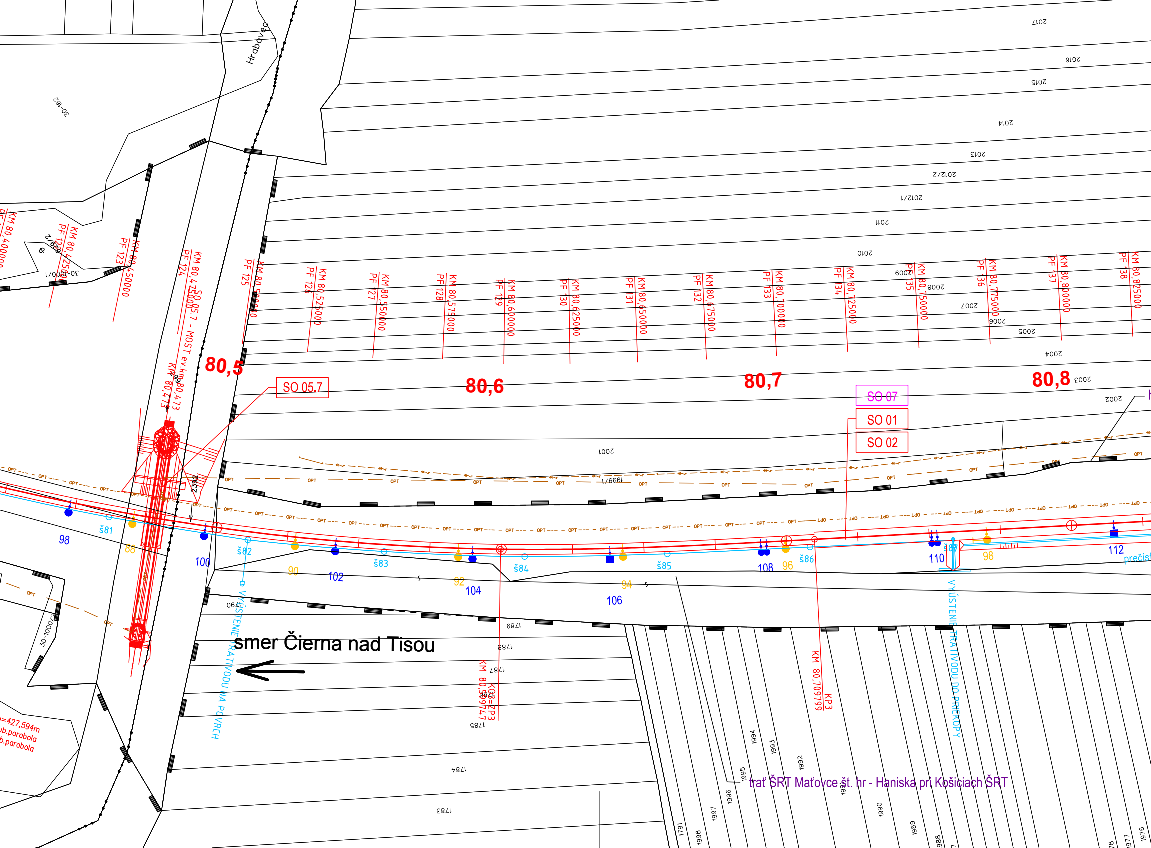
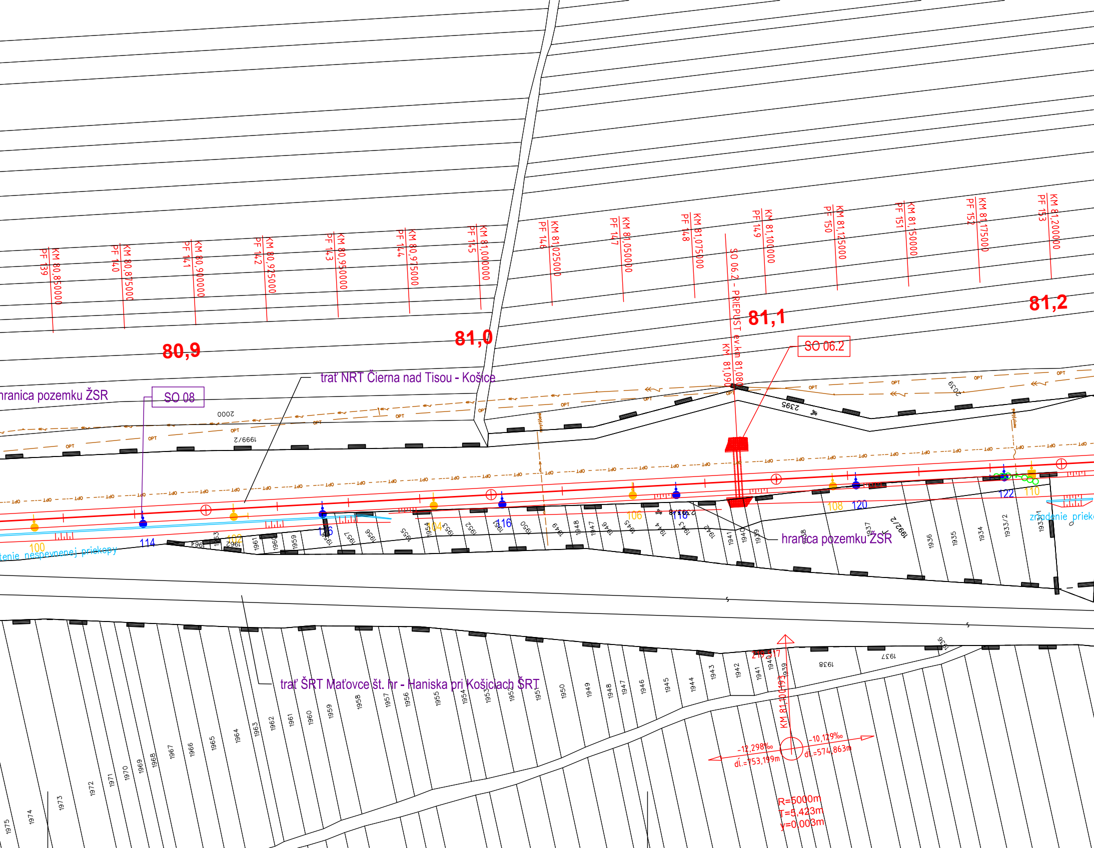
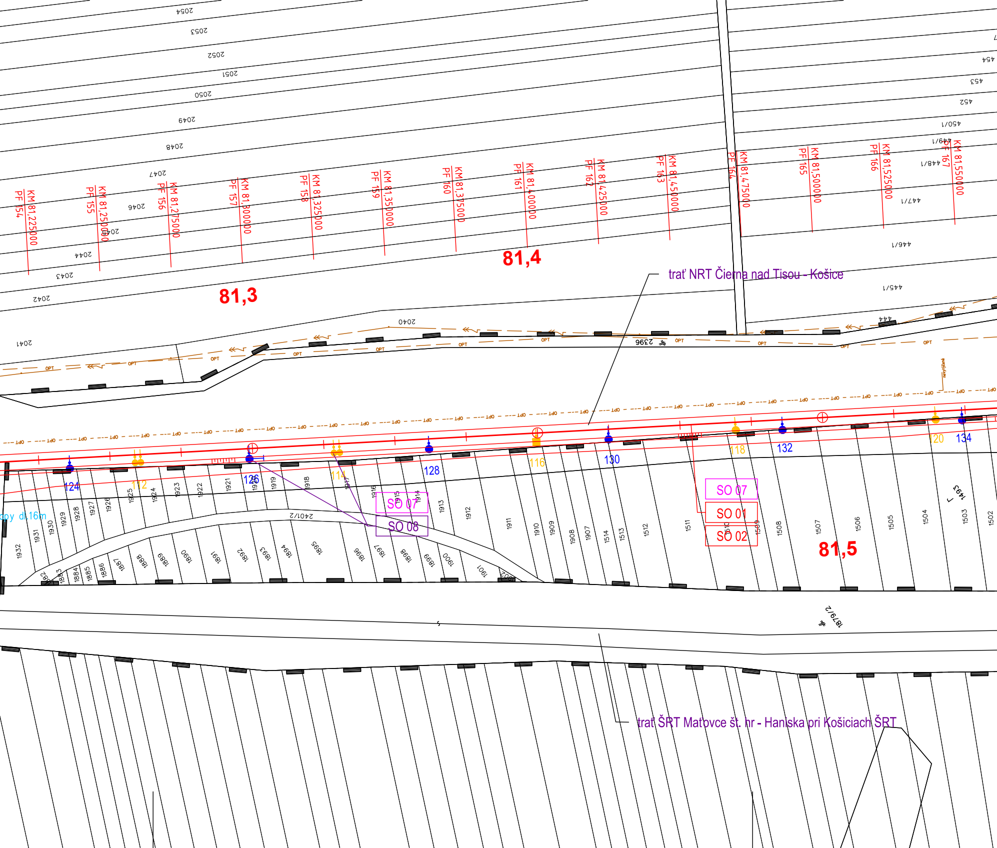
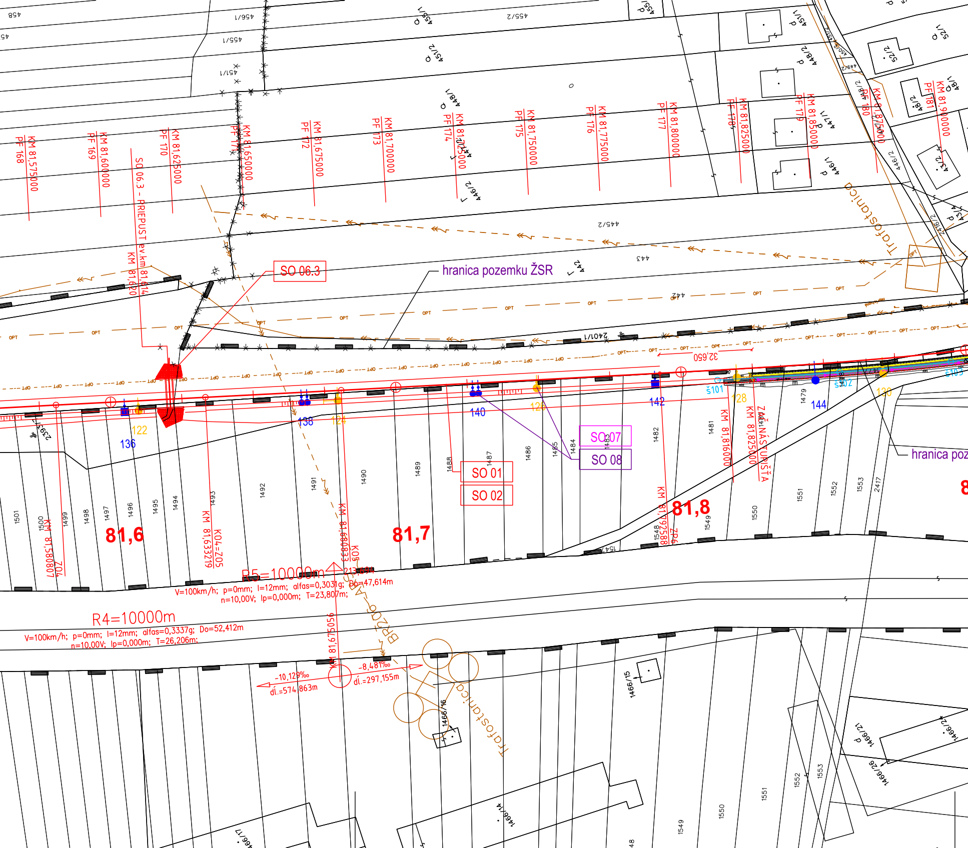
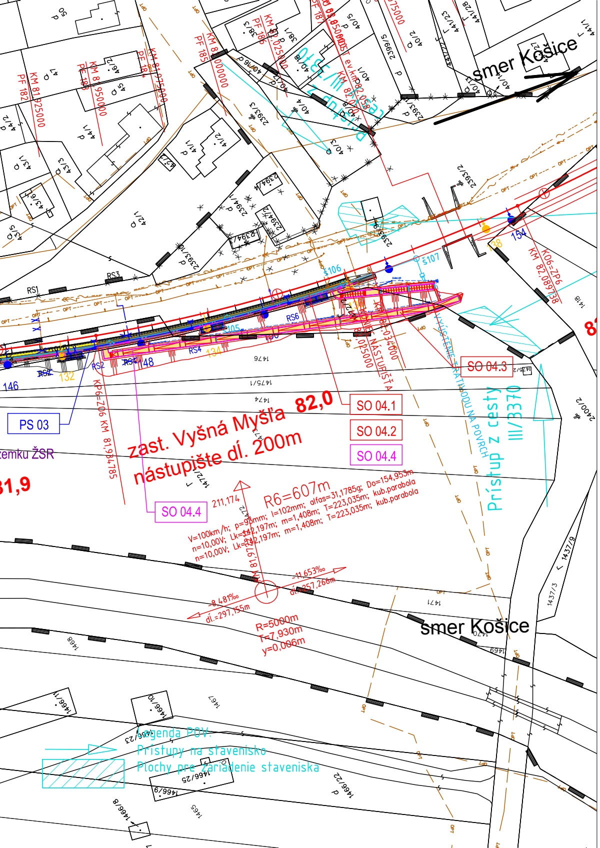

Hrabovec
30-162
30-1000/1
KM 80,400000
KM 80,425000
PF 122
KM 80,450000
PF 123
KM 80,475000
PF 124
SO 05.7 - MOST ev.km 80,473
KM 80,473
PF 125
KM 80,500000
PF 126
KM 80,525000
PF 127
KM 80,550000
PF 128
KM 80,575000
PF 129
KM 80,600000
PF 130
KM 80,625000
PF 131
KM 80,650000
PF 132
KM 80,675000
PF 133
KM 80,700000
PF 134
KM 80,725000
PF 135
KM 80,750000
PF 136
KM 80,775000
PF 137
KM 80,800000
PF 138
KM 80,825000
80,5
80,6
80,7
80,8
SO 05.7
SO 07
SO 01
SO 02
2017
2016
2015
2014
2013
2012/2
2012/1
2011
2010
2009
2008
2007
2006
2005
2004
2003
2002
2001
1999/1
2392
OPT
š81
š82
š83
š84
š85
š86
š87
98
100
102
104
106
108
110
112
88
90
92
94
96
98
VYÚSTENIE TRATIVODU NA POVRCH
VYÚSTENIE TRATIVODU DO PRIEKOPY
smer Čierna nad Tisou
KM 80,599747
KD3=ZP3
KM 80,709799
KP3
1790
1789
1788
1787
1786
1785
1784
1783
1791
1998
1997
1996
1995
1994
1993
1992
1991
1990
1989
1988
1977
1976
trať ŠRT Maťovce št. hr - Haniska pri Košiciach ŠRT
prečis
=427,594m
ub.parabola
b.parabola
30-1000/2


KM 80,850000
PF 139
KM 80,875000
PF 140
KM 80,900000
PF 141
KM 80,925000
PF 142
KM 80,950000
PF 143
KM 80,975000
PF 144
KM 81,000000
PF 145
KM 81,025000
PF 146
KM 81,050000
PF 147
KM 81,075000
PF 148
KM 81,100000
PF 149
KM 81,125000
PF 150
KM 81,150000
PF 151
KM 81,175000
PF 152
KM 81,200000
PF 153
SO 06.2 - PRIEPUST ev.km 81,080
KM 81,090
80,9
81,0
81,1
81,2
SO 06.2
trať NRT Čierna nad Tisou - Košice
hranica pozemku ŽSR
SO 08
2000
1999/2
2595
2039
OPT
100
102
104
106
108
110
114
116
118
120
122
tenie nespevnenej priekopy
zrudenie priek
hranica pozemku ŽSR
1992/2
1933/2
1933/1
trať ŠRT Maťovce št. hr - Haniska pri Košiciach ŠRT
219,517
KM 81,100193
-12,298‰
dĺ.=753,199m
-10,129‰
dĺ.=574,863m
R=5000m
T=5,423m
y=0,003m
1975
1974
1973
1972
1971
1970
1969
1968
1967
1966
1965
1964
1963
1962
1961
1960
1959
1958
1957
1956
1955
1954
1953
1952
1951
1950
1949
1948
1947
1946
1945
1944
1943
1942
1941
1940
1939
1938
1937
1936
1935
1934


KM 81,225000
PF 154
KM 81,250000
PF 155
KM 81,275000
PF 156
KM 81,300000
PF 157
KM 81,325000
PF 158
KM 81,350000
PF 159
KM 81,375000
PF 160
KM 81,400000
PF 161
KM 81,425000
PF 162
KM 81,450000
PF 163
KM 81,475000
PF 164
KM 81,500000
PF 165
KM 81,525000
PF 166
KM 81,550000
PF 167
81,3
81,4
81,5
trať NRT Čierna nad Tisou - Košice
trať ŠRT Maťovce št. hr - Haniska pri Košiciach ŠRT
2054
2053
2052
2051
2050
2049
2048
2047
2046
2045
2044
2043
2042
2041
2040
2396
2401/2
1879/2
454
453
452
450/1
449/1
448/1
447/1
446/1
445/1
444
1493
OPT
124
112
126
114
128
116
130
118
132
120
134
SO 07
SO 08
SO 07
SO 01
SO 02
py dl.16m
1932
1931
1930
1929
1928
1927
1926
1925
1924
1923
1922
1921
1920
1919
1918
1917
1916
1915
1914
1913
1912
1911
1910
1909
1908
1907
1514
1513
1512
1511
1510
1509
1508
1507
1506
1505
1504
1503
1502
1882
1883
1884
1885
1886
1887
1888
1889
1890
1891
1892
1893
1894
1895
1896
1897
1898
1899
1900
1901
1902


SO 06.3
hranica pozemku ŽSR
hranica poz
SO 06.3 - PRIEPUST ev.km 81,614
KM 81,620
SO 07
SO 08
SO 01
SO 02
81,6
81,7
81,8
8
PF 168
KM 81,575000
PF 169
KM 81,600000
PF 170
KM 81,625000
PF 171
KM 81,650000
PF 172
KM 81,675000
PF 173
KM 81,700000
PF 174
KM 81,725000
PF 175
KM 81,750000
PF 176
KM 81,775000
PF 177
KM 81,800000
PF 178
KM 81,825000
PF 179
KM 81,850000
PF 180
KM 81,875000
PF 181
KM 81,900000
KM 81,580807
ZO4
KM 81,633219
KO4=ZO5
KM 81,680833
KO5
KM 81,792588
ZP6
KM 81,816000
KM 81,825000
ZAČ.NÁSTUPIŠŤA
R5=10000m
V=100km/h; p=0mm; l=12mm; alfas=0,3031g; Do=47,614m
n=10,00V; lp=0,000m; T=23,807m;
R4=10000m
V=100km/h; p=0mm; l=12mm; alfas=0,3337g; Do=52,412m
n=10,00V; lp=0,000m; T=26,206m;
KM 81,675056
-10,129‰
dl.=574,863m
-8,481‰
dl.=297,155m
32,650
Trafostanica
Trafostanica
122
124
126
128
130
136
138
140
142
144
š101
š102
š103
OPT
445/2
443
442
2401/1
446/2
447/1
448/1
448/2
451/1
451/2
455/1
455/2
456/1
458
52/1
52/2
48/1
48/2
43/2
1487
1488
1489
1490
1491
1492
1493
1494
1495
1496
1497
1498
1499
1500
1501
1479
1481
1482
1483
1484
1485
1486
1548
1549
1550
1551
1552
1553
2417
1466/14
1466/15
1466/16
1466/17
1466/21
1466/26
2397


smer Košice
zast. Vyšná Myšľa 82,0
nástupište dl. 200m
SO 04.1
SO 04.2
SO 04.3
SO 04.4
PS 03
R6=607m
V=100km/h; p=95mm; l=102mm; alfas=31,1785g; Do=154,953m
n=10,00V; Lk=142,197m; m=1,408m; T=223,035m; kub.parabola
R=5000m
T=7,930m
y=0,006m
Prístup z cesty III/3370
Legenda POV:
Prístupy na stavenisko
Plochy pre zariadenie staveniska
81,9

STAVEBNÉ OBJEKTY:

- SO 01 Železničný spodok
- SO 02 Železničný zvršok
- SO 03 Zastávka Bohdanovce
  - SO 03.1 Nástupište v zast. Bohdanovce
  - SO 03.2 Prístrešok pre cestujúcich v zast. Bohdanovce
  - SO 03.3 Prístupové komunikácie v zast. Bohdanovce
  - SO 03.4 Vonkajšie osvetlenie v zast. Bohdanovce
  - SO 03.5 Oplotenie v zast. Bohdanovce
- SO 04 Nástupište v zast. Vyšná Myšľa
  - SO 04.1 Nástupište v zast. Vyšná Myšľa
  - SO 04.2 Prístrešok pre cestujúcich v zast. Vyšná Myšľa
  - SO 04.3 Prístupové komunikácie v zast. Vyšná Myšľa
  - SO 04.4 Vonkajšie osvetlenie v zast. Vyšná Myšľa
- SO 05 Mosty
  - SO 05.1 Most v km 77,631
  - SO 05.2 Most v km 78,157
  - SO 05.3 Most v km 78,820
  - SO 05.4 Most v km 79,245
  - SO 05.5 Most v km 79,580
  - SO 05.6 Most v km 79,687 - podchod
  - SO 05.7 Most v km 80,473
  - SO 05.8 Most v km 82,058
  - SO 05.9 Most v km 83,019
  - SO 05.10 Most v km 83,445
  - SO 05.11 Most v km 83,780
- SO 06 Priepusty
  - SO 06.1 Priepust v km 78,566
  - SO 06.2 Priepust v km 81,080
  - SO 06.3 Priepust v km 81,614
  - SO 06.4 Priepust v km 82,600
  - SO 06.5 Priepust v km 82,807
- SO 07 Ukoľajnenie
- SO 08 Úprava trakčného vedenia
  - SO 08.1 Cestný nadjazd M3812 v km 79,475 - protidotyková ochrana
  - SO 08.2 Cestný nadjazd v km 78,912 - protidotyková ochrana
- SO 09 Preložka a ochrana inžinierskych sietí
  - SO 09.1 Preložka DOK ŽSR
  - SO 09.2 Preložka aochrana káblov 6kV

LEGENDA:

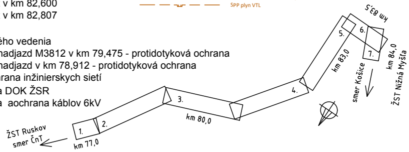
- NAVRHOVANÝ STAV
- EXISTUJÚCI STAV
- HRANICA ŽELEZNIČNÉHO POZEMKU
- PREKLADANÉ SIETE
- EXISTUJÚCE SIETE

PREVÁDZKOVÉ SÚBORY:

- PS 01 Úprava zabezpečovacieho zariadenia
- PS 02 Rozhlasové zariadenie v zastávke Bohdanovce
- PS 03 Rozhlasové zariadenie v zastávke Vyšná Myšľa

LEGENDA existujúcich inžinierskych sietí

- Obec V. Myšľa - vodovod
- ŽSR SŽB vodovod
- ŽSR OZT zab. kábel
- ŽSR OZT diaľ. kábel
- ŽSR OZT rozhlas
- OPT ŽSR OZT opt. kábel
- ŽSR EaE NN kábel
- ŽSR EaE VN kábel
- SLOVAK TELEKOM met. + opt. kábel
- SPP plyn VTL


km 83,5
5.
6.
7.
km 83,0
km 84,0
smer Košice
ŽST Nižná Myšľa
4.
3.
km 80,0
2.
1.
km 77,0
ŽST Ruskov
smer ČnT

| | | |
|---|---|---|
| Zodpovedný projektant stavby: | Ing. Eva Gregová | Gregová |
| Zodpovedný projektant časti: | podľa profesií | |
| Navrhol, vypracoval: | podľa profesií | |
| Kontroloval: | Ing. Ján Tóth | Tóth |

SUDOP KOŠICE a.s.
Žriedlová č. 1, 040 01 KOŠICE
Riaditeľ: Ing. Ján Tóth

Miesto stavby: Nižná Myšľa, Vyšná Myšľa, Bohdanovce, Blažice, Ruskov
Okres: Košice-okolie

Investor - stavebník: Železnice Slovenskej republiky
Klemensova 8
813 61 Bratislava
Stavba:

| | |
|---|---|
| Zákazkové číslo: | 1917 |
| Dátum: | 09/2021 |
| Stupeň - účel: | DSPRS |
| Počet A4 | 8xA4 |
| Časť: D | Mierka: 1:1000 |
| | Súprava: |
| Príloha: 2.4 | |

## Nižná Myšľa - Ruskov, komplexná rekonštrukcia k.č.2, dĺžka 6,596 km, so sanáciou železničného spodku, KR mostov a priepustov a nástupíšť Bohdanovce, Vyšná Myšľa

SO/PS: KOORDINAČNÝ VÝKRES STAVBY

Názov prílohy: Koordinačná situácia na katastrálnej mape km 80,5 - 81,8