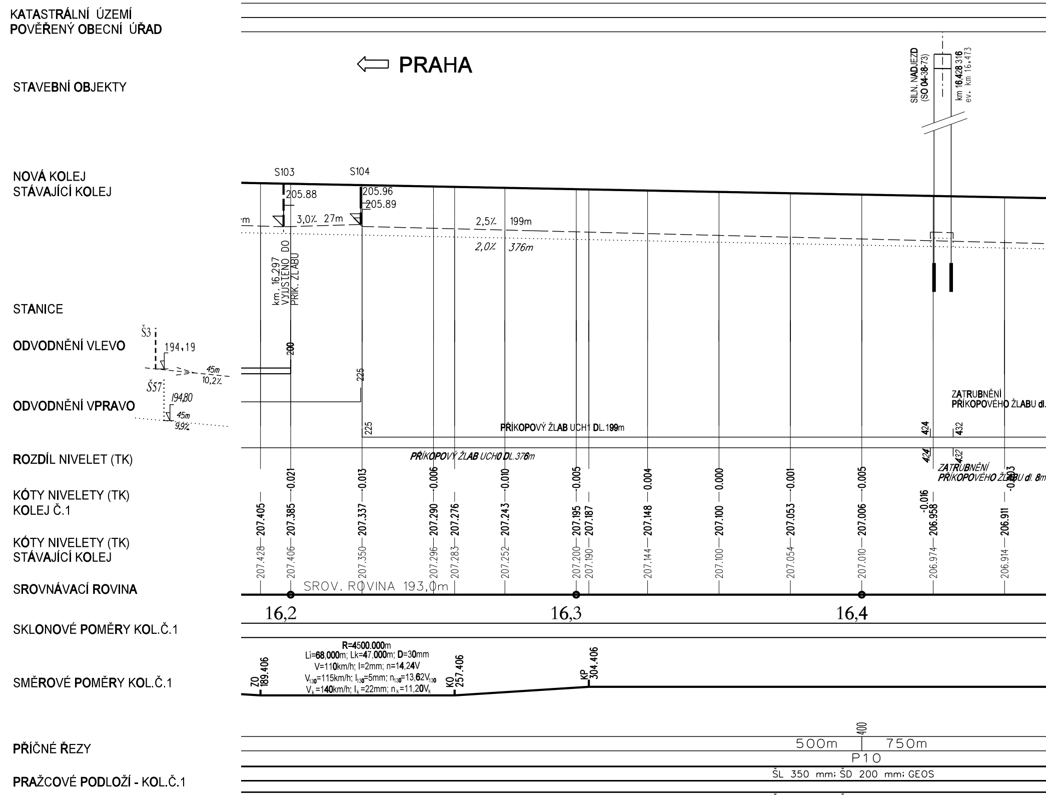
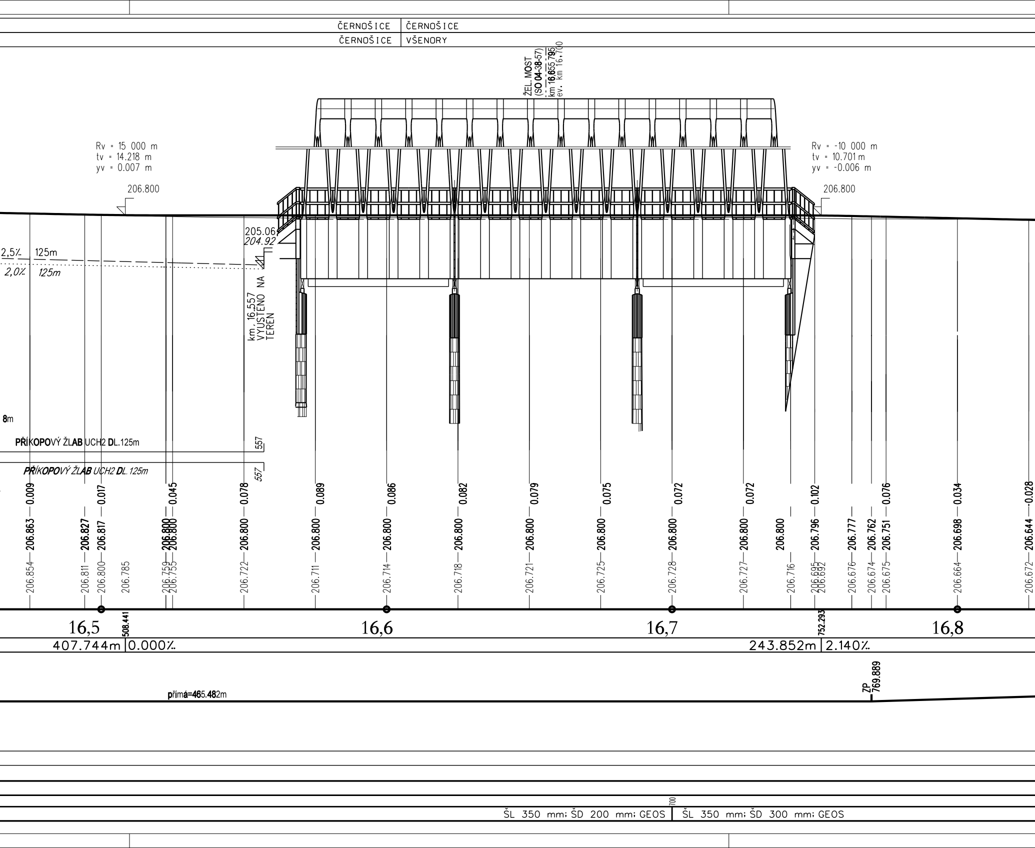
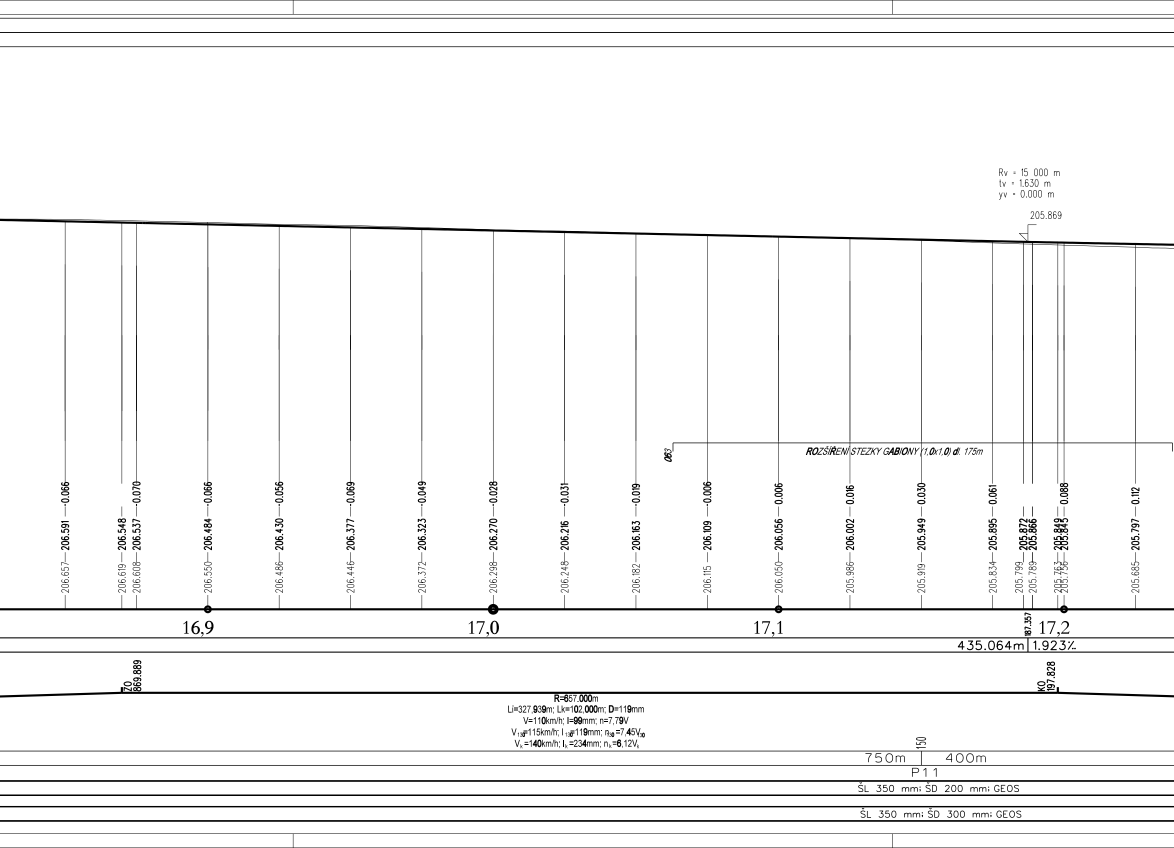
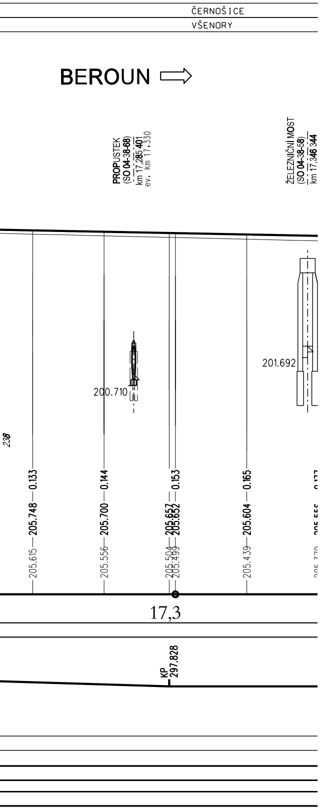

KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ
POVĚŘENÝ OBECNÍ ÚŘAD
STAVEBNÍ OBJEKTY
NOVÁ KOLEJ
STÁVAJÍCÍ KOLEJ
STANICE
ODVODNĚNÍ VLEVO
ODVODNĚNÍ VPRAVO
ROZDÍL NIVELET (TK)
KÓTY NIVELETY (TK) KOLEJ Č.1
KÓTY NIVELETY (TK) STÁVAJÍCÍ KOLEJ
SROVNÁVACÍ ROVINA
SKLONOVÉ POMĚRY KOL.Č.1
SMĚROVÉ POMĚRY KOL.Č.1
PŘÍČNÉ ŘEZY
PRAŽCOVÉ PODLOŽÍ - KOL.Č.1
PRAŽCOVÉ PODLOŽÍ - KOL.Č.2
PRAHA
SILN. NADJEZD (SO 04-38-73)
km 16,428 316
ev. km 16,473
S103
S104
205.88
205.96
205.89
3,0% 27m
2,5% 199m
2,0% 376m
km. 16,297 VYÚSTĚNO DO PŘÍK. ŽLABU
Š3
194,19
45m
10,2%
Š57
194,80
45m
9,9%
200
225
225
PŘÍKOPOVÝ ŽLAB UCH1 DL.199m
PŘÍKOPOVÝ ŽLAB UCH0 DL.376m
ZATRUBNĚNÍ PŘÍKOPOVÉHO ŽLABU dl.
424
432
424
432
ZATRUBNĚNÍ PŘÍKOPOVÉHO ŽLABU dl. 8m
-0.021
-0.013
-0.006
-0.010
-0.005
-0.004
-0.000
-0.001
-0.005
-0.016
-0.003
207.405
207.385
207.337
207.290
207.276
207.243
207.195
207.187
207.148
207.100
207.053
207.006
206.958
206.911
207.428
207.406
207.350
207.296
207.283
207.252
207.200
207.190
207.144
207.100
207.054
207.010
206.974
206.914
SROV. ROVINA 193,0m
16,2
16,3
16,4
R=4500.000m
Li=68,000m; Lk=47,000m; D=30mm
V=110km/h; I=2mm; n=14,24V
V130=115km/h; I130=5mm; n130=13,62V130
Vk=140km/h; Ik=22mm; nk=11,20Vk
ZO 189.406
KO 257.406
KP 304.406
400
500m
750m
P10
ŠL 350 mm; ŠD 200 mm; GEOS
ŠL 350 mm; ŠD 200 mm; GEOS


