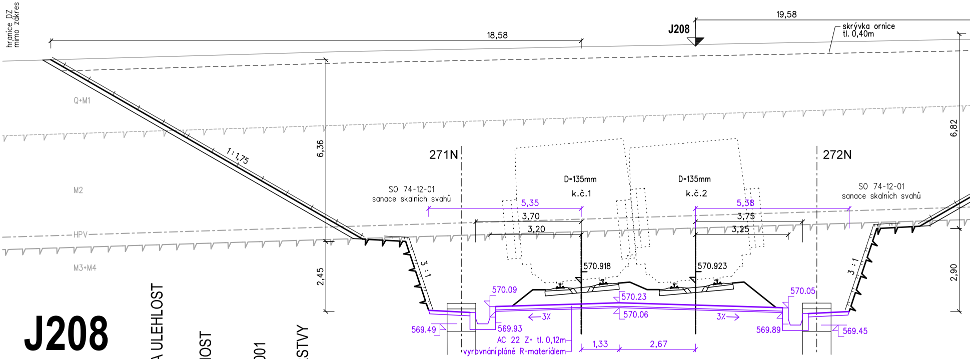
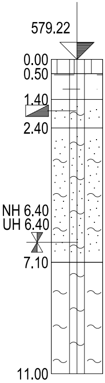
P77 km 98,550 00


hranice DZ
mimo zákres
18,58
19,58
J208
skrývka ornice
tl. 0,40m
Q+M1
M2
HPV
M3+M4
1:1,75
6,36
2,45
6,82
2,90
271N
272N
SO 74-12-01
sanace skalních svahů
SO 74-12-01
sanace skalních svahů
D=135mm
k.č.1
D=135mm
k.č.2
5,35
3,70
3,20
5,38
3,75
3,25
3:1
3:1
570.918
570.923
570.09
570.23
570.06
570.05
569.49
569.93
569.89
569.45
←3%
3%→
AC 22 Z+ tl. 0,12m
vyrovnání plánĕ R-materiálem
1,33
2,67

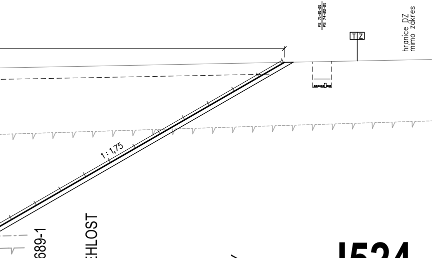
SROVNÁVACÍ ROVINA 567.0 m Bpv

VZDÁLENOST NOVÝCH OS [m]	4.000
POSUNY KOLEJE č.1 [m]	
VZDÁLENOST STÁVAJÍCÍCH OS [m]	

J208


579.22
0.00
0.50
1.40
2.40
NH 6.40
UH 6.40
7.10
11.00

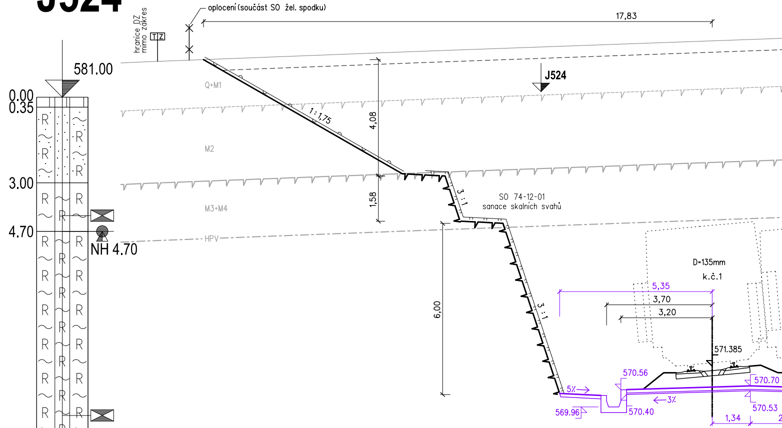
KONZIS. A ULEHLOST	TĚŽITELNOST	ČSN 73 1001	ČÍSLO VRSTVY
T	2	F3/MSO	22
		F4/CS	12
	3	R6/SM	321
	4	R5	322
	5	R4	323


PS 71-01-01
PS 74-02-01
TZ
hranice DZ
mimo zákres
1:1,75

ČSN EN ISO14689-1	KONZIS. A ULEHLOST	TĚŽITELNOST	ČSN 73 1001	ČÍSLO VRSTVY
saSi	P	2/I	F3/MS	22
nezatř.		3-4/I	R5	317
		4/I	R4	318
		5/II	R3	319

