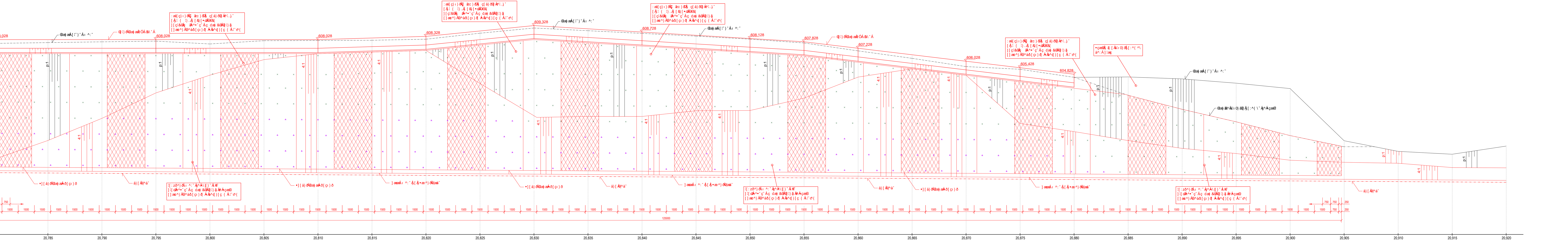


SO 07-11-01 a 02
Smržovka, železniční svršek a spodek
Rozvinutý pohled na sanaci 20,780-20,920
Měřítko 1:100





POTŘEBNÁ PLOCHA VYSOKOPEVNOSTNÍCH SÍTÍ Ø min. 3 mm			
km	vzdálenost [m]	VLEVO	
		délka ve svahu [m]	průměr [m]
20,780	5	12,296	12,13
20,785	5	11,957	11,79
20,790	5	11,625	11,48
20,795	5	11,327	11,26
20,800	5	11,185	11,11
20,805	5	11,041	11,03
20,810	5	11,015	11,11
20,815	5	11,202	11,30
20,820	5	11,390	12,03
20,825	5	12,677	13,61
20,830	5	14,55	14,34
20,835	5	14,131	13,93
20,840	5	13,714	13,52
20,845	5	13,319	13,11
20,850	5	12,895	12,55
20,855	5	12,200	11,50
20,860	5	10,806	10,37
20,865	5	9,934	9,68
20,870	5	9,422	9,78
20,875	5	10,144	9,79
20,880	5	9,438	9,08
20,885	5	8,720	7,99
20,890	5	7,258	6,59
20,895	5	5,925	5,20
20,900	5	4,474	4,06
20,905	5	3,649	4,06
CELKEM		1341,70 m ²	
výnosobno součinitelem 1,1 zohledňujícím nárůst spotřeby materiálu v důsledku členitosti svahového reliéfu		1476 m ²	



POČET HŘEBŮ:			
Značka	Rastr [m x m]	Délka [m]	Průměr [mm]
×	1,5 x 1,5	3,0	28/130
+	1,5 x 1,5	5,5	28/130

Počet pomocných hřebů (10% z celk. počtu): 64 ks Ø 28 mm, dl. 1,2 m.
Desky 250 x 250 x 8 mm = 0,0005 m³
(0,0005 m x 7850 kg/m³ = 3,925 kg / 1 ks)
(415+225+64) ks x 3,925 kg/ks = 2763,2 kg
Vrty Ø 133 mm jsou zalaty cementovou maltou s pevností betonu C20/25.

Nařizovací lana Ø 10 mm - po celém obvodu úpravy sítováním + v horizontálním rastru po 4 m:
265 m + 250 m = 515 m




SDRUŽENÍ
VALBEK/PRODEX



1.	Zpracování připomínek	02/2013	Podpis
Č. změny	Zdůvodnění změny	Datum	Podpis

Investor

 Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Odpov. projektant stavby

Ing. Peter Lastovecký

Odpov. projektant PS, SO, části

Ing. David Růža

Vypracoval

Ing. Ján Vanko

Technická kontrola

Ing. David Růža

PRODEX

PROJEKTOVANIE STAVIEB

Rusovská cesta 16, 851 01 Bratislava

Produx spol. s r.o., Bratislava

Rusovská cesta 16

tel (fax): +421 266 202 650 (645)

e-mail: info@prodex.sk

Datum

11/2012

Stupeň

PS (DSP)

Měřítko

1:100

Část

Príloha

REKONSTRUKCE TRATI
LIBEREC - TANVALD
SO 07-11-01 Smržovka, železniční svršek
SO 07-11-02 Smržovka, železniční spodek
Sanace skalního zářezu

Pohled na sanaci v km 20,780 - 20,920

E.1.1.11.11

3