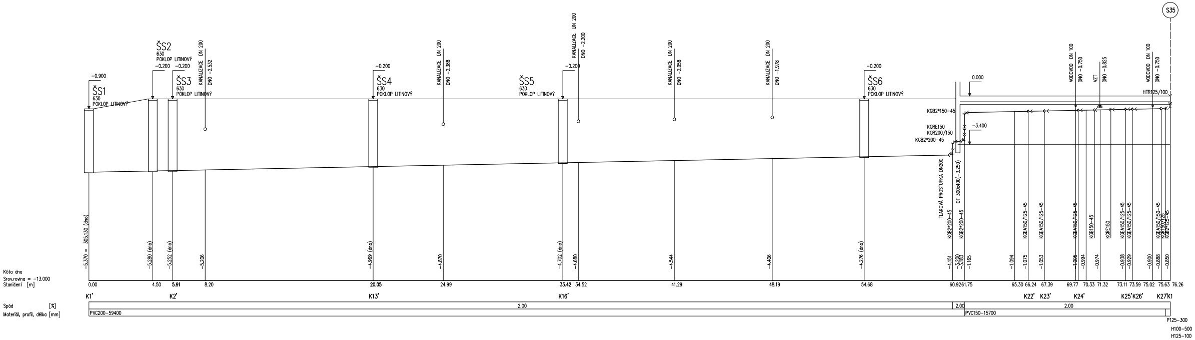
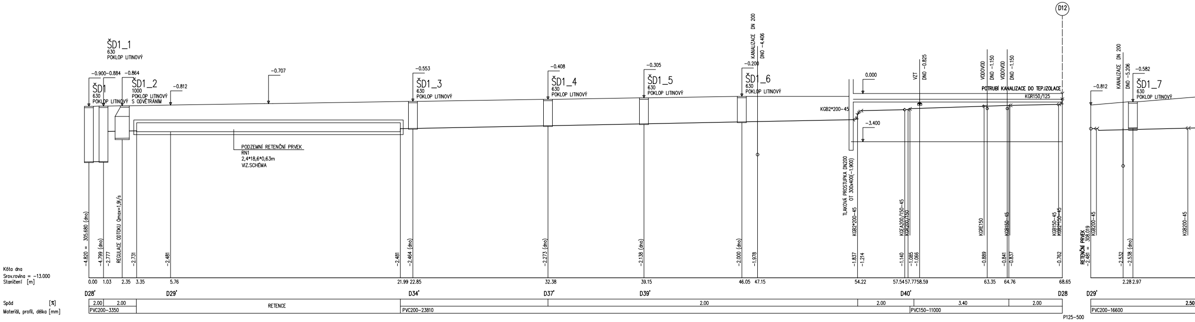
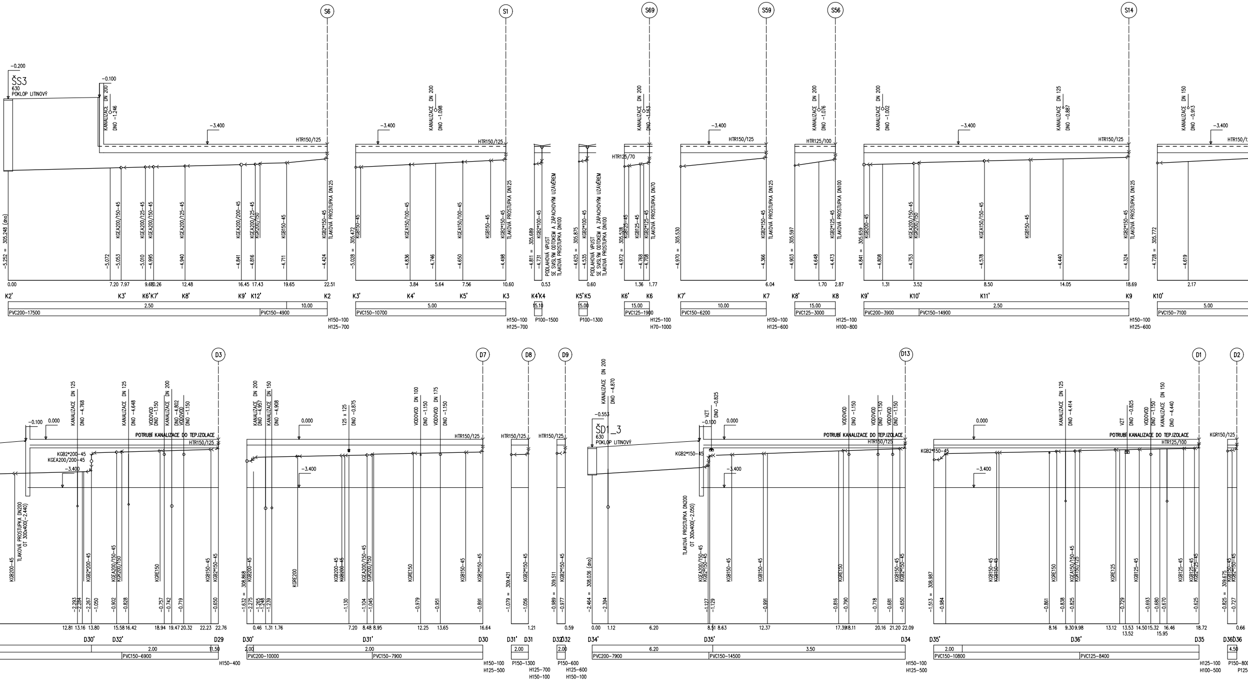
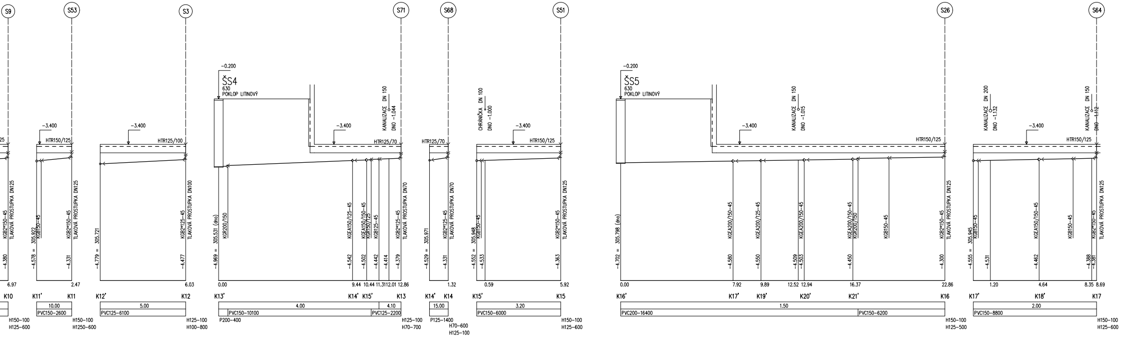
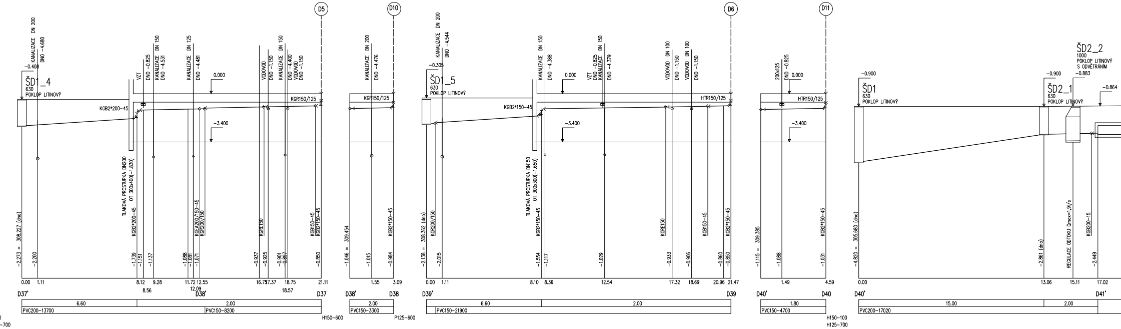