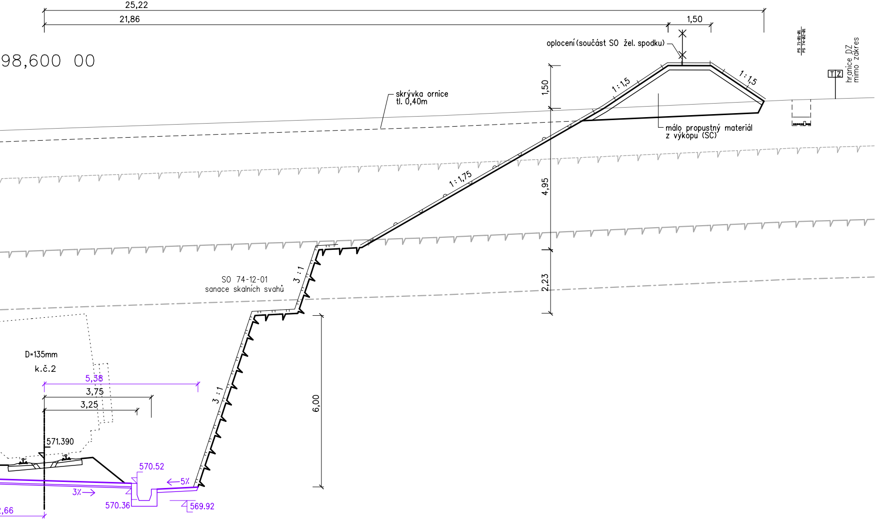
J524

P78 km


581.00
0.00
0.35
3.00
4.70
NH 4.70
15.00
R
oplocení (součást SO žel. spodku)
17,83
hranice DZ
mimo zákres
TZ
J524
Q+M1
M2
M3+M4
HPV
1:1,75
4,08
1,58
3:1
SO 74-12-01
sanace skalních svahů
6,00
3:1
D=135mm
k.č.1
5,35
3,70
3,20
571.385
570.56
570.70
5%
3%
569.96
570.40
570.53
1,34

SROVNÁVACÍ ROVINA 568.0 m Bpv

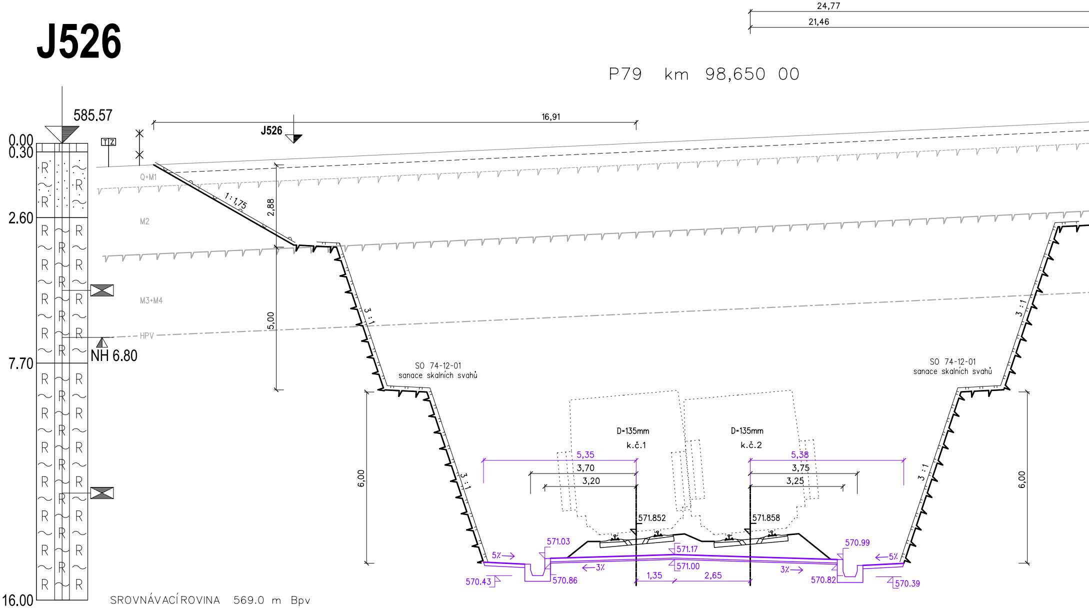
VZDÁLENOST NOVÝCH OS [m]	4.000
POSUNY KOLEJE č.1 [m]	181.457
VZDÁLENOST STÁVAJÍCÍCH OS [m]	


