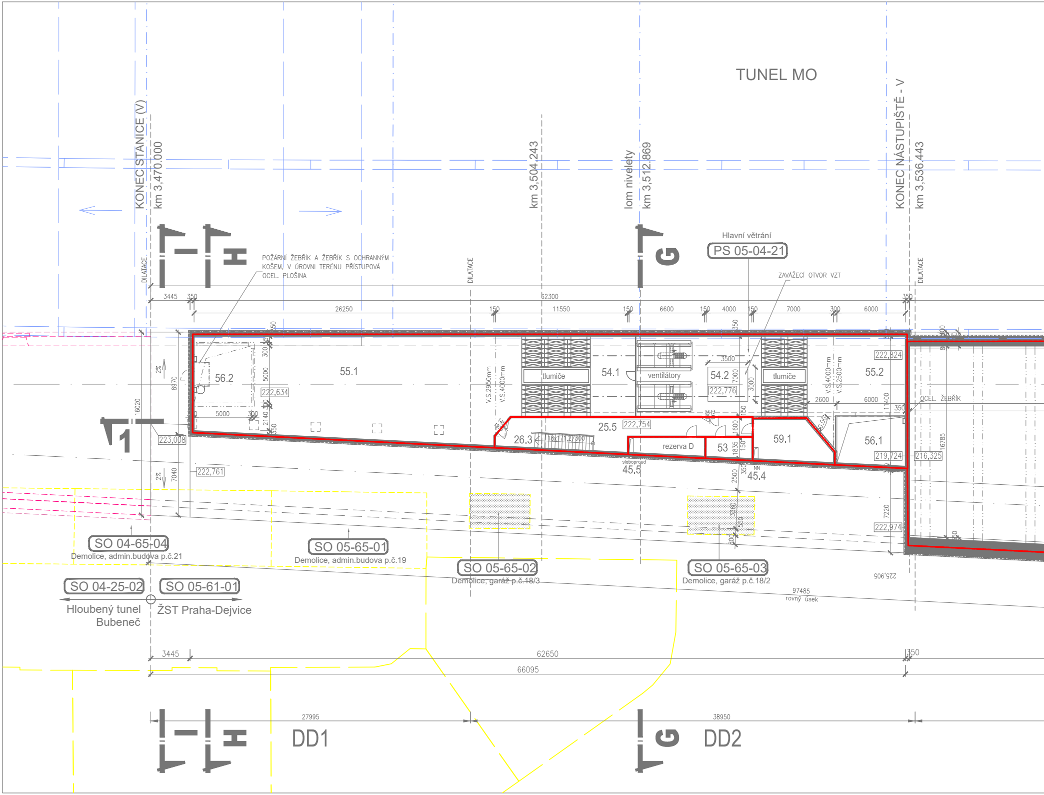
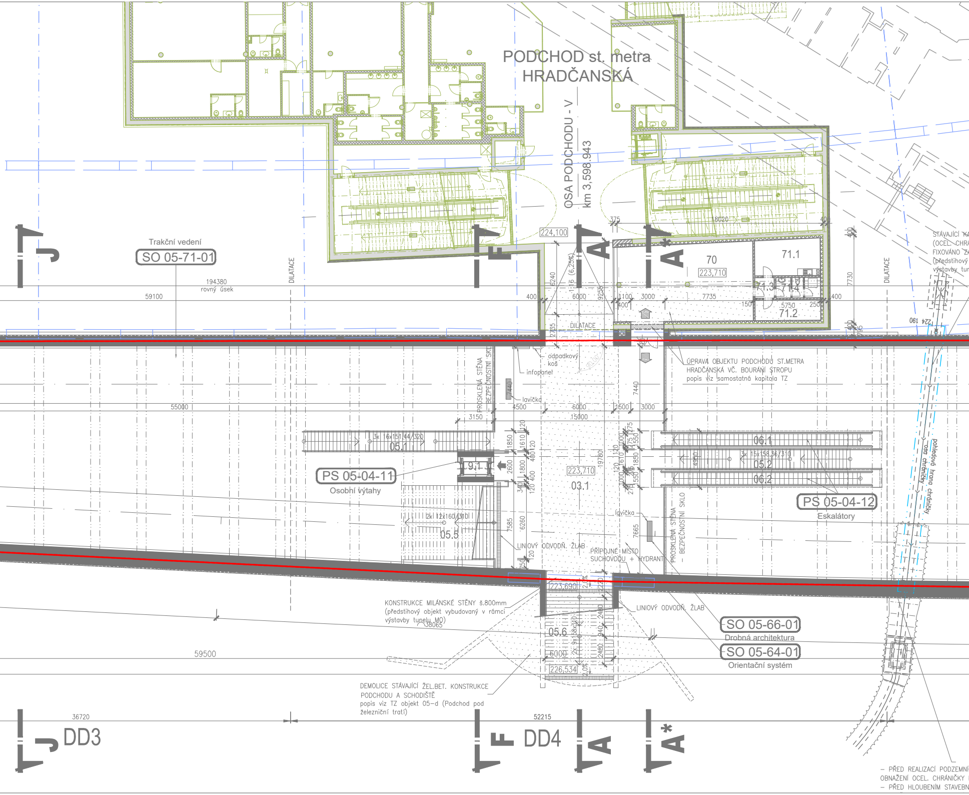
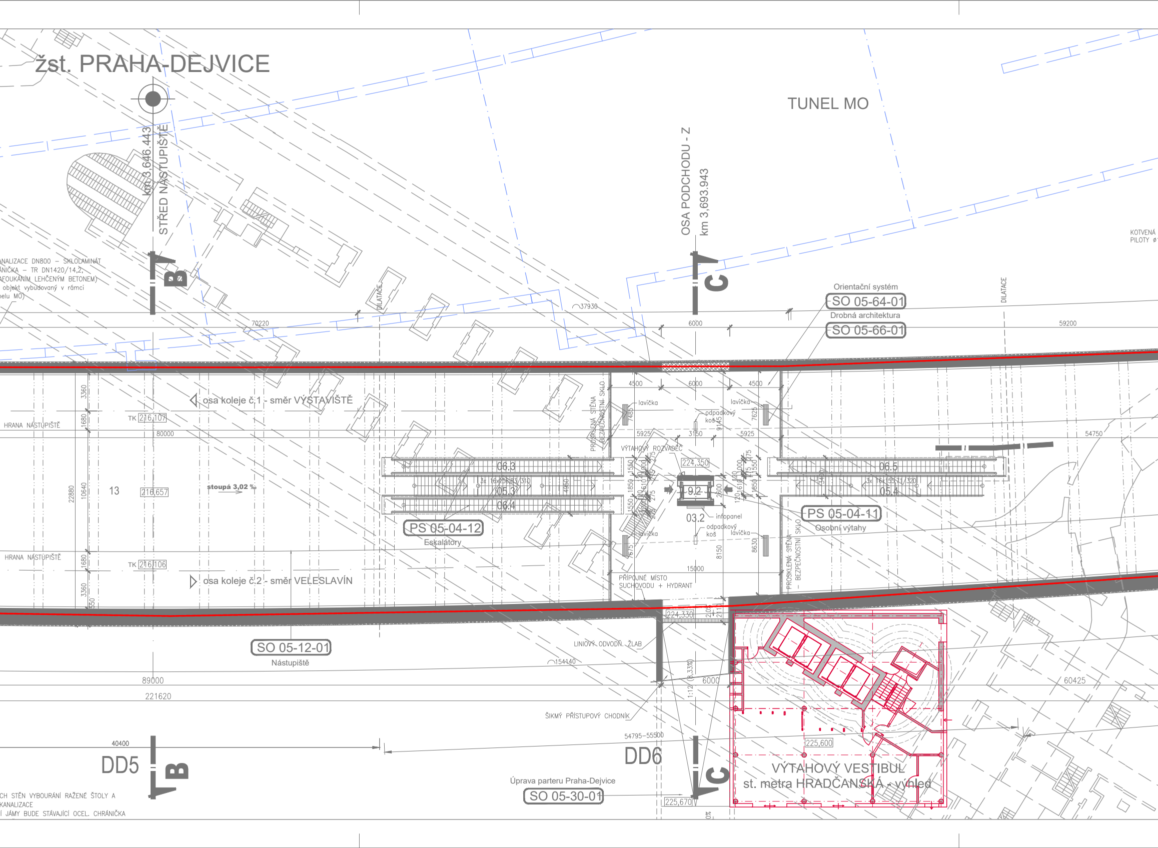
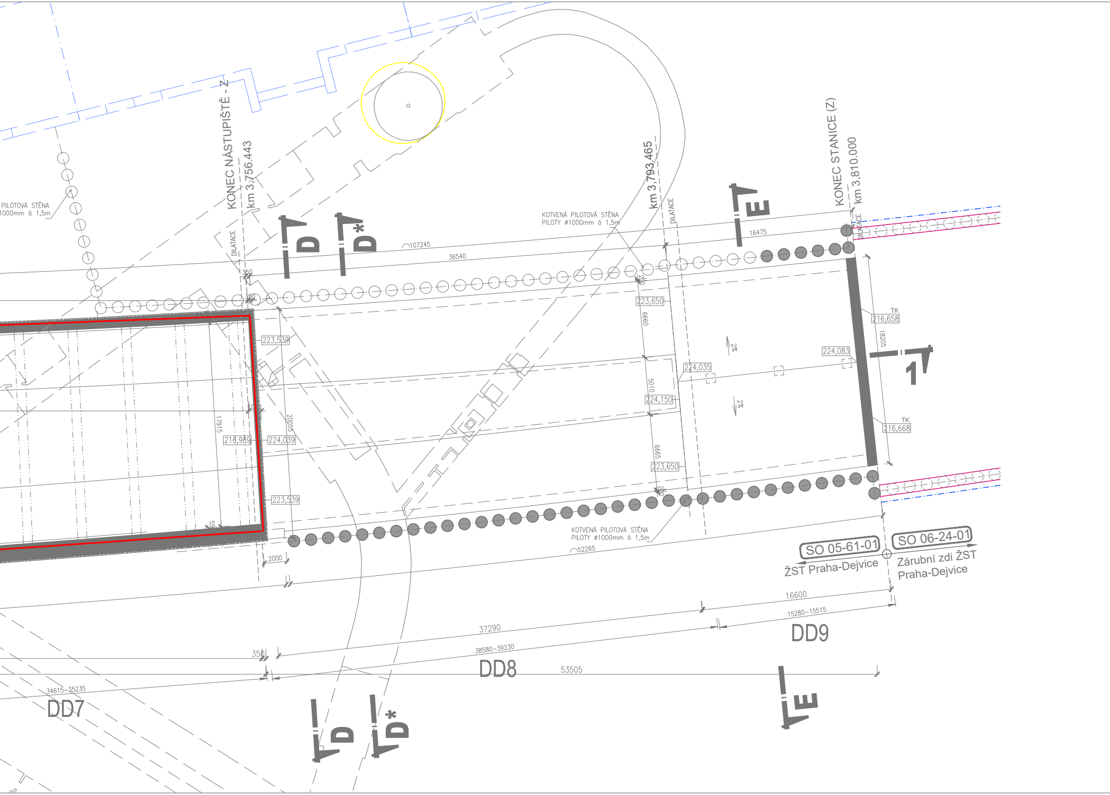