ČERNOŠICE | ČERNOŠICE
ČERNOŠICE | VŠENORY
ŽEL. MOST
(SO 04-38-57)
km 16.655 795
ev. km 16,700
Rv = 15 000 m
tv = 14.218 m
yv = 0.007 m
206.800
Rv = -10 000 m
tv = 10.701 m
yv = -0.006 m
206.800
205.06
204.92
2,5‰ 125m
2,0‰ 125m
km. 16.557
VYÚSTĚNO NA
TERÉN
8m
PŘÍKOPOVÝ ŽLAB UCH2 DL.125m
PŘÍKOPOVÝ ŽLAB UCH2 DL.125m
557
557
0.009 0.017 0.045 0.078 0.089 0.086 0.082 0.079 0.075 0.072 0.072 0.102 0.076 0.034 -0.028
206.863 206.827 206.817 206.800 206.800 206.800 206.800 206.800 206.800 206.800 206.800 206.800 206.800 206.800 206.796 206.777 206.762 206.751 206.698 206.644
206.854 206.811 206.800 206.785 206.759 206.755 206.722 206.711 206.714 206.718 206.721 206.725 206.728 206.727 206.716 206.695 206.692 206.676 206.674 206.675 206.664 206.672
16,5
508.441
16,6
16,7
752.293
16,8
407.744m 0.000‰
243.852m 2.140‰
ZP
769.889
přímá=465.482m
700
ŠL 350 mm; ŠD 200 mm; GEOS
ŠL 350 mm; ŠD 300 mm; GEOS