25,22
21,86
1,50
98,600 00
oplocení (součást SO žel. spodku)
1 : 1,5
1 : 1,5
PS 71-01-01
PS 74-02-01
T Z
hranice DZ
mimo zákres
1,50
skrývka ornice
tl. 0,40m
málo propustný materiál
z výkopu (SC)
1 : 1,75
4,95
3 : 1
2,23
SO 74-12-01
sanace skalních svahů
D=135mm
k.č.2
5,38
3,75
3,25
3 : 1
6,00
571.390
570.52
5%
3%
570.36
569.92
,66

ČSN EN ISO14689-1	KONZIS. A ULEHLOST	TĚŽITELNOST	ČSN 73 1001	ČÍSLO VRSTVY
saSi	T-P	2/I	F3/MS	23
nezatř.		3-4/I	R5	317
		4/I	R4	318
		5/II	R3	319

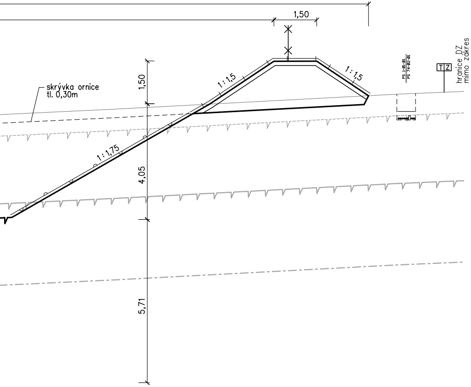
J526

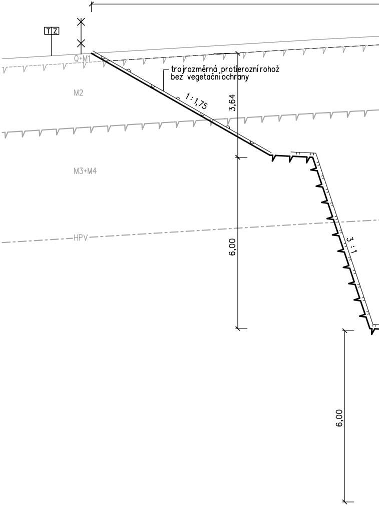
P79 km 98,650 00



24,77
21,46
585.57
0.00
0.30
2.60
7.70
16.00
T Z
J526
16,91
NH 6.80
Q+M1
M2
M3+M4
HPV
1 : 1,75
2,88
5,00
3 : 1
6,00
SO 74-12-01
sanace skalních svahů
D=135mm
k.č.1
k.č.2
5,35
3,70
3,20
5,38
3,75
3,25
571.852
571.858
571.03
571.17
571.00
570.99
5%
3%
570.43
570.86
570.82
570.39
1,35
2,65
R
SROVNÁVACÍ ROVINA 569.0 m Bpv

VZDÁLENOST NOVÝCH OS [m]	4.000
POSUNY KOLEJE č.1 [m]	180.825
VZDÁLENOST STÁVAJÍCÍCH OS [m]	