TUNEL MO
KONEC STANICE (V)
km 3,470.000
km 3,504.243
lom nivelety
km 3,512.869
KONEC NÁSTUPIŠTĚ - V
km 3,536.443
Hlavní větrání
PS 05-04-21
POŽÁRNÍ ŽEBŘÍK A ŽEBŘÍK S OCHRANNÝM KOŠEM, V ÚROVNI TERÉNU PŘÍSTUPOVÁ OCEL. PLOŠINA
ZAVÁŽECÍ OTVOR VZT
DILATACE
DILATACE
DILATACE
H
G
1
62300
3445
350
26250
150
11550
150
6600
150
4000
150
7000
300
6000
350
56.2
55.1
tlumiče
54.1
ventilátory
54.2
tlumiče
55.2
222,824
222,634
222,776
5000
300
3500
7000
3000
V.S.2950mm
V.S.4000mm
V.S.4000mm
V.S.2500mm
2600
6000
11400
OCEL. ŽEBŘÍK
25.5
222,754
26.3
18x171,2/300
rezerva D
53
59.1
56.1
219,724
216,325
16785
slaboproud
45.5
NN
45.4
2500
3360
7220
222,974
223,008
222,761
16020
8970
7040
2%
2%
SO 04-65-04
Demolice, admin.budova p.č.21
SO 05-65-01
Demolice, admin.budova p.č.19
SO 05-65-02
Demolice, garáž p.č.18/3
SO 05-65-03
Demolice, garáž p.č.18/2
225,905
97485
rovný úsek
SO 04-25-02
Hloubený tunel Bubeneč
SO 05-61-01
ŽST Praha-Dejvice
3445
62650
350
66095
27995
38950
DD1
DD2