S35
ŠS1
630
POKLOP LITINOVÝ
-0.900
ŠS2
630
POKLOP LITINOVÝ
-0.200 -0.200
ŠS3
630
POKLOP LITINOVÝ
KANALIZACE DN 200
DNO -2.532
ŠS4
630
POKLOP LITINOVÝ
-0.200
KANALIZACE DN 200
DNO -2.388
ŠS5
630
POKLOP LITINOVÝ
-0.200
KANALIZACE DN 200
DNO -2.200
KANALIZACE DN 200
DNO -2.058
KANALIZACE DN 200
DNO -1.978
ŠS6
630
POKLOP LITINOVÝ
-0.200
0.000
-3.400
KGB2*150-45
KGRE150
KGR200/150
KGB2*200-45
TLAKOVÁ PROSTUPKA DN200
OT 300x400(-3.250)
VODOVOD DN 100
DNO -0.750
VZT
DNO -0.825
HTR125/100
Kóta dna
Srov.rovina = -13.000
Staničení [m]
-5.370 = 305.130 (dno)
-5.280 (dno)
-5.252 (dno)
-5.206
-4.969 (dno)
-4.870
-4.702 (dno)
-4.680
-4.544
-4.406
-4.276 (dno)
-4.151
-1.165
-1.094
-1.075
-1.053
-1.006
-0.994
-0.974
-0.938
-0.929
-0.900
-0.888
-0.850
0.00 4.50 5.91 8.20 20.05 24.99 33.42 34.52 41.29 48.19 54.68 60.92 61.75 65.30 66.24 67.39 69.77 70.33 71.32 73.11 73.59 75.02 75.63 76.26
K1' K2' K13' K16' K22' K23' K24' K25' K26' K27' K1
Spád [%]
2.00 2.00 2.00
Materiál, profil, délka [mm]
PVC200-59400
PVC150-15700
P125-300
H100-500
H125-100