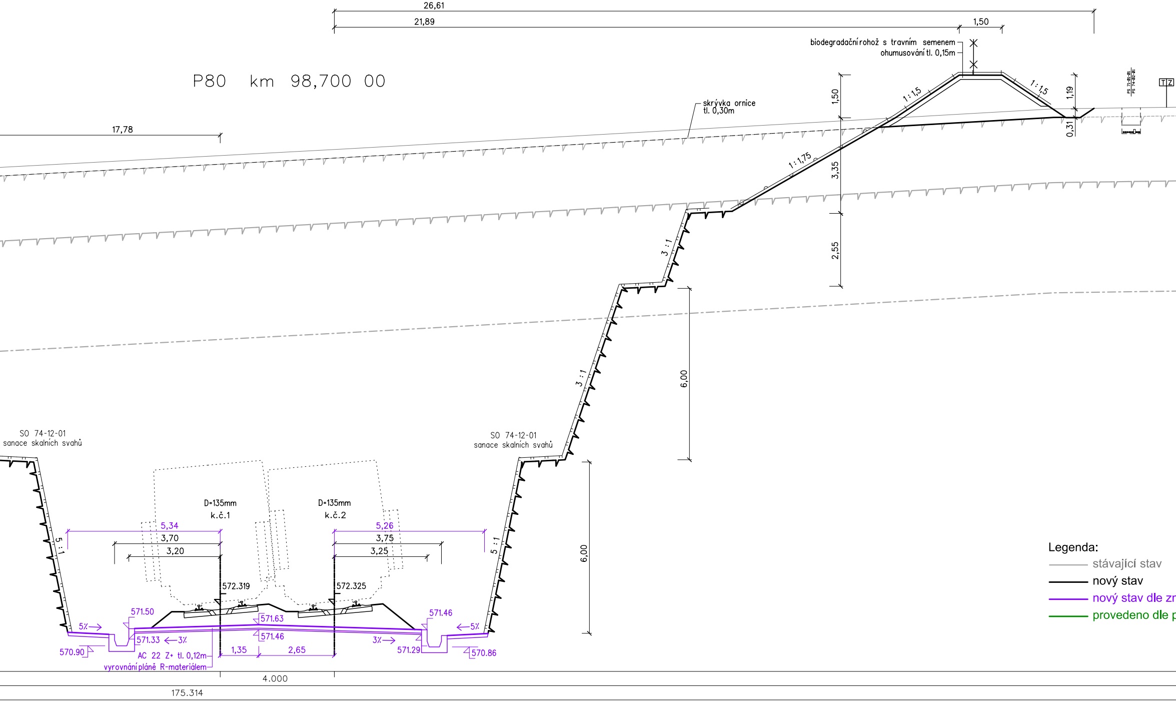

1,50
skrývka ornice
tl. 0,30m
1,50
1:1,5
1:1,5
1:1,75
4,05
5,71
PS 1-01-01
PS 74-02-01
TZ
hranice DZ
mimo zákres


TZ
Q+M1
trojrozměrná protierozní rohož
bez vegetační ochrany
M2
1:1,75
3,64
M3+M4
HPV
6,00
3:1
6,00

SROVNÁVACÍ ROVINA 570.0 m Bpv

VZDÁLENOST NOVÝCH OS [m]	
POSUNY KOLEJE č.1 [m]	
VZDÁLENOST STÁVAJÍCÍCH OS [m]	

P80 km 98,700 00


26,61
21,89
1,50
biodegradační rohož s travním semenem
ohumusování tl. 0,15m
1,50
1:1,5
1:1,5
1,19
0,31
PS 71-01-01
PS 74-02-01
T Z
skrývka ornice
tl. 0,30m
17,78
1:1,75
3,35
3 : 1
2,55
3 : 1
6,00
SO 74-12-01
sanace skalních svahů
SO 74-12-01
sanace skalních svahů
D=135mm
k.č.1
D=135mm
k.č.2
5,34
3,70
3,20
5,26
3,75
3,25
5 : 1
5 : 1
6,00
572.319
572.325
571.50
571.63
571.46
5%
571.33
3%
571.46
5%
570.90
AC 22 Z+ tl. 0,12m
vyrovnání pláně R-materiálem
1,35
2,65
3%
571.29
570.86
4.000
175.314

Legenda:
stávající stav
nový stav
nový stav dle zr
provedeno dle p

hranice DZ
mimo zákres

Operační program
Doprava

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

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

Číslo změny:	*Obsah změny:*	*Datum změny:*
01	Zapracování připomínek projednání	06/2013
02	ÚPRAVA ŘEŠENÍ NA 200 KM/H	05/2020
03	-	-

Investor:

SŽDC
Správa železniční dopravní cesty

Správa železniční dopravní cesty, s.o.
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

Stavební správa západ se sídlem v Praze
Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9

Sdružení pro projekt Modernizace trati Sudoměřice - Votice:

SUDOP PRAHA ®

METROPROJEKT

Vedoucí sdružení:

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. MILOŠ KRAMEŠ

Garant profese:
ING. JAN BONEV

Středisko:
ŽELEZNIČNÍCH TRATÍ A UZLŮ

Vedoucí střediska:	*Odpovědný projektant SO, IO, PS:*	*Vypracoval:*	*Kontroloval:*
ING. JIŘÍ SYROVÝ	ING. JAN BONEV	ING. JAN BONEV	ING. MICHAL MEČL

Název akce:

MODERNIZACE TRATI SUDOMĚŘICE - VOTICE

Číslo smlouvy:
12 106 201

Projektový stupeň:
PROJEKT

Část:
ŽELEZNIČNÍ SVRŠEK A SPODEK
SO 71-10-01 SUDOMĚŘICE - ČERVENÝ ÚJEZD, ŽELEZNIČNÍ SVRŠEK
SO 71-11-01 SUDOMĚŘICE - ČERVENÝ ÚJEZD, ŽELEZNIČNÍ SPODEK

Datum:
01 / 2013

Číslo části:
E.1.1.1

Název přílohy:

PŘÍČNÉ ŘEZY km 98,550 - 98,700

Měřítko:
1:100

Počet formátů:
12x A4

Číslo přílohy:
5.12

ěny 05/2020
okynů investora

VYPRACOVÁNÍ PROJEKTU STAVBY "MODERNIZACE TRATI SUDOMĚŘICE - VOTICE" JE SPOLUFINANCOVÁNA Z PROSTŘEDKŮ TECHNICKÉ POMOCI POMOCÍ OPD V MAXIMÁLNÍ VÝŠI 85%