.20	0.45	0.0	104.8	0.0	104.8	647	0.241	46.8	0.78	0.00
vlevo	118.935	119.033	98.0	1.20	0.45	0.0	52.9	0.0	52.9	327	0.241	23.6	0.39	0.00
vpravo	119.418	119.449	31.0	1.20	0.45	0.0	16.7	0.0	16.7	104	0.241	7.5	0.12	0.00
vlevo	119.443	119.551	108.0	1.20	0.45	0.0	58.3	0.0	58.3	361	0.241	26.0	0.43	0.00
vlevo	119.551	119.689	138.0	1.20	0.45	0.0	74.5	0.0	74.5	460	0.241	33.3	0.55	0.00
vpravo	119.655	119.686	31.0	1.20	0.45	0.0	16.7	0.0	16.7	104	0.241	7.5	0.12	0.00
vlevo	119.832	120.153	321.0	1.20	0.45	0.0	173.3	0.0	173.3	1071	0.241	77.4	1.28	0.00
vpravo	119.840	120.125	285.0	1.20	0.45	0.0	153.9	0.0	153.9	950	0.241	68.7	1.14	0.00
vlevo	120.325	120.360	35.0	1.20	0.45	0.0	18.9	0.0	18.9	117	0.241	8.4	0.14	0.00
vpravo	120.325	120.924	599.0	1.20	0.45	0.0	323.5	0.0	323.5	1997	0.241	144.4	2.40	0.00
vlevo	120.455	120.924	469.0	1.20	0.45	0.0	253.3	0.0	253.3	1564	0.241	113.0	1.88	0.00
vpravo	120.927	120.989	62.0	1.20	0.45	0.0	33.5	0.0	33.5	207	0.241	14.9	0.25	0.00
vlevo	120.927	121.016	89.0	1.20	0.45	0.0	48.1	0.0	48.1	297	0.241	21.4	0.36	0.00
	0.000	0.000	0.0	1.20	0.45	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.241	0.0	0.00	0.00
	0.000	0.000	0.0	1.20	0.45	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.241	0.0	0.00	0.00
CELKEM			2990			0.0	1614.6	0.0	1614.6	9975	4.6	720.6	12.0	0.1
Přeprava hmot (t)									2906.3	847.9		1801.5	29.9	0.2

Vsakovací žebro**Tabulka č.19**

SO 00-00-00, železniční spodek

číslo- umístění umístění	Staničení		Velikost rýhy			Hloubení rýh š. do 600mm			Hloubení	Zásyp
	začátek	konec	délka	šířka	hloubka	I. třída	II. třída	III. třída	celkem	štěrka 16/32
	(km)	(km)	(m)	(m)	(m)	(m ³)	(m ³)	(m ³)	(m ³)	(m ³)
1-vpravo	0.040	0.084	44.0	0.60	1.00	0.0	26.4	0.0	26.4	26.4
1-vpravo	0.093	0.110	17.0	0.60	1.00	0.0	10.2	0.0	10.2	10.2
CELKEM			44			0.0	26.4	0.0	26.4	26.4
Přeprava hmot (t)									47.5	47.5

Příkopové žlaby UCH0
Tabulka č.17
SO 26-11-01, železniční spodek

číslo- umístění	Staničení		délka	Velikost rýhy		Hloubení rýh			Hloubení celkem	Žlab UCH 0	Poklop dl.0,30m	Otvory	Bet.lože C16/20		Cem.malta MC 10	Kam. filtr štěrk	Výplň z ne- prop.mat.	Hydroizolace asfalt.nátěr
	začátek	konec		Ø šířka	Ø hloubka	I. třída	II. třída	III. třída					š.1.60m, tl.0,15m					
	(km)	(km)	(m)	(m)	(m)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(ks)	(ks)	(ks)	(m²)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m²)
1-vlevo	118.875	118.888	13.0	1.60	1.90	0.0	21.7	17.8	39.5	6	44	standard	20.8	3.1	0.22	7.5	4.8	39.0
1-vlevo	118.920	118.935	15.0	1.60	1.90	0.0	25.1	20.5	45.6	7	51	standard	24.0	3.6	0.25	8.6	5.6	45.0
vpravo	119.525	119.655	130.0	1.60	1.90	0.0	395.2	0.0	395.2	52	434	standard	208.0	31.2	2.17	74.8	48.2	390.0
vlevo	120.360	120.455	95.0	1.60	1.90	0.0	158.8	130.0	288.8	38	317	standard	152.0	22.8	1.58	54.7	35.2	285.0
	0.000	0.000	0.0	1.60	1.90	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	standard	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0
	0.000	0.000	0.0	1.60	1.90	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	standard	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0
	0.000	0.000	0.0	1.60	1.90	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	standard	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0
	0.000	0.000	0.0	1.60	1.90	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	standard	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0
	0.000	0.000	0.0	1.60	1.90	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	standard	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0
CELKEM			253			0.0	600.9	168.3	769.1	103	846		404.8	60.7	4.2	145.6	93.7	759.0
Přeprava hmot (t)									1384.4	184.4	76.1			151.8	10.6	262.0	168.7	

Příkopové žlaby UCH 1
Tabulka č.17
SO 26-11-01, železniční spodek

číslo- umístění	Staničení		délka	Velikost rýhy		Hloubení rýh			Hloubení	Žlab	Poklop	Otvory	Bet.lože C16/20		Cem.malta	Kam. filtr	Výplň z ne-	Hydroizolace
	začátek	konec		Ø šířka	Ø hloubka	I. třída	II. třída	III. třída	celkem	UCH 1	dl.0,30m		š.1.60m, tl.0,15m		MC 10	štěrka fr.32/63	prop.mat.	
	(km)	(km)		(m)	(m)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(ks)	(ks)	(ks)	(m²)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m²)
vpravo	119.449	119.525	76.0	1.60	2.10	0.0	255.4	0.0	255.4	31	254	standard	121.6	18.2	1.27	55.0	28.2	258.4
2-vlevo	0.000	0.000	0.0	1.60	2.10	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	standard	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0
	0.000	0.000	0.0	1.60	2.10	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	standard	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0
	0.000	0.000	0.0	1.60	2.10	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	standard	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0
CELKEM			76			0.0	255.4	0.0	255.4	31	254		121.6	18.2	1.3	55.0	28.2	258.4
Přeprava hmot (t)									459.6	55.5	22.9			45.6	3.2	99.0	50.7	