D12
ŠD1_1
630
POKLOP LITINOVÝ
-0.900 -0.884 -0.864
ŠD1
630
POKLOP LITINOVÝ
ŠD1_2
1000
POKLOP LITINOVÝ
S ODVĚTRÁNÍM
-0.812
-0.707
PODZEMNÍ RETENČNÍ PRVEK
RN1
2,4*18,6*0,63m
VIZ.SCHÉMA
ŠD1_3
630
POKLOP LITINOVÝ
-0.553
ŠD1_4
630
POKLOP LITINOVÝ
-0.408
ŠD1_5
630
POKLOP LITINOVÝ
-0.305
ŠD1_6
630
POKLOP LITINOVÝ
-0.200
KANALIZACE DN 200
DNO -4.406
0.000
-3.400
VZT
DNO -0.825
VODOVOD
DNO -1.150
POTRUBÍ KANALIZACE DO TEP.IZOLACE
KGR150/125
KGB2*200-45
TLAKOVÁ PROSTUPKA DN200
OT 300x400(-1.900)
REGULACE ODTOKU Qmax=1,9l/s
-0.812
KANALIZACE DN 200
DNO -5.206
ŠD1_7
630
POKLOP LITINOVÝ
-0.582
RETENČNÍ PRVEK
-2.481 = 308.019
Kóta dna
Srov.rovina = -13.000
Staničení [m]
-4.820 = 305.680 (dno)
-4.799 (dno)
-2.777
-2.731
-2.481
-2.481
-2.464 (dno)
-2.273 (dno)
-2.138 (dno)
-2.000 (dno)
-1.978
-1.837
-1.214
-1.140
-1.085
-1.066
-0.889
-0.841
-0.837
-0.762
-2.532
-2.538 (dno)
0.00 1.03 2.35 3.35 5.76 21.99 22.85 32.38 39.15 46.05 47.15 54.22 57.54 57.77 58.59 63.35 64.76 68.65
2.28 2.97
D28' D29' D34' D37' D39' D40' D28 D29'
Spád [%]
2.00 2.00 RETENCE 2.00 2.00 3.40 2.00 2.50
Materiál, profil, délka [mm]
PVC200-3350
PVC200-23810
PVC150-11000
P125-500
PVC200-16600