PODCHOD st. metra
HRADČANSKÁ
OSA PODCHODU - V
km 3,598.943
Trakční vedení
SO 05-71-01
194380
rovný úsek
59100
DILATACE
224,100
1:16 (6,25%)
6240
6000
9255
375
400
100
3000
7735
150
250
5750
18020
70
223,710
71.1
71.3
71.4
71.2
7730
224 190
STÁVAJÍCÍ KA
(OCEL. CHRA
FIXOVÁNO ZA
(předstihový
výstavby tur
2735
DILATACE
odpadkový
koš
infopanel
lavička
PROSKLENÁ STĚNA
– BEZPEČNOSTNÍ SKLO
ÚPRAVA OBJEKTU PODCHODU ST.METRA
HRADČANSKÁ VČ. BOURÁNÍ STROPU
popis viz samostatná kapitola TZ
7440
55000
4500
6000
1500
3000
15000
3150
3x 16x151,44/320
05.1
PS 05-04-11
Osobní výtahy
9.1
1850
1610
120
2600
1800
400
3400
19780
223,710
03.1
06.1
3x 15x158,36/310
05.2
06.2
4960
PS 05-04-12
Eskalátory
2x 12x160/310
05.5
7585
6260
lavička
7665
LINIOVÝ ODVODŇ. ŽLAB
PŘÍPOJNÉ MÍSTO
SUCHOVODU + HYDRANT
PROSKLENÁ STĚNA
– BEZPEČNOSTNÍ SKLO
pohledová hrana chráničky
osa chráničky
223,690
KONSTRUKCE MILÁNSKÉ STĚNY š.800mm
(předstihový objekt vybudovaný v rámci
výstavby tunelu MO)
38065
LINIOVÝ ODVODŇ. ŽLAB
SO 05-66-01
Drobná architektura
SO 05-64-01
Orientační systém
59500
05.6
6000
226,534
2,0%
2480
2480
DEMOLICE STÁVAJÍCÍ ŽEL.BET. KONSTRUKCE
PODCHODU A SCHODIŠTĚ
popis viz TZ objekt 05-d (Podchod pod
železniční tratí)
36720
52215
J
F
A
A*
DD3
DD4
– PŘED REALIZACÍ PODZEMNÍ
OBNAŽENÍ OCEL. CHRÁNIČKY
– PŘED HLOUBENÍM STAVEBN

