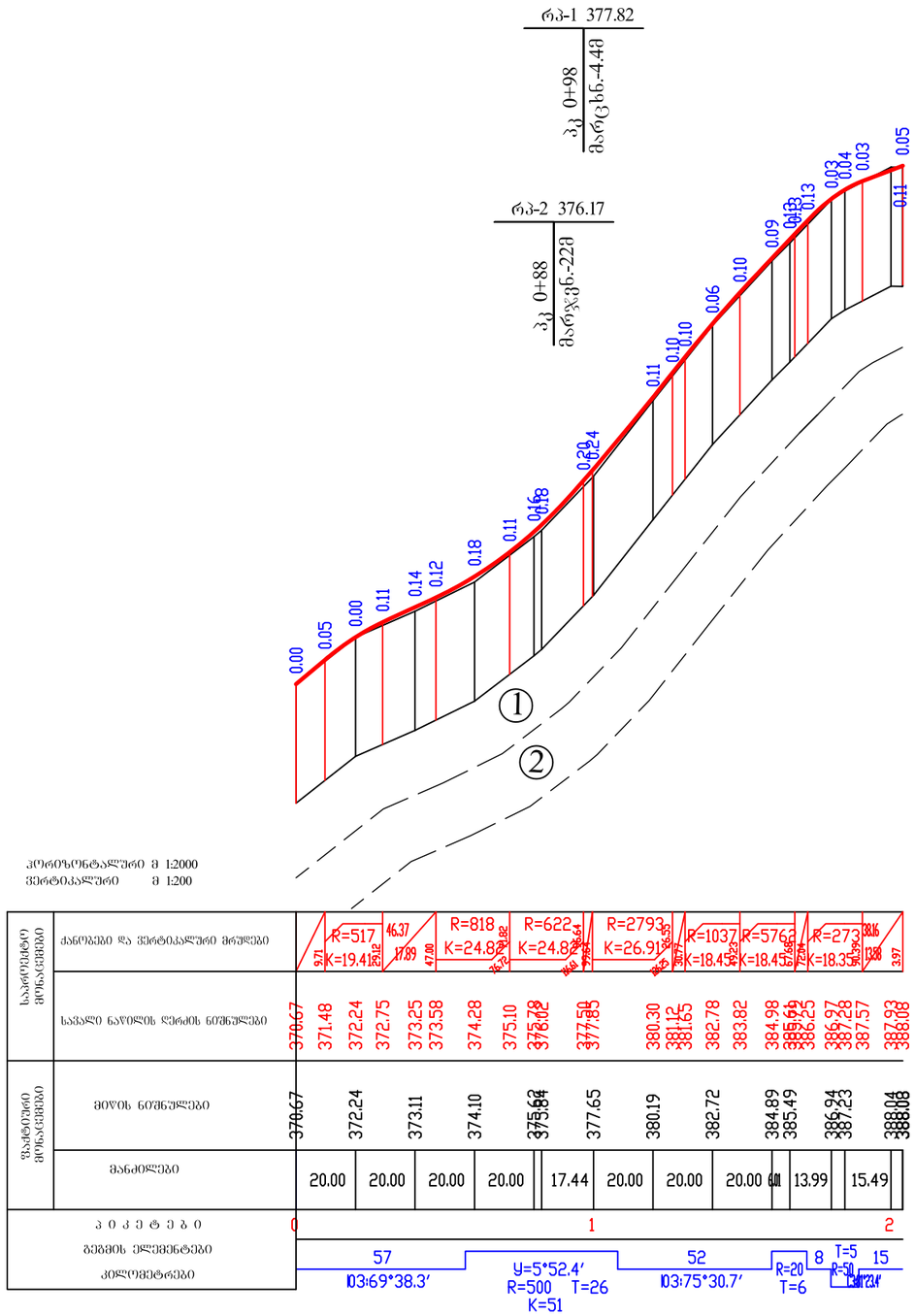
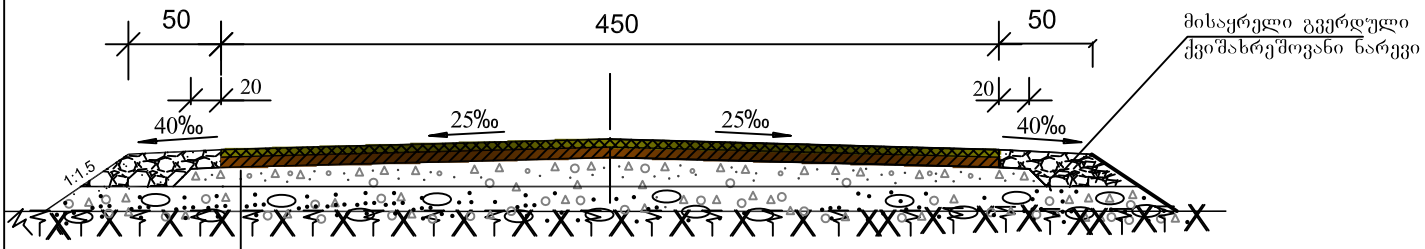