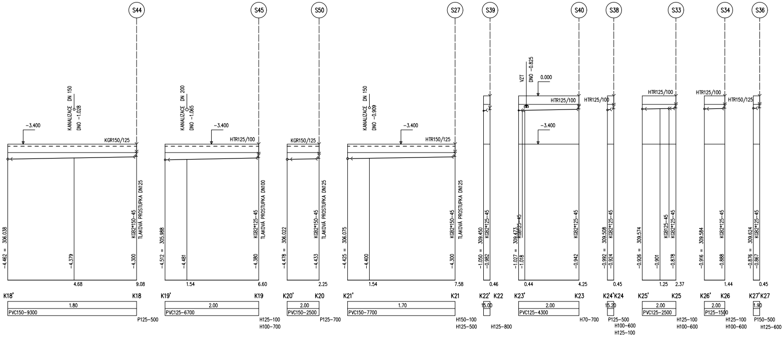

S6
S1
S69
S59
S56
S14
-0.200
ŠS3
630
POKLOP LITINOVÝ
-0.100
KANALIZACE DN 200
DNO -1.246
-3.400
HTR150/125
KANALIZACE DN 200
DNO -1.098
KANALIZACE DN 200
DNO -1.163
HTR125/70
KANALIZACE DN 200
DNO -1.076
HTR125/100
KANALIZACE DN 200
DNO -1.002
KANALIZACE DN 125
DNO -0.887
KANALIZACE DN 150
DNO -0.913
-5.252 = 305.248 (dno)
KGEA200/150-45
KGEA200/125-45
KGEA200/150-45
KGEA200/125-45
KGEA200/200-45
KGEA200/125-45
KGR200/150
KGB150-45
KGB2*150-45
TLAKOVÁ PROSTUPKA DN125
-5.072
-5.053
-5.010
-4.995
-4.940
-4.841
-4.816
-4.711
-4.424
0.00
7.20
7.97
9.68
10.26
12.48
16.45
17.43
19.65
22.51
K2'
K3'
K6'
K7'
K8'
K9'
K12'
K2
2.50
10.00
PVC200-17500
PVC150-4900
H150-100
H125-700
-5.028 = 305.472
KGB150-45
KGEA150/100-45
KGEA150/100-45
KGB150-45
KGB2*150-45
TLAKOVÁ PROSTUPKA DN125
-4.836
-4.746
-4.650
-4.498
3.84
5.64
7.56
10.60
K3'
K4'
K5'
K3
5.00
PVC150-10700
H150-100
H125-700
-4.811 = 305.689
KGB2*100-45
-4.731
PODLAHOVÁ VPUSŤ
SE SVISLÝM ODTOKEM A ZÁPACHOVÝM UZÁVĚREM
TLAKOVÁ PROSTUPKA DN100
0.53
K4'
K4
15.10
P100-1500
-4.625 = 305.875
KGB2*100-45
-4.535
PODLAHOVÁ VPUSŤ
SE SVISLÝM ODTOKEM A ZÁPACHOVÝM UZÁVĚREM
TLAKOVÁ PROSTUPKA DN100
0.60
K5'
K5
15.00
P100-1300
-4.972 = 305.528
KGB125-45
KGB2*125-45
TLAKOVÁ PROSTUPKA DN70
-4.768
-4.708
1.36
1.77
K6'
K6
15.00
PVC125-1900
H125-100
H70-1000
-4.970 = 305.530
KGB2*150-45
TLAKOVÁ PROSTUPKA DN125
-4.366
6.04
K7'
K7
10.00
PVC150-6200
H150-100
H125-600
-4.903 = 305.597
KGB2*125-45
TLAKOVÁ PROSTUPKA DN100
-4.648
-4.473
1.70
2.87
K8'
K8
15.00
PVC125-3000
H125-100
H100-800
-4.841 = 305.659
KGB200-45
KGEA200/150-45
KGR200/150
KGEA150/150-45
KGB150-45
KGB2*150-45
TLAKOVÁ PROSTUPKA DN125
-4.808
-4.753
-4.578
-4.440
-4.324
1.31
3.52
8.50
14.05
18.69
K9'
K10'
K11'
K9
2.50
PVC200-3900
PVC150-14900
H150-100
H125-600
-4.728 = 305.772
-4.619
2.17
K10'
5.00
PVC150-7100
D3
D7
D8
D9
D13
D1
D2
-0.100
0.000
KANALIZACE DN 125
DNO -4.768
KANALIZACE DN 125
DNO -4.648
VODOVOD DNO -1.150
KANALIZACE DN 200
DNO -4.802
VODOVOD DNO -1.150
POTRUBÍ KANALIZACE DO TEP.IZOLACE