Rv = 15 000 m
tv = 1.630 m
yv = 0.000 m
205.869
063
ROZŠÍŘENÍ STEZKY GABIONY (1,0x1,0) dl. 175m
206.657 — 206.591 — 0.066
206.619 — 206.548
206.608 — 206.537 — 0.070
206.550 — 206.484 — 0.066
206.486 — 206.430 — 0.056
206.446 — 206.377 — 0.069
206.372 — 206.323 — 0.049
206.298 — 206.270 — 0.028
206.248 — 206.216 — 0.031
206.182 — 206.163 — 0.019
206.115 — 206.109 — 0.006
206.050 — 206.056 — 0.006
205.986 — 206.002 — 0.016
205.919 — 205.949 — 0.030
205.834 — 205.895 — 0.061
205.799 — 205.872
205.789 — 205.866
205.763 — 205.849
205.756 — 205.845 — 0.088
205.685 — 205.797 — 0.112
16,9
17,0
17,1
187.357
17,2
435.064m
1.923‰
ZO 869.889
KO 197.828
R=657.000m
Li=327,939m; Lk=102,000m; D=119mm
V=110km/h; I=99mm; n=7,79V
V130=115km/h; I130=119mm; n130=7,45V130
Vk=140km/h; Ik=234mm; nk=6,12Vk
150
750m
400m
P11
ŠL 350 mm; ŠD 200 mm; GEOS
ŠL 350 mm; ŠD 300 mm; GEOS


ČERNOŠICE
VŠENORY
BEROUN
PROPUSTEK
(SO 04-38-68)
km 17,285 401
ev. km 17,330
ŽELEZNIČNÍ MOST
(SO 04-38-58)
km 17,346 344
200.710
201.692
238
205.615 — 205.748 — 0.133
205.556 — 205.700 — 0.144
205.504 — 205.657 — 0.153
205.499 — 205.652
205.439 — 205.604 — 0.165
17,3
KP 297.828

ŽELEZNIČNÍ SVRŠEK A SPODEK
E.1.1

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv

Číslo změny:	*Obsah změny:*	*Datum změny:*
01	-	-
02	-	-
03	-	-

Objednatel:

SŽDC
Správa železniční dopravní cesty

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

Generální projektant:

SUDOP PRAHA

SUDOP PRAHA a.s.
Olšanská 1a, 130 80 Praha 3
tel.: +420 267 094 111
fax: +420 224 230 316
e-mail: praha@sudop.cz

Hlavní inženýr projektu:
ING. ZBYNĚK MUSIL

Garant profese:
ING. VLADIMÍR FIŠAR

Středisko:
250 - PROJEKTOVÉ STŘEDISKO HRADEC KRÁLOVÉ

Vedoucí střediska:	*Odpovědný projektant SO, IO, PS:*	*Vypracoval:*	*Kontroloval:*
ING. PAVEL HORÁČEK	Fišar ING. VLADIMÍR FIŠAR	Janoušek ING. JAN JANOUŠEK	Fišar ING. VLADIMÍR FIŠAR

Název akce:

OPTIMALIZACE TRATI
Černošice (včetně) - Beroun (mimo)

Číslo smlouvy: 12-060.202

Projektový stupeň: NÁVRH TECH.ŘEŠ.PD

Část:

ŽELEZNIČNÍ SVRŠEK A SPODEK
SO 04-33-05(15) ČERNOŠICE - DOBŘICHOVICE, ŽEL. SVRŠEK (SPODEK), KOL.Č.1
SO 04-33-06(16) ČERNOŠICE - DOBŘICHOVICE, ŽEL. SVRŠEK (SPODEK), KOL.Č.2

Datum: 03/2013

Číslo části: E.1.1

Název přílohy:

Podélný profil
Černošice Mokropsy - Dobřichovice, km 16,2 - 17,3

Měřítko: 1 : 1 000/100

Počet formátů: 7 A4

Číslo přílohy: 3.3.1

DOKUMENT LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. ŽÁDNÁ JEHO ČÁST NEMŮŽE BÝT DLE ZÁKONA č.121/2000 Sb. KOPÍROVÁNA NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠIŘOVÁNA BEZ SOUHLASU SUDOP PRAHA a.s.