457990
486400
457990
486300
457990
486200
457980
486100
457980
486400
457980
486200
457970
486300
457970
486400
457970
486200
Ф0+00
Ф0+10,00
Ф0+20,00
Ф0+40,00
Ф0+60,00
Ф0+80,00
Ф1+00,00
Ф1+20,00
Ф1+40,00
Ф1+60,00
Ф1+80,00
Ф2+00,00
Ф2+3,35
Ф3+00,00
Ф3+10,00
Ф3+20,00
Ф3+40,00
Ф3+60,00
Ф3+80,00
Ф4+00,00
Ф4+20,00
Ф4+40,00
Ф4+60,00
Ф4+80,00
Ф5+00,00
Ф5+20,00
Ф5+40,00
Ф5+60,00
Ф5+80,00
Ф6+00,00
Ф6+20,00
Ф6+40,00
Ф6+60,00
Ф6+80,00
Ф7+00,00
Ф7+20,00
Ф7+40,00
Ф7+60,00
Ф7+80,00
Ф8+00,00
Ф8+20,00
Ф8+40,00
Ф8+60,00
Ф8+80,00
Ф9+00,00
Ф9+20,00
Ф9+40,00
Ф9+60,00
Ф9+80,00
Ф10+00,00
Ф10+20,00
Ф10+40,00
Ф10+60,00
Ф10+80,00
Ф11+00,00
Ф11+20,00
Ф11+40,00
Ф11+60,00
Ф11+80,00
Ф12+00,00
Ф12+20,00
Ф12+40,00
Ф12+60,00
Ф12+80,00
Ф13+00,00
Ф13+20,00
Ф13+40,00
Ф13+60,00
Ф13+80,00
Ф14+00,00
Ф14+20,00
Ф14+40,00
Ф14+60,00
Ф14+80,00
Ф15+00,00
Ф15+20,00
Ф15+40,00
Ф15+60,00
Ф15+80,00
Ф16+00,00
Ф16+20,00
Ф16+40,00
Ф16+60,00
Ф16+80,00
Ф17+00,00
Ф17+20,00
Ф17+40,00
Ф17+60,00
Ф17+80,00
Ф18+00,00
Ф18+20,00
Ф18+40,00
Ф18+60,00
Ф18+80,00
Ф19+00,00
Ф19+20,00
Ф19+40,00
Ф19+60,00
Ф19+80,00
Ф20+00,00
Ф20+20,00
Ф20+40,00
Ф20+60,00
Ф20+80,00
Ф21+00,00
Ф21+20,00
Ф21+40,00
Ф21+60,00
Ф21+80,00
Ф22+00,00
Ф22+20,00
Ф22+40,00
Ф22+60,00
Ф22+80,00
Ф23+00,00
Ф23+20,00
Ф23+40,00
Ф23+60,00
Ф23+80,00
Ф24+00,00
Ф24+20,00
Ф24+40,00
Ф24+60,00
Ф24+80,00
Ф25+00,00
Ф25+20,00
Ф25+40,00
Ф25+60,00
Ф25+80,00
Ф26+00,00
Ф26+20,00
Ф26+40,00
Ф26+60,00
Ф26+80,00
Ф27+00,00
Ф27+20,00
Ф27+40,00
Ф27+60,00
Ф27+80,00
Ф28+00,00
Ф28+20,00
Ф28+40,00
Ф28+60,00
Ф28+80,00
Ф29+00,00
Ф29+20,00
Ф29+40,00
Ф29+60,00
Ф29+80,00
Ф30+00,00
Ф30+20,00
Ф30+40,00
Ф30+60,00
Ф30+80,00
Ф31+00,00
Ф31+20,00
Ф31+40,00
Ф31+60,00
Ф31+80,00
Ф32+00,00
Ф32+3,35
ПК0
ПК1
ПК2
ПК3
ПК4
ПК5
ПК6
ПК7
ПК8
ПК9
ПК10
ПК11
ПК12
ПК13
ПК14
ПК15
ПК16
ПК17
ПК18
ПК19
ПК20
ПК21
ПК22
ПК23
ПК24
ПК25
ПК26
ПК27
ПК28
ПК29
ПК30
ПК31
ПК32
ПК33
ПК34
ПК35
ПК36
ПК37
ПК38
ПК39
ПК40
ПК41
ПК42
ПК43
ПК44
ПК45
ПК46
ПК47
ПК48
ПК49
ПК50
ПК51
ПК52
ПК53
ПК54
ПК55
ПК56
ПК57
ПК58
ПК59
ПК60
ПК61
ПК62
ПК63
ПК64
ПК65
ПК66
ПК67
ПК68
ПК69
ПК70
ПК71
ПК72
ПК73
ПК74
ПК75
ПК76
ПК77
ПК78
ПК79
ПК80
ПК81
ПК82
ПК83
ПК84
ПК85
ПК86
ПК87
ПК88
ПК89
ПК90
ПК91
ПК92
ПК93
ПК94
ПК95
ПК96
ПК97
ПК98
ПК99
ПК100
ПК101
ПК102
ПК103
ПК104
ПК105
ПК106
ПК107
ПК108
ПК109
ПК110
ПК111
ПК112
ПК113
ПК114
ПК115
ПК116
ПК117
ПК118
ПК119
ПК120
ПК121
ПК122
ПК123
ПК124
ПК125
ПК126
ПК127
ПК128
ПК129
ПК130
ПК131
ПК132
ПК133
ПК134
ПК135
ПК136
ПК137
ПК138
ПК139
ПК140
ПК141
ПК142
ПК143
ПК144
ПК145
ПК146
ПК147
ПК148
ПК149
ПК150
ПК151
ПК152
ПК153
ПК154
ПК155
ПК156
ПК157
ПК158
ПК159
ПК160
ПК161
ПК162
ПК163
ПК164
ПК165
ПК166
ПК167
ПК168
ПК169
ПК170
ПК171
ПК172
ПК173
ПК174
ПК175
ПК176
ПК177
ПК178
ПК179
ПК180
ПК181
ПК182
ПК183
ПК184
ПК185
ПК186
ПК187
ПК188
ПК189
ПК190
ПК191
ПК192
ПК193
ПК194
ПК195
ПК196
ПК197
ПК198
ПК199
ПК200
ПК201
ПК202
ПК203
ПК204
ПК205
ПК206
ПК207
ПК208
ПК209
ПК210
ПК211
ПК212
ПК213
ПК214
ПК215
ПК216
ПК217
ПК218
ПК219
ПК220
ПК221
ПК222
ПК223
ПК224
ПК225
ПК226
ПК227
ПК228
ПК229
ПК230
ПК231
ПК232
ПК233
ПК234
ПК235
ПК236
ПК237
ПК238
ПК239
ПК240
ПК241
ПК242
ПК243
ПК244
ПК245
ПК246
ПК247
ПК248
ПК249
ПК250
ПК251
ПК252
ПК253
ПК254
ПК255
ПК256
ПК257
ПК258
ПК259
ПК260
ПК261
ПК262
ПК263
ПК264
ПК265
ПК266
ПК267
ПК268
ПК269
ПК270
ПК271
ПК272
ПК273
ПК274
ПК275
ПК276
ПК277
ПК278
ПК279
ПК280
ПК281
ПК282
ПК283
ПК284
ПК285
ПК286
ПК287
ПК288
ПК289
ПК290
ПК291
ПК292
ПК293
ПК294
ПК295
ПК296
ПК297
ПК298
ПК299
ПК300
ПК301
ПК302
ПК303
ПК304
ПК305
ПК306
ПК307
ПК308
ПК309
ПК310
ПК311
ПК312
ПК313
ПК314
ПК315
ПК316
ПК317
ПК318
ПК319
ПК320
ПК321
ПК322
ПК323
ПК324
ПК325
ПК326
ПК327
ПК328
ПК329
ПК330
ПК331
ПК332
ПК333
ПК334
ПК335
ПК336
ПК337
ПК338
ПК339
ПК340
ПК341
ПК342
ПК343
ПК344
ПК345
ПК346
ПК347
ПК348
ПК349
ПК350
ПК351
ПК352
ПК353
ПК354
ПК355
ПК356