HTR150/125
KGB2*200-45
KGEA200/200-45
-3.400
TLAKOVÁ PROSTUPKA DN200
OT 300x400(-2.440)
KGB200-45
KGB2*200-45
KGEA200/150-45
KGR200/150
KGRE150
KGB150-45
KGB2*150-45
-2.293
-2.284
-2.267
-1.050
-0.902
-0.828
-0.757
-0.742
-0.719
-0.650
12.81
13.16
13.80
15.58
16.42
18.94
19.47
20.32
22.23
22.76
D30'
D32'
D29
2.00
11.50
PVC150-6900
H150-400
KANALIZACE DN 200
DNO -4.957
KANALIZACE DN 150
DNO -4.908
0.000
125 x 125
DNO -0.875
VODOVOD DN 100
DNO -1.150
VODOVOD DN 175
DNO -1.150
HTR150/125
-3.400
-1.632 = 308.868
KGB200-45
KGRE200
KGB200-45
KGEA200/150-45
KGR200/150
KGRE150
KGB150-45
KGB2*150-45
-2.275
-1.265
-1.248
-1.239
-1.130
-1.104
-1.045
-0.979
-0.951
-0.891
0.46
1.31
1.76
7.20
8.48
8.95
12.25
13.65
16.64
D30'
D31'
D30
2.00
PVC200-10000
PVC150-7900
H150-100
H125-500
HTR150/125
-1.079 = 309.421
KGB2*150-45
-1.056
1.21
D31'
D31
2.00
P150-1300
H125-700
H150-100
HTR150/125
-0.989 = 309.511
KGB2*150-45
-0.977
0.59
D32'
D32
2.00
P150-600
H125-600
H150-100
KANALIZACE DN 200
DNO -4.870
-0.553
ŠD1_3
630
POKLOP LITINOVÝ
VZT
DNO -0.825
-0.100
0.000
KGB2*150-45
-3.400
TLAKOVÁ PROSTUPKA DN200
OT 300x400(-2.050)
VODOVOD DNO -1.150
VODOVOD DNO -1.150
VODOVOD DNO -1.150
POTRUBÍ KANALIZACE DO TEP.IZOLACE
HTR150/125
-2.464 = 308.036 (dno)
-2.394
KGEA200/150-45
KGB2*150-45
KGB150-45
KGB150-45
KGRE150
KGB150-45
KGB2*150-45
-1.127
-1.129
-0.991
-0.816
-0.790
-0.718
-0.681
-0.650
0.00
1.12
6.20
8.51
8.63
12.37
17.39
18.11
20.16
21.20
22.09
D34'
D35'
D34
6.20
3.50
PVC200-7900
PVC150-14500
H150-100
H125-500
0.000
KANALIZACE DN 125
DNO -4.414
VZT
DNO -0.825
VODOVOD DNO -1.150
KANALIZACE DN 150
DNO -4.440
POTRUBÍ KANALIZACE DO TEP.IZOLACE
HTR125/100
KGB2*150-45
-3.400
-1.513 = 308.987
-0.984
KGB150-45
KGB150-45
KGRE150
KGEA150/150-45
KGR150/125
KGRE125
KGB125-45
KGB125-45
KGB125-45
KGB2*125-45
-0.861
-0.838
-0.825
-0.729
-0.693
-0.680
-0.670
-0.625
8.16
9.30
9.98
13.12
13.53
13.52
14.50
15.32
15.95
16.46
18.72
D35'
D36'
D35
2.00
PVC150-10800
PVC125-8400
H125-100
H100-500
KGR150/125
-0.825 = 309.675
KGB2*150-45
-0.727
0.66
D36'
D36
4.50
P150-800
P125

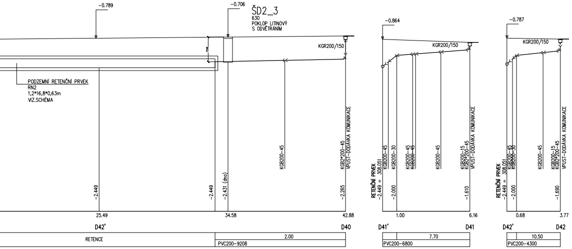


S9
S53
S3
S71
S68
S51
S26
S64
−3.400
HTR150/125
HTR125/100
−0.200
ŠS4
630
POKLOP LITINOVÝ
HTR125/70
KANALIZACE DN 150
DNO −1.044
CHRÁNIČKA DN 100
DNO −1.000
ŠS5
KANALIZACE DN 150
DNO −1.015
KANALIZACE DN 200
DNO −1.132
KANALIZACE DN 150
DNO −1.112
KGB2*150−45
TLAKOVÁ PROSTUPKA DN125
−4.380
6.97
K10
H150−100
H125−600
305.922
−4.578 =
KGB150−45
KGB2*150−45
TLAKOVÁ PROSTUPKA DN125
−4.331
2.47
K11'
K11
10.00
PVC150−2600
H150−100
H1250−600
−4.779 = 305.721
KGB2*125−45
TLAKOVÁ PROSTUPKA DN100
−4.477
6.03
K12'
K12
5.00
PVC125−6100
H125−100
H100−800
−4.969 = 305.531 (dno)
KGR200/150
KGEA150/125−45
KGEA150/150−45
KGR150/125
KGB125−45
KGB2*125−45
TLAKOVÁ PROSTUPKA DN70
−4.542
−4.502
−4.442
−4.414
−4.379
0.00
9.44
10.44
11.31
12.01
12.86
K13'
K14'
K15'
K13
4.00
4.10
PVC150−10100
PVC125−2200
P200−400
H125−100
H70−700
−4.529 = 305.971
KGB2*125−45
TLAKOVÁ PROSTUPKA DN70
−4.331
1.32
K14'
K14
15.00
P125−1400
H70−600
H125−100
−4.552 = 305.948
KGB150−45
−4.533
KGB2*150−45
TLAKOVÁ PROSTUPKA DN125
−4.363
0.59
5.92
K15'
K15
3.20
PVC150−6000
H150−100
H125−600
−4.702 = 305.798 (dno)
KGEA200/150−45
KGEA200/125−45
KGEA200/150−45
KGEA200/150−45
KGR200/150
KGB150−45
KGB2*150−45
TLAKOVÁ PROSTUPKA DN125
−4.580
−4.550
−4.509
−4.503
−4.450
−4.300
0.00
7.92
9.89
12.52
12.94
16.37
22.86
K16'
K17'
K19'
K20'
K21'
K16
1.50
PVC200−16400
PVC150−6200
H150−100
H125−500
−4.555 = 305.945
KGB150−45
KGEA150/150−45
KGB150−45
KGB2*150−45
TLAKOVÁ PROSTUPKA DN125
−4.531
−4.462
−4.388
−4.381
1.20
4.64
8.35
8.69
K17'
K18'
K17
2.00
PVC150−8800
H150−100
H125−600



D5
D10
D6
D11
KANALIZACE DN 200
DNO −4.680
−0.408
ŠD1_4
630
POKLOP LITINOVÝ
KGB2*200−45
VZT
DNO −0.825
KANALIZACE DN 150
DNO −4.531
KANALIZACE DN 125
DNO −4.481
0.000
VODOVOD
DNO −1.150
KANALIZACE DN 150
DNO −4.400
VODOVOD
DNO −1.150
KGR150/125
−3.400
TLAKOVÁ PROSTUPKA DN200
OT 300x400(−1.830)
KGB2*200−45
KGEA200/150−45
KGR200/150
KGRE150
KGB150−45
KGB2*150−45
−2.273 = 308.227 (dno)
−2.200
−1.739
−1.151
−1.137
−1.088
−1.081
−1.071
−0.937
−0.925
−0.901
−0.897
−0.850
0.00
1.11
8.12
8.56
9.28
11.72
12.09
12.55
16.75
17.37
18.75
18.57
21.11
D37'
D38'
D37
6.60
2.00
PVC200−13700
PVC150−8200
H150−600
−700
KANALIZACE DN 200
DNO −4.476
KGR150/125
−1.046 = 309.454
−1.015
KGB2*150−45
−0.984
1.55
3.09
D38'
D38
2.00
PVC150−3300
P125−600
KANALIZACE DN 200
DNO −4.544
−0.305
ŠD1_5
630
POKLOP LITINOVÝ
KGB2*150−45
KANALIZACE DN 150
DNO −4.388
0.000
VZT
DNO −0.825
KANALIZACE DN 150
DNO −4.379
VODOVOD DN 100
DNO −1.150
VODOVOD DN 100
DNO −1.150
HTR150/125
−3.400
TLAKOVÁ PROSTUPKA DN150
OT 300x300(−1.650)
KGB2*150−45
KGRE150
KGB150−45
KGB2*150−45
−2.138 = 308.362 (dno)
KGR200/150
−2.015
−1.554
−1.117
−1.029
−0.933
−0.906
−0.860
−0.850
0.00
1.11
8.10
8.36
12.54
17.32
18.69
20.96
21.47
D39'
D39
6.60
2.00
PVC150−21900
200x125
DNO −0.825
0.000
HTR150/125
−3.400
−1.115 = 309.385
−1.088
KGB2*150−45
−1.031
1.49
4.59
D40'
D40
1.80
PVC150−4700
H150−100
H125−700
−0.900
ŠD1
630
POKLOP LITINOVÝ
−0.900
ŠD2_1
630
POKLOP LITINOVÝ
ŠD2_2
1000
POKLOP LITINOVÝ
S ODVĚTRÁNÍM
−0.883
−0.864
−4.820 = 305.680 (dno)
−2.861 (dno)
REGULACE ODTOKU Qmax=1,9l/s
KGB200−15
−2.449
0.00
13.06
15.11
17.02
D40'
D41'
15.00
2.00
PVC200−17020


S44
S45
S50
S27
S39
S40
S38
S33
S34
S36
KANALIZACE DN 150
DNO -1,028
KANALIZACE DN 200
DNO -1,065
KANALIZACE DN 150
DNO -0,909
VZT
DNO -0,825
0.000
-3.400
KGR150/125
HTR125/100
HTR150/125
KGB2*150-45
KGB2*125-45
KGB125-45
TLAKOVÁ PROSTUPKA DN125
TLAKOVÁ PROSTUPKA DN100
-4.462 = 306.038
-4.512 = 305.988
-4.478 = 306.022
-4.425 = 306.075
-1.050 = 309.450
-1.027 = 309.473
-0.992 = 309.508
-0.926 = 309.574
-0.916 = 309.584
-0.876 = 309.624
-4.379
-4.300
-4.481
-4.380
-4.433
-4.400
-0.982
-1.018
-0.942
-0.924
-0.901
-0.878
-0.888
-0.867
4.68
9.08
1.54
6.60
2.25
7.58
0.46
0.44
4.25
0.45
1.25
2.37
1.44
K18'
K18
K19'
K19
K20'
K20
K21'
K21
K22'
K22
K23'
K23
K24'
K24
K25'
K25
K26'
K26
K27'
K27
1.80
2.00
1.70
15.00
15.20
1.90
PVC150-9300
PVC125-6700
PVC150-2500
PVC150-7700
PVC125-4300
PVC125-2500
P125-1500
P125-500
H125-100
H100-700
P125-700
H150-100
H125-500
H125-800
H70-700
P125-500
H100-600
H125-100
H125-100
H100-600
H125-100
H100-600
P150-500
H125-600

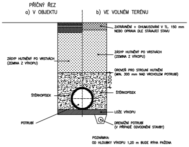

-0.789
-0.706
ŠD2_3
630
POKLOP LITINOVÝ
S ODVĚTRÁNÍM
KGR200/150
PODZEMNÍ RETENČNÍ PRVEK
RN2
1,2*16,8*0,63m
VIZ.SCHÉMA
KGB200-45
KGB2*200-45
VPUST-DODÁVKA KOMUNIKACE
-2.449
-2.449
-2.431 (dno)
-2.265
25.49
34.58
42.88
D42'
D40
RETENCE
2.00
PVC200-9208
-0.864
RETENČNÍ PRVEK
-2.449 = 308.051
KGB200-45
KGB200-30
KGB200-15
-2.000
-1.610
1.00
6.16
D41'
D41
7.70
PVC200-6800
-0.787
KGR200/150
-2.449 = 308.051
-2.000
-1.690
0.68
3.77
D42'
D42
10.50
PVC200-4300

POZNÁMKY:

- ● TLAKOVÉ TĚSNICÍ PRŮCHODKY NA POTRUBÍ KANALIZACE –DODÁVKA ZTI

VZOROVÉ ULOŽENÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ

PŘÍČNÝ ŘEZ


a) V OBJEKTU
b) VE VOLNÉM TERÉNU
ZATRÁVNĚNÍ + OHUMUSOVÁNÍ V TL. 150 mm NEBO OPRAVA DLE STÁVAJÍCÍ STAVU
ZÁSYP HUTNĚNÝ PO VRSTVÁCH (ZEMINA Z VÝKOPU)
ZÁSYP HUTNĚNÝ PO VRSTVÁCH (ZEMINA Z VÝKOPU)
ÚROVEŇ PRO STROJNÍ HUTNĚNÍ (MIN. 300 mm NAD VRCHOLEM POTRUBÍ)
300
ŠTĚRKOPÍSEK
ŠTĚRKOPÍSEK
LOŽE VÝKOPU
POTRUBÍ
DRENÁŽNÍ POTRUBÍ (V PŘÍPADĚ ODVODNĚNÍ STAVBY)

POZNÁMKA:
OD HLOUBKY VÝKOPU 1,20 m BUDE RÝHA PAŽENA

ZHOTOVITEL: P.P. Architects s.r.o., Slovinská 29, Brno, 612 00
STAVEBNÍK: Statutární město Brno Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno

DŮM S PEČOVATELSKOU SLUŽBOU BRNO - BYSTRC

ZPRACOVATEL ČÁSTI ING.MIRIAM PANICOVÁ IČO 73523531 +420 37 942 578 ,mpanicova@volny.cz	A.R.	0,00	310,50 m n.m.	(úroveň podlahy 1.NP)	
		ČÁST	ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE		
		OBJEKT			
PROJEKTANT (autorizovaný) ING.MIRIAM PANICOVÁ ČKAIT 1004291, obory: TE02, TV02 +420 37 942 578 ,mpanicova@volny.cz		PODÉLNÉ PROFILY KANALIZACE			
		MĚŘÍTKO	1:100	VÝKRES	PARÉ
VYPRACOVAL ING.MIRIAM PANICOVÁ IČO 73523531 +420 37 942 578 ,mpanicova@volny.cz		DATUM	01/2024	D.1.4a_14	
		REVIZE	-		
		STUPEŇ	PROJEKT		