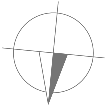

žst. PRAHA-DEJVICE
km 3,646,443
STŘED NÁSTUPIŠTĚ
TUNEL MO
OSA PODCHODU - Z
km 3,693,943
KOTVENÁ
PILOTY ø
ANALIZACE DN800 – SKLOLAMINÁT
ÁNIČKA – TR DN1420/14,2,
AFOUKÁNÍM LEHČENÝM BETONEM)
objekt vybudovaný v rámci
nelu MO)
B
C
DILATACE
37930
70220
6000
59200
Orientační systém
SO 05-64-01
Drobná architektura
SO 05-66-01
osa koleje č.1 - směr VÝSTAVIŠTĚ
HRANA NÁSTUPIŠTĚ
TK 216,107
80000
3360
1680
10640
22880
13
216,657
stoupá 3,02 ‰
TK 216,106
osa koleje č.2 - směr VELESLAVÍN
PROSKLENÁ STĚNA BEZPEČNOSTNÍ SKLO
4500
6000
4500
lavička
odpadkový koš
7485
9145
7625
5925
3150
5925
VÝTAHOVÝ ROZVADĚČ
224,350
9.2
2600
03.2
infopanel
odpadkový koš
lavička
7675
8150
8630
15000
PŘÍPOJNÉ MÍSTO SUCHOVODU + HYDRANT
06.3
05.3
06.4
3x 16x168,83/310
4950
PS 05-04-12
Eskalátory
06.5
05.4
3x 16x165,71/320
PS 05-04-11
Osobní výtahy
54750
224,330
SO 05-12-01
Nástupiště
LINIOVÝ ODVODŇ. ŽLAB
154440
89000
221620
6000
1:12 (8,33%)
60425
ŠIKMÝ PŘÍSTUPOVÝ CHODNÍK
54795–55500
225,600
40400
DD5
DD6
VÝTAHOVÝ VESTIBUL
st. metra HRADČANSKÁ - výhled
Úprava parteru Praha-Dejvice
SO 05-30-01
225,670
CH STĚN VYBOURÁNÍ RAŽENÉ ŠTOLY A
KANALIZACE
Í JÁMY BUDE STÁVAJÍCÍ OCEL. CHRÁNIČKA


PILOTOVÁ STĚNA
1000mm á 1,5m
KONEC NÁSTUPIŠTĚ - Z
km 3,756.443
DILATACE
350
350
D
D*
107245
36540
KOTVENÁ PILOTOVÁ STĚNA
PILOTY ø1000mm á 1,5m
km 3,793.465
DILATACE
E
16475
KONEC STANICE (Z)
km 3,810.000
DILATACE
200
223,650
6660
TK
216,658
18205
2%
224,083
1
224,035
5010
224,150
2%
TK
216,668
6665
223,650
200
223,539
17915
216,989
224,039
20055
223,539
55
KOTVENÁ PILOTOVÁ STĚNA
PILOTY ø1000mm á 1,5m
52265
2000
SO 05-61-01
ŽST Praha-Dejvice
SO 06-24-01
Zárubní zdi ŽST
Praha-Dejvice
16600
15280–15515
DD9
37290
38580–39230
DD8
53505
350
34615–35235
DD7
D
D*
E

ŽST Praha - Dejvice

TABULKA MÍSTNOSTÍ - úroveň podchodu metra

č.m.	Název místnosti	Plocha (m2)
	Veřejné prostory a komunikace	
03.1	Nadchod - východ	350,90
03.2	Nadchod - západ	299,05
05.1	Schodiště veřejné	30,70
05.2	Schodiště veřejné	30,00
05.3	Schodiště veřejné	31,70
05.4	Schodiště veřejné	32,55
05.5	Schodiště veřejné	57,00
05.6	Schodiště veřejné	54,75
06.1	Eskalátor	30,65
06.2	Eskalátor	30,65
06.3	Eskalátor	32,20
06.4	Eskalátor	32,20
06.5	Eskalátor	31,75
09.1	Výtah pro veřejnost	4,85
09.2	Výtah pro veřejnost	4,85
13	Nástupiště ostrovní	2 052,60
	Služební prostory	
25.5	Služební chodba	41,35
26.3	Služební schodiště	6,65
	Technologické zařízení	
45.4	Kabelová šachta	0,33
45.5	Kabelová šachta	1,20
	Technologické zařízení ostatní	
53	Vodovodní vstup	6,90
54.1	Strojovna VZT	211,25
54.2	Zavážecí otvor	10,50
55.1	VZT kanál	236,10
55.2	VZT kanál	45,30
56.1	VZT šachta	25,10
56.2	VZT šachta	25,00
59.1	Podružný rozvaděč	21,70
	Rezerva D	9,60
	Jednotná vybavenost	
70	Informace, rezervace	86,00
71.1	Informace, Denní místnost	18,30
71.2	Informace, Sklad	10,45
71.3	Informace, Chodba	3,00
71.4	Informace, WC + čerpadlo	6,80
75	Jízdenkové automaty	
76	Panel informačního systému	
77	Informační panel pro cestující	
78	Bankomat	
79	Reklamní panely a plochy	



Výškový systém Bpv
Souřadnicový systém S-JTSK

Změna:	Název změny:	Datum:	Provedl:	Podpis:
1	DOPLNĚNÍ	10/2021	Kratochvíl	
2	DOPLNĚNÍ			

Investor, objednatel:
SPRÁVA ŽELEZNIC
Správa železnic, s.o.
Dlážděná 1003/7
110 00 Praha 1 - Nové Město
kontaktní adresa:
Správa železnic, s.o.
Stavební správa západ
Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9

Inženýrská činnost:
METROPROJEKT Praha a.s.
Argentinská 1621/36
170 00 Praha 7
www.metroprojekt.cz
info@metroprojekt.cz

Člen 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

METROPROJEKT Praha a.s.
Argentinská 1621/36
170 00 Praha 7
generální ředitel: Ing. David Krása
tel.: +420 296 154 105
www.metroprojekt.cz
info@metroprojekt.cz

METROPROJEKT

Souprava číslo:

HIP: **Ing. Jiří ÚLEHLA** Podpis:
tel.: **+420 296 154 304**

Stupeň:
DOKUMENTACE PRO ÚZEMNÍ ŘÍZENÍ

Název a účel díla:
Modernizace trati
Praha-Výstaviště (mimo) - Praha-Dejvice (vč.)

Zpracovatelský útvar:
KRASO
požárně technický servis, s.r.o.
tel.: **+420 603 487 491**

Vedoucí útvaru: **Ing. Václav Kratochvíl, Ph.D.** Podpis:

Název části díla:
SOUHRNNÁ ČÁST
POŽÁRNĚ BĚZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

B
B.2.8

Odpovědný projektant: **Ing. Šárka Navarová, Ph.D.** Podpis:
Vypracoval: **Ing. Šárka Navarová, Ph.D.** Podpis:

Skart. znak: **V20/2042** Datum: **02/2021**
Počet formátů: **8xA4** Měřítko: **1:250**

Název přílohy:
Požární úseky
ŽST Praha-Dejvice, úroveň vestibulů

Změna: **-**
Číslo příl.: **007**

IČD:	20	7461	02	02	08	00	00