ПК357
ПК358
ПК359
ПК360
ПК361
ПК362
ПК363
ПК364
ПК365
ПК366
ПК367
ПК368
ПК369
ПК370
ПК371
ПК372
ПК373
ПК374
ПК375
ПК376
ПК377
ПК378
ПК379
ПК380
ПК381
ПК382
ПК383
ПК384
ПК385
ПК386
ПК387
ПК388
ПК389
ПК390
ПК391
ПК392
ПК393
ПК394
ПК395
ПК396
ПК397
ПК398
ПК399
ПК400
ПК401
ПК402
ПК403
ПК404
ПК405
ПК406
ПК407
ПК408
ПК409
ПК410
ПК411
ПК412
ПК413
ПК414
ПК415
ПК416
ПК417
ПК418
ПК419
ПК420
ПК421
ПК422
ПК423
ПК424
ПК425
ПК426
ПК427
ПК428
ПК429
ПК430
ПК431
ПК432
ПК433
ПК434
ПК435
ПК436
ПК437
ПК438
ПК439
ПК440
ПК441
ПК442
ПК443
ПК444
ПК445
ПК446
ПК447
ПК448
ПК449
ПК450
ПК451
ПК452
ПК453
ПК454
ПК455
ПК456
ПК457
ПК458
ПК459
ПК460
ПК461
ПК462
ПК463
ПК464
ПК465
ПК466
ПК467
ПК468
ПК469
ПК470
ПК471
ПК472
ПК473
ПК474
ПК475
ПК476
ПК477
ПК478
ПК479
ПК480
ПК481
ПК482
ПК483
ПК484
ПК485
ПК486
ПК487
ПК488
ПК489
ПК490
ПК491
ПК492
ПК493
ПК494
ПК495
ПК496
ПК497
ПК498
ПК499
ПК500
ПК501
ПК502
ПК503
ПК504
ПК505
ПК506
ПК507
ПК508
ПК509
ПК510
ПК511
ПК512
ПК513
ПК514
ПК515
ПК516
ПК517
ПК518
ПК519
ПК520
ПК521
ПК522
ПК523
ПК524
ПК525
ПК526
ПК527
ПК528
ПК529
ПК530
ПК531
ПК532
ПК533
ПК534
ПК535
ПК536
ПК537
ПК538
ПК539
ПК540
ПК541
ПК542
ПК543
ПК544
ПК545
ПК546
ПК547
ПК548
ПК549
ПК550
ПК551
ПК552
ПК553
ПК554
ПК555
ПК556
ПК557
ПК558
ПК559
ПК560
ПК561
ПК562
ПК563
ПК564
ПК565
ПК566
ПК567
ПК568
ПК569
ПК570
ПК571
ПК572
ПК573
ПК574
ПК575
ПК576
ПК577
ПК578
ПК579
ПК580
ПК581
ПК582
ПК583
ПК584
ПК585
ПК586
ПК587
ПК588
ПК589
ПК590
ПК591
ПК592
ПК593
ПК594
ПК595
ПК596
ПК597
ПК598
ПК599
ПК600
ПК601
ПК602
ПК603
ПК604
ПК605
ПК606
ПК607
ПК608
ПК609
ПК610
ПК611
ПК612
ПК613
ПК614
ПК615
ПК616
ПК617
ПК618
ПК619
ПК620
ПК621
ПК622
ПК623
ПК624
ПК625
ПК626
ПК627
ПК628
ПК629
ПК630
ПК631
ПК632
ПК633
ПК634
ПК635
ПК636
ПК637
ПК638
ПК639
ПК640
ПК641
ПК642
ПК643
ПК644
ПК645
ПК646
ПК647
ПК648
ПК649
ПК650
ПК651
ПК652
ПК653
ПК654
ПК655
ПК656
ПК657
ПК658
ПК659
ПК660
ПК661
ПК662
ПК663
ПК664
ПК665
ПК666
ПК667
ПК668
ПК669
ПК670
ПК671
ПК672
ПК673
ПК674
ПК675
ПК676
ПК677
ПК678
ПК679
ПК680
ПК681
ПК682
ПК683
ПК684
ПК685
ПК686
ПК687
ПК688
ПК689
ПК690
ПК691
ПК692
ПК693
ПК694
ПК695
ПК696
ПК697
ПК698
ПК699
ПК700
ПК701
ПК702
ПК703
ПК704
ПК705
ПК706
ПК707
ПК708
ПК709
ПК710
ПК711
ПК712
ПК713
ПК714
ПК715
ПК716
ПК717
ПК718
ПК719
ПК720
ПК721
ПК722
ПК723
ПК724
ПК725
ПК726
ПК727
ПК728
ПК729
ПК730
ПК731
ПК732
ПК733
ПК734
ПК735
ПК736
ПК737
ПК738
ПК739
ПК740
ПК741
ПК742
ПК743
ПК744
ПК745
ПК746
ПК747
ПК748
ПК749
ПК750
ПК751
ПК752
ПК753
ПК754
ПК755
ПК756
ПК757
ПК758
ПК759
ПК760
ПК761
ПК762
ПК763
ПК764
ПК765
ПК766
ПК767
ПК768
ПК769
ПК770
ПК771
ПК772
ПК773
ПК774
ПК775
ПК776
ПК777
ПК778
ПК779
ПК780
ПК781
ПК782
ПК783
ПК784
ПК785
ПК786
ПК787
ПК788
ПК789
ПК790
ПК791
ПК792
ПК793
ПК794
ПК795
ПК796
ПК797
ПК798
ПК799
ПК800
ПК801
ПК802
ПК803
ПК804
ПК805
ПК806
ПК807
ПК808
ПК809
ПК810
ПК811
ПК812
ПК813
ПК814
ПК815
ПК816
ПК817
ПК818
ПК819
ПК820
ПК821
ПК822
ПК823
ПК824
ПК825
ПК826
ПК827
ПК828
ПК829
ПК830
ПК831
ПК832
ПК833
ПК834
ПК835
ПК836
ПК837
ПК838
ПК839
ПК840
ПК841
ПК842
ПК843
ПК844
ПК845
ПК846
ПК847
ПК848
ПК849
ПК850
ПК851
ПК852
ПК853
ПК854
ПК855
ПК856
ПК857
ПК858
ПК859
ПК860
ПК861
ПК862
ПК863
ПК864
ПК865
ПК866
ПК867
ПК868
ПК869
ПК870
ПК871
ПК872
ПК873
ПК874
ПК875
ПК876
ПК877
ПК878
ПК879
ПК880
ПК881
ПК882
ПК883
ПК884
ПК885
ПК886
ПК887
ПК888
ПК889
ПК890
ПК891
ПК892
ПК893
ПК894
ПК895
ПК896
ПК897
ПК898
ПК899
ПК900
ПК901
ПК902
ПК903
ПК904
ПК905
ПК906
ПК907
ПК908
ПК909
ПК910
ПК911
ПК912
ПК913
ПК914
ПК915
ПК916
ПК917
ПК918
ПК919
ПК920
ПК921
ПК922
ПК923
ПК924
ПК925
ПК926
ПК927
ПК928
ПК929
ПК930
ПК931
ПК932
ПК933
ПК934
ПК935
ПК936
ПК937
ПК938
ПК939
ПК940
ПК941
ПК942
ПК943
ПК944
ПК945
ПК946
ПК947
ПК948
ПК949
ПК950
ПК951
ПК952
ПК953
ПК954
ПК955
ПК956
ПК957
ПК958
ПК959
ПК960
ПК961
ПК962
ПК963
ПК964
ПК965
ПК966
ПК967
ПК968
ПК969
ПК970
ПК971
ПК972
ПК973
ПК974
ПК975
ПК976
ПК977
ПК978
ПК979
ПК980
ПК981
ПК982
ПК983
ПК984
ПК985
ПК986
ПК987
ПК988
ПК989
ПК990
ПК991
ПК992
ПК993
ПК994
ПК995
ПК996
ПК997
ПК998
ПК999
ПК1000
ПК1001
ПК1002
ПК1003
ПК1004
ПК1005
ПК1006
ПК1007
ПК1008
ПК1009
ПК1010
ПК1011
ПК1012
ПК1013
ПК1014
ПК1015
ПК1016
ПК1017
ПК1018
ПК1019
ПК1020
ПК1021
ПК1022
ПК1023
ПК1024
ПК1025
ПК1026
ПК1027
ПК1028
ПК1029
ПК1030
ПК1031
ПК1032
ПК1033
ПК1034
ПК1035
ПК1036
ПК1037
ПК1038
ПК1039
ПК1040
ПК1041
ПК1042
ПК1043
ПК1044
ПК1045
ПК1046
ПК1047
ПК1048
ПК1049
ПК1050
ПК1051
ПК1052
ПК1053
ПК1054
ПК1055
ПК1056
ПК1057
ПК1058
ПК1059
ПК1060
ПК1061
ПК1062
ПК1063
ПК1064
ПК1065
ПК1066
ПК1067
ПК1068
ПК1069
ПК1070
ПК1071
ПК1072
ПК1073
ПК1074
ПК1075
ПК1076
ПК1077
ПК1078
ПК1079
ПК1080
ПК1081
ПК1082
ПК1083
ПК1084
ПК1085
ПК1086
ПК1087
ПК1088
ПК1089
ПК1090
ПК1091
ПК1092
ПК1093
ПК1094
ПК1095
ПК1096
ПК1097
ПК1098
ПК1099
ПК1100
ПК1101
ПК1102
ПК1103
ПК1104
ПК1105
ПК1106
ПК1107
ПК1108
ПК1109
ПК1110
ПК1111
ПК1112
ПК1113
ПК1114
ПК1115
ПК1116
ПК1117
ПК1118
ПК1119
ПК1120
ПК1121
ПК1122
ПК1123
ПК1124
ПК1125
ПК1126
ПК1127
ПК1128
ПК1129
ПК1130
ПК1131
ПК1132
ПК1133
ПК1134
ПК1135
ПК1136
ПК1137
ПК1138
ПК1139
ПК1140
ПК1141
ПК1142
ПК1143
ПК1144
ПК1145
ПК1146
ПК1147
ПК1148
ПК1149
ПК1150
ПК1151
ПК1152
ПК1153
ПК1154
ПК1155
ПК1156
ПК1157
ПК1158
ПК1159
ПК1160
ПК1161
ПК1162
ПК1163
ПК1164
ПК1165
ПК1166
ПК1167
ПК1168
ПК1169
ПК1170
ПК1171
ПК1172
ПК1173
ПК1174
ПК1175
ПК1176
ПК1177
ПК1178
ПК1179
ПК1180
ПК1181
ПК1182
ПК1183
ПК1184
ПК1185
ПК1186
ПК1187
ПК1188
ПК1189
ПК1190
ПК1191
ПК1192
ПК1193
ПК1194
ПК1195
ПК1196
ПК1197
ПК1198
ПК1199
ПК1200
ПК1201
ПК1202
ПК1203
ПК1204
ПК1205
ПК1206
ПК1207
ПК1208
ПК1209
ПК1210
ПК1211
ПК1212
ПК1213
ПК1214
ПК1215
ПК1216
ПК1217
ПК1218
ПК1219
ПК1220
ПК1221
ПК1222
ПК1223
ПК1224
ПК1225
ПК1226
ПК1227
ПК1228
ПК1229
ПК1230
ПК1231
ПК1232
ПК1233
ПК1234
ПК1235
ПК1236
ПК1237
ПК1238
ПК1239
ПК1240
ПК1241
ПК1242
ПК1243
ПК1244
ПК1245
ПК1246
ПК1247
ПК1248
ПК1249
ПК1250
ПК1251
ПК1252
ПК1253
ПК1254
ПК1255
ПК1256
ПК1257
ПК1258
ПК1259
ПК1260
ПК1261
ПК1262
ПК1263
ПК1264
ПК1265
ПК1266
ПК1267
ПК1268
ПК1269
ПК1270
ПК1271
ПК1272
ПК1273
ПК1274
ПК1275
ПК1276
ПК1277
ПК1278
ПК1279
ПК1280
ПК1281
ПК1282
ПК1283
ПК1284
ПК1285
ПК1286
ПК1287
ПК1288
ПК1289
ПК1290
ПК1291
ПК1292
ПК1293
ПК1294
ПК1295
ПК1296
ПК1297
ПК1298
ПК1299
ПК1300
ПК1301
ПК1302
ПК1303
ПК1304
ПК1305
ПК1306
ПК1307
ПК1308
ПК1309
ПК1310
ПК1311
ПК1312
ПК1313
ПК1314
ПК1315
ПК1316
ПК1317
ПК1318
ПК1319
ПК1320
ПК1321
ПК1322
ПК1323
ПК1324
ПК1325
ПК1326
ПК1327
ПК1328
ПК1329
ПК1330
ПК1331
ПК1332
ПК1333
ПК1334
ПК1335
ПК1336
ПК1337
ПК1338
ПК1339
ПК1340
ПК1341
ПК1342
ПК1343
ПК1344
ПК1345
ПК1346
ПК1347
ПК1348
ПК1349
ПК1350
ПК1351
ПК1352
ПК1353
ПК1354
ПК1355
ПК1356
ПК1357
ПК1358
ПК1359
ПК1360
ПК1361
ПК1362
ПК1363
ПК1364
ПК1365
ПК1366
ПК1367
ПК1368
ПК1369
ПК1370
ПК1371
ПК1372
ПК1373
ПК1374
ПК1375
ПК1376
ПК1377
ПК1378
ПК1379
ПК1380
ПК1381
ПК1382
ПК1383
ПК1384
ПК1385
ПК1386
ПК1387
ПК1388
ПК1389
ПК1390
ПК1391
ПК1392
ПК1393
ПК1394
ПК1395
ПК1396
ПК1397
ПК1398
ПК1399
ПК1400
ПК1401
ПК1402
ПК1403
ПК1404
ПК1405
ПК1406
ПК1407
ПК1408
ПК1409
ПК1410
ПК1411
ПК1412
ПК1413
ПК1414
ПК1415
ПК1416
ПК1417
ПК1418
ПК1419
ПК1420
ПК1421
ПК1422
ПК1423
ПК1424
ПК1425
ПК1426
ПК1427
ПК1428
ПК1429
ПК1430
ПК1431
ПК1432
ПК1433
ПК1434
ПК1435
ПК1436
ПК1437
ПК1438
ПК1439
ПК1440
ПК1441
ПК1442
ПК1443
ПК1444
ПК1445
ПК1446
ПК1447
ПК1448
ПК1449
ПК1450
ПК1451
ПК1452
ПК1453
ПК1454
ПК1455
ПК1456
ПК1457
ПК1458
ПК1459
ПК1460
ПК1461
ПК1462
ПК1463
ПК1464
ПК1465
ПК1466
ПК1467
ПК1468
ПК1469
ПК1470
ПК1471
ПК1472
ПК1473
ПК1474
ПК1475
ПК1476
ПК1477
ПК1478
ПК1479
ПК1480
ПК1481
ПК1482
ПК1483
ПК1484
ПК1485
ПК1486
ПК1487
ПК1488
ПК1489
ПК1490
ПК1491
ПК1492
ПК1493
ПК1494
ПК1495
ПК1496
ПК1497
ПК1498
ПК1499
ПК1500
ПК1501
ПК1502
ПК1503
ПК1504
ПК1505
ПК1506
ПК1507
ПК1508
ПК1509
ПК1510
ПК1511
ПК1512
ПК1513
ПК1514
ПК1515
ПК1516
ПК1517
ПК1518
ПК1519
ПК1520
ПК1521
ПК1522
ПК1523
ПК1524
ПК1525
ПК1526
ПК1527
ПК1528
ПК1529
ПК1530
ПК1531
ПК1532
ПК1533
ПК1534
ПК1535
ПК1536
ПК1537
ПК1538
ПК1539
ПК1540
ПК1541
ПК1542
ПК1543
ПК1544
ПК1545
ПК1546
ПК1547
ПК1548
ПК1549
ПК1550
ПК1551
ПК1552
ПК1553
ПК1554
ПК1555
ПК1556
ПК1557
ПК1558
ПК1559
ПК1560
ПК1561
ПК1562
ПК1563
ПК1564
ПК1565
ПК1566
ПК1567
ПК1568
ПК1569
ПК1570
ПК1571
ПК1572
ПК1573
ПК1574
ПК1575
ПК1576
ПК1577
ПК1578
ПК1579
ПК1580
ПК1581
ПК1582
ПК1583
ПК1584
ПК1585
ПК1586
ПК1587
ПК1588
ПК1589
ПК1590
ПК1591
ПК1592
ПК1593
ПК1594
ПК1595
ПК1596
ПК1597
ПК1598
ПК1599
ПК1600
ПК1601
ПК1602
ПК1603
ПК1604
ПК1605
ПК1606
ПК1607
ПК1608
ПК1609
ПК1610
ПК1611
ПК1612
ПК1613
ПК1614
ПК1615
ПК1616
ПК1617
ПК1618
ПК1619
ПК1620
ПК1621
ПК1622
ПК1623
ПК1624
ПК1625
ПК1626
ПК1627
ПК1628
ПК1629
ПК1630
ПК1631
ПК1632
ПК1633
ПК1634
ПК1635
ПК1636
ПК1637
ПК1638
ПК1639
ПК1640
ПК1641
ПК1642
ПК1643
ПК1644
ПК1645
ПК1646
ПК1647
ПК1648
ПК1649
ПК1650
ПК1651
ПК1652
ПК1653
ПК1654
ПК1655
ПК1656
ПК1657
ПК1658
ПК1659
ПК1660
ПК1661
ПК1662
ПК1663
ПК1664
ПК1665
ПК1666
ПК1667
ПК1668
ПК1669
ПК1670
ПК1671
ПК1672
ПК1673
ПК1674
ПК1675
ПК1676
ПК1677
ПК1678
ПК1679
ПК1680
ПК1681
ПК1682
ПК1683
ПК1684
ПК1685
ПК1686
ПК1687
ПК1688
ПК1689
ПК1690
ПК1691
ПК1692
ПК1693
ПК1694
ПК1695
ПК1696
ПК1697
ПК1698
ПК1699
ПК1700
ПК1701
ПК1702
ПК1703
ПК1704
ПК1705
ПК1706
ПК1707
ПК1708
ПК1709
ПК1710
ПК1711
ПК1712
ПК1713
ПК1714
ПК1715
ПК1716
ПК1717
ПК1718
ПК1719
ПК1720
ПК1721
ПК1722
ПК1723
ПК1724
ПК1725
ПК1726
ПК1727
ПК1728
ПК1729
ПК1730
ПК1731
ПК1732
ПК1733
ПК1734
ПК1735
ПК1736
ПК1737
ПК1738
ПК1739
ПК1740
ПК1741
ПК1742
ПК1743
ПК1744
ПК1745
ПК1746
ПК1747
ПК1748
ПК1749
ПК1750
ПК1751
ПК1752
ПК1753
ПК1754
ПК1755
ПК1756
ПК1757
ПК1758
ПК1759
ПК1760
ПК1761
ПК1762
ПК1763
ПК1764
ПК1765
ПК1766
ПК1767
ПК1768
ПК1769
ПК1770
ПК1771
ПК1772
ПК1773
ПК1774
ПК1775
ПК1776
ПК1777
ПК1778
ПК1779
ПК1780
ПК1781
ПК1782
ПК1783
ПК1784
ПК1785
ПК1786
ПК1787
ПК1788
ПК1789
ПК1790
ПК1791
ПК1792
ПК1793
ПК1794
ПК1795
ПК1796
ПК1797
ПК1798
ПК1799
ПК1800
ПК1801
ПК1802
ПК1803
ПК1804
ПК1805
ПК1806
ПК1807
ПК1808
ПК1809
ПК1810
ПК1811
ПК1812
ПК1813
ПК1814
ПК1815
ПК1816
ПК1817
ПК1818
ПК1819
ПК1820
ПК1821
ПК1822
ПК1823
ПК1824
ПК1825
ПК1826
ПК1827
ПК1828
ПК1829
ПК1830
ПК1831
ПК1832
ПК1833
ПК1834
ПК1835
ПК1836
ПК1837
ПК1838
ПК1839
ПК1840
ПК1841
ПК1842
ПК1843
ПК1844
ПК1845
ПК1846
ПК1847
ПК1848
ПК1849
ПК1850
ПК1851
ПК1852
ПК1853
ПК1854
ПК1855
ПК1856
ПК1857
ПК1858
ПК1859
ПК1860
ПК1861
ПК1862
ПК1863
ПК1864
ПК1865
ПК1866
ПК1867
ПК1868
ПК1869
ПК1870
ПК1871
ПК1872
ПК1873
ПК1874
ПК1875
ПК1876
ПК1877
ПК1878
ПК1879
ПК1880
ПК1881
ПК1882
ПК1883
ПК1884
ПК1885
ПК1886
ПК1887
ПК1888
ПК1889
ПК1890
ПК1891
ПК1892
ПК1893
ПК1894
ПК1895
ПК1896
ПК1897
ПК1898
ПК1899
ПК1900
ПК1901
ПК1902
ПК1903
ПК1904
ПК1905
ПК1906
ПК1907
ПК1908
ПК1909
ПК1910
ПК1911
ПК1912
ПК1913
ПК1914
ПК1915
ПК1916
ПК1917
ПК1918
ПК1919
ПК1920
ПК1921
ПК1922
ПК1923
ПК1924
ПК1925
ПК1926
ПК1927
ПК1928
ПК1929
ПК1930
ПК1931
ПК1932
ПК1933
ПК1934
ПК1935
ПК1936
ПК1937
ПК1938
ПК1939
ПК1940
ПК1941
ПК1942
ПК1943
ПК1944
ПК1945
ПК1946
ПК1947
ПК1948
ПК1949
ПК1950
ПК1951
ПК1952
ПК1953
ПК1954
ПК1955
ПК1956
ПК1957
ПК1958
ПК1959
ПК1960
ПК1961
ПК1962
ПК1963
ПК1964
ПК1965
ПК1966
ПК1967
ПК1968
ПК1969
ПК1970
ПК1971
ПК1972
ПК1973
ПК1974
ПК1975
ПК1976
ПК1977
ПК1978
ПК1979
ПК1980
ПК1981
ПК1982
ПК1983
ПК1984
ПК1985
ПК1986
ПК1987
ПК1988
ПК1989
ПК1990
ПК1991
ПК1992
ПК1993
ПК1994
ПК1995
ПК1996
ПК1997
ПК1998
ПК1999
ПК2000
ПК2001
ПК2002
ПК2003
ПК2004
ПК2005
ПК2006
ПК2007
ПК2008
ПК2009
ПК2010
ПК2011
ПК2012
ПК2013
ПК2014
ПК2015
ПК2016
ПК2017
ПК2018
ПК2019
ПК2020
ПК2021
ПК2022
ПК2023
ПК2024
ПК2025
ПК2026
ПК2027
ПК2028
ПК2029
ПК2030
ПК2031
ПК2032
ПК2033
ПК2034
ПК2035
ПК2036
ПК2037
ПК2038
ПК2039
ПК2040
ПК2041
ПК2042
ПК2043
ПК2044
ПК2045
ПК2046
ПК2047
ПК2048
ПК2049
ПК2050
ПК2051
ПК2052
ПК2053
ПК2054
ПК2055
ПК2056
ПК2057
ПК2058
ПК2059
ПК2060
ПК2061
ПК2062
ПК2063
ПК2064
ПК2065
ПК2066
ПК2067
ПК2068
ПК2069
ПК2070
ПК2071
ПК2072
ПК2073
ПК2074
ПК2075
ПК2076
ПК2077
ПК2078
ПК2079
ПК2080
ПК2081
ПК2082
ПК2083
ПК2084
ПК2085
ПК2086
ПК2087
ПК2088
ПК2089
ПК2090
ПК2091
ПК2092
ПК2093
ПК2094
ПК2095
ПК2096
ПК2097
ПК2098
ПК2099
ПК2100
ПК2101
ПК2102
ПК2103
ПК2104
ПК2105
ПК2106
ПК2107
ПК2108
ПК2109
ПК2110
ПК2111
ПК2112
ПК2113
ПК2114
ПК2115
ПК2116
ПК2117
ПК2118
ПК2119
ПК2120
ПК2121
ПК2122
ПК2123
ПК2124
ПК2125
ПК2126
ПК2127
ПК2128
ПК2129
ПК2130
ПК2131
ПК2132
ПК2133
ПК2134
ПК2135
ПК2136
ПК2137
ПК2138
ПК2139
ПК2140
ПК2141
ПК2142
ПК2143
ПК2144
ПК2145
ПК2146
ПК2147
ПК2148
ПК2149
ПК2150
ПК2151
ПК2152
ПК2153
ПК2154
ПК2155
ПК2156
ПК2157
ПК2158
ПК2159
ПК2160
ПК2161
ПК2162
ПК2163
ПК2164
ПК2165
ПК2166
ПК2167
ПК2168
ПК2169
ПК2170
ПК2171
ПК2172
ПК2173
ПК2174
ПК2175
ПК2176
ПК2177
ПК2178
ПК2179
ПК2180
ПК2181
ПК2182
ПК2183
ПК2184
ПК2185
ПК2186
ПК2187
ПК2188
ПК2189
ПК2190
ПК2191
ПК2192
ПК2193
ПК2194
ПК2195
ПК2196
ПК2197
ПК2198
ПК2199
ПК2200
ПК2201
ПК2202
ПК2203
ПК2204
ПК2205
ПК2206
ПК2207
ПК2208
ПК2209
ПК2210
ПК2211
ПК2212
ПК2213
ПК2214
ПК2215
ПК2216
ПК2217
ПК2218
ПК2219
ПК2220
ПК2221
ПК2222
ПК2223
ПК2224
ПК2225
ПК2226
ПК2227
ПК2228
ПК2229
ПК2230
ПК2231
ПК2232
ПК2233
ПК2234
ПК2235
ПК2236
ПК2237
ПК2238
ПК2239
ПК2240
ПК2241
ПК2242
ПК2243
ПК2244
ПК2245
ПК2246
ПК2247
ПК2248
ПК2249
ПК2250
ПК2251
ПК2252
ПК2253
ПК2254
ПК2255
ПК2256
ПК2257
ПК2258
ПК2259
ПК2260
ПК2261
ПК2262
ПК2263
ПК2264
ПК2265
ПК2266
ПК2267
ПК2268
ПК2269
ПК2270
ПК2271
ПК2272
ПК2273
ПК2274
ПК2275
ПК2276
ПК2277
ПК2278
ПК2279
ПК2280
ПК2281
ПК2282
ПК2283
ПК2284
ПК2285
ПК2286
ПК2287
ПК2288
ПК2289
ПК2290
ПК2291
ПК2292
ПК2293
ПК2294
ПК2295
ПК2296
ПК2297
ПК2298
ПК2299
ПК2300
ПК2301
ПК2302
ПК2303
ПК2304
ПК2305
ПК2306
ПК2307
ПК2308
ПК2309
ПК2310
ПК2311
ПК2312
ПК2313
ПК2314
ПК2315
ПК2316
ПК2317
ПК2318
ПК2319
ПК2320
ПК2321
ПК2322
ПК2323
ПК2324
ПК2325
ПК2326
ПК2327
ПК2328
ПК2329
ПК2330
ПК2331
ПК2332
ПК2333
ПК2334
ПК2335
ПК2336
ПК2337
ПК2338
ПК2339
ПК2340
ПК2341
ПК2342
ПК2343
ПК2344
ПК2345
ПК2346
ПК2347
ПК2348
ПК2349
ПК2350
ПК2351
ПК2352
ПК2353
ПК2354
ПК2355
ПК2356
ПК2357
ПК2358
ПК2359
ПК2360
ПК2361
ПК2362
ПК2363
ПК2364
ПК2365
ПК2366
ПК2367
ПК2368
ПК2369
ПК2370
ПК2371
ПК2372
ПК2373
ПК2374
ПК2375
ПК2376
ПК2377
ПК2378
ПК2379
ПК2380
ПК2381
ПК2382
ПК2383
ПК2384
ПК2385
ПК2386
ПК2387
ПК2388
ПК2389
ПК2390
ПК2391
ПК2392
ПК2393
ПК2394
ПК2395
ПК2396
ПК2397
ПК2398
ПК2399
ПК2400
ПК2401
ПК2402
ПК2403
ПК2404
ПК2405
ПК2406
ПК2407
ПК2408
ПК2409
ПК2410
ПК2411
ПК2412
ПК2413
ПК2414
ПК2415
ПК2416
ПК2417
ПК2418
ПК2419
ПК2420
ПК2421
ПК2422
ПК2423
ПК2424
ПК2425
ПК2426
ПК2427
ПК2428
ПК2429
ПК2430
ПК2431
ПК2432
ПК2433
ПК2434
ПК2435
ПК2436
ПК2437
ПК2438
ПК2439
ПК2440
ПК2441
ПК2442
ПК2443
ПК2444
ПК2445
ПК2446
ПК2447
ПК2448
ПК2449
ПК2450
ПК2451
ПК2452
ПК2453
ПК2454
ПК2455
ПК2456
ПК2457
ПК2458
ПК2459
ПК2460
ПК2461
ПК2462
ПК2463
ПК2464
ПК2465
ПК2466
ПК2467
ПК2468
ПК2469
ПК2470
ПК2471
ПК2472
ПК2473
ПК2474
ПК2475
ПК2476
ПК2477
ПК2478
ПК2479
ПК2480
ПК2481
ПК2482
ПК2483
ПК2484
ПК2485
ПК2486
ПК2487
ПК2488
ПК2489
ПК2490
ПК2491
ПК2492
ПК2493
ПК2494
ПК2495
ПК2496
ПК2497
ПК2498
ПК2499
ПК2500
ПК2501
ПК2502
ПК2503
ПК2504
ПК2505
ПК2506
ПК2507
ПК2508
ПК2509
ПК2510
ПК2511
ПК2512
ПК2513
ПК2514
ПК2515
ПК2516
ПК2517
ПК2518
ПК2519
ПК2520
ПК2521
ПК2522
ПК2523
ПК2524
ПК2525
ПК2526
ПК2527
ПК2528
ПК2529
ПК2530
ПК2531
ПК2532
ПК2533
ПК2534
ПК2535
ПК2536
ПК2537
ПК2538
ПК2539
ПК2540
ПК2541
ПК2542
ПК2543
ПК2544
ПК2545
ПК2546
ПК2547
ПК2548
ПК2549
ПК2550
ПК2551
ПК2552
ПК2553
ПК2554
ПК2555
ПК2556
ПК2557
ПК2558
ПК2559
ПК2560
ПК2561
ПК2562
ПК2563
ПК2564
ПК2565
ПК2566
ПК2567
ПК2568
ПК2569
ПК2570
ПК2571
ПК2



პორიზონტალური მ 1:2000
ვერტიკალური მ 1:200

საინჟინრო გეოლოგიური ელემენტები
ძანრივებში და ვერტიკალური მრუდები
R=517 K=19.41
R=818 K=24.8
R=622 K=24.8
R=2793 K=26.91
R=1037 K=18.45
R=5762 K=18.45
R=273 K=18.35
46.37
17.99
47.00
9.71
29.12
16.82
16.82
16.82

ტიპი I



შემასწორებელი ფენის მოწყობა ქვიშა ხრეშოვანი ნარევით (ფრაქციით 0-70 მმ-მდე)
საფუძვლის მოწყობა ფრაქციული ღორღით (0-40) მმ. სისქით-12 სმ.
თხევადი ბიტუმის მოსხმა 0.6ლ/მ2
საფარი ქვედა ფენა - მსხვილმარცვლოვანი ფოროვანი, ღორღოვანი.
ა/ბეტონის ცხელი ნარევი მარკა II სისქით 6 სმ.
თხევადი ბიტუმის მოსხმა 0.3ლ/მ2
საფარის ზედა ფენა-წვრილმარცლოვანი მკრივი, ღორღოვანი
ა/ბეტონის ცხელი ნარევი ტიპი „Б' მარკა II სისქით 4 სმ.

1000 მ-ზე საგზაო სამოსისათვის დახარჯული მასალების ხარჯი

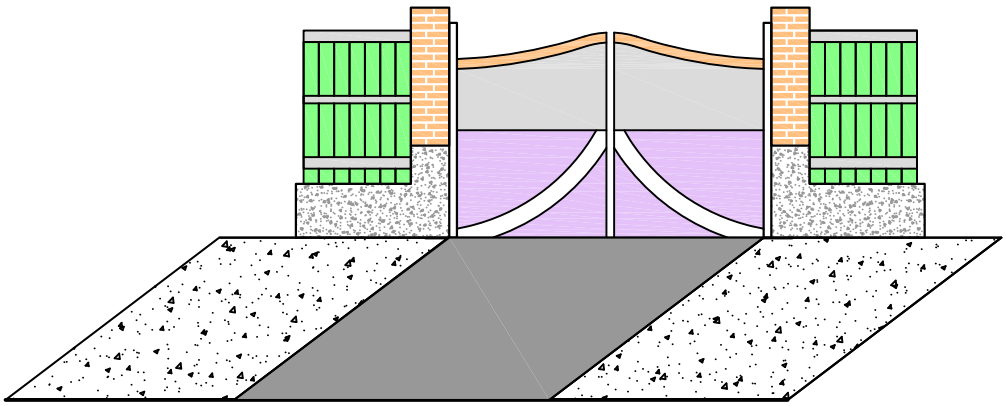
№№	მასალების დასახელება	წვრილმარცვლოვანი ა/ბეტონი სისქით 4 სმ ტ	მსხვილ მარცვლოვანი ა/ბეტონი სისქით 6 სმ ტ	ფრაქციული ღორღი (0-40)მმ სისქით 10 სმ მ3	ქვიშახრეშოვანი ნარევი მ3	წყალი მ3	შენიშვნა
1	2	3	4	6	7	8	9
1.	საფარის ზედა ფენა - წვრილმარცვლოვანი მკვრივი ასფალტბეტონის ცხელი ნარევი ტიპი "ნ", მარკა II	97.4	–	–	–	–	სნ წ IV,2.82 ცხრ.27-40
2.	საფარის ქვედა ფენა - მსხვილმარცვლოვანი ფოროვანი ასფალტბეტონის ცხელი ნარევი მარკა II	–	139.2.0	–	–	–	სნ და წ IV,2.82 ცხრ.27-40
3.	საფუძველი - ფრაქციული ღორღი (0-40მმ)	–	–	126	–	30	სნ და წ IV,2.82 ცხრ.27-11
4.	ქვიშახრეშოვანი ნარევი 100მ3-ზე	–	–	–	122	7	სნ და წ IV,2.82 ცხრ.27-7

შენიშვნა:

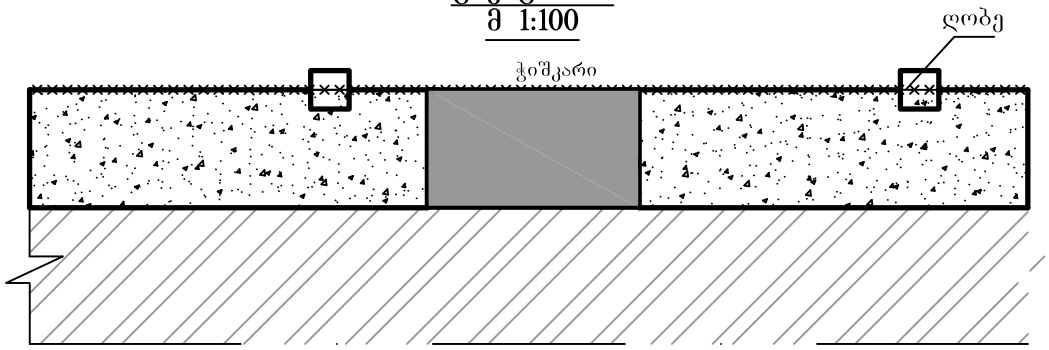
1.ზომები მოცემულია სმ-ში.
2.ადგილმდებარეობა და სამუშაოთა მოცულობები მოცემულია ცალკე უწყისის სახით

მარნეულის მუნიციპალიტეტის სოფელ შულავერის შიდა გზების რეაბილიტაცია. გზა№-2			
საგზაო სამოსის კონსტრუქცია	სტადია	ფ-ცელი	ფ-ცლები
	მ. პ.	1	1
	შპს „ჯეო როუდ"-ი		

ეზოში შესასვლელის სქემატური ნახაზი

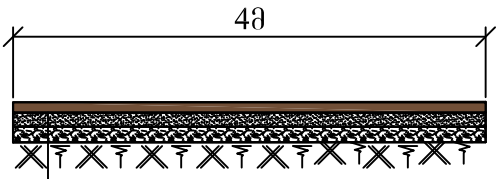


გ ე გ მ ა
მ 1:100



ძირითადი გზის ღერძი

ეზოში შესასვლელის სამოსის კონსტრუქცია



შემასწორებელი ფენა-ქვიშა ხრეშოვანი ნარევი (ფრაქციით 0-70მმ)
საფუძველი -ფრაქციული ღორღით (0-40) მმ სისქით 10 სმ.
თხევადი ბიტუმის მოსხმა-0.6ლ/მ2
საფარი -წვრილმარცლოვანი მკრივი, ღორღოვანი
ა/ბეტონის ცხელი ნარევი ტიპი „Б' მარკა II სისქით 5 სმ.

შენიშვნა:

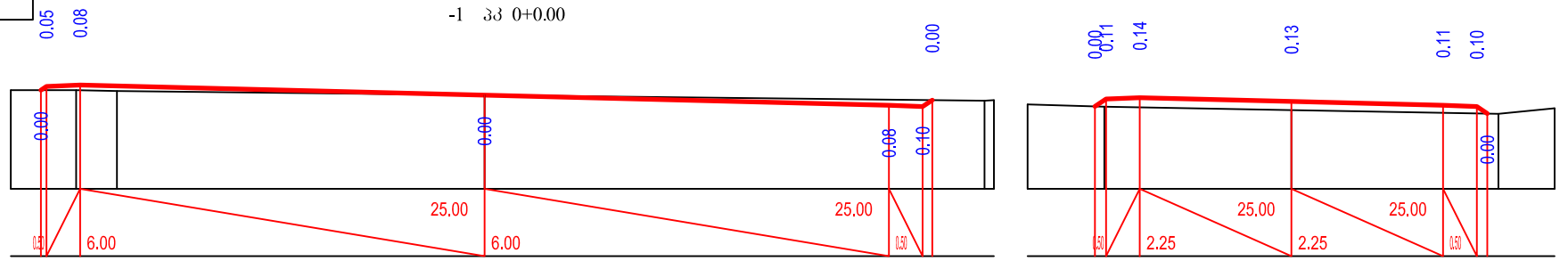
1. ეზოებში შესასვლელების ადგილმდებარეობა და სამუშაოთა მოცულობები მოცემულია ცალკე უწყისის სახით

მარნეულის მუნიციპალიტეტის სოფელ შულავერის შიდა გზების რეაბილიტაცია. გზა№-2			
ეზოებში შესასვლელების ესკიზური ჯგუფური ნახაზი და შესასვლელზე სამოსის კონსტრუქცია.	სტადია	ფ-ცელი	ფ-ცლები
	მ. პ.	1	1
	შპს „ჯეო როუდ"-ი		

მარნეულის მუნიციპალიტეტის სოფელ შულავერის შიდა გზების რეაბილიტაცია. გზა№-2

-1 პკ 0+0.00

პკ 0+10.00



მასშტაბი 1:100

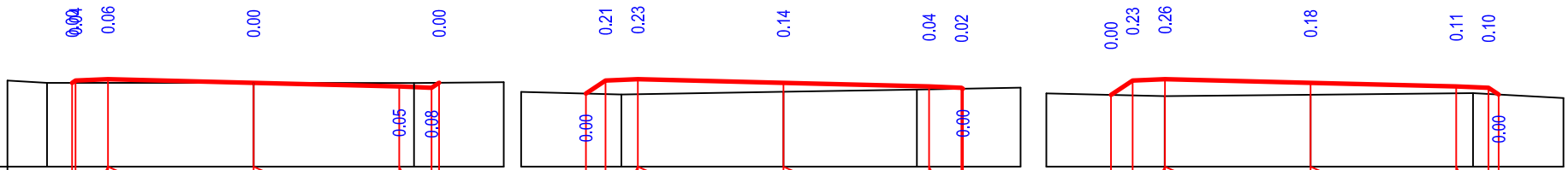
საპროექტო მონაცემები	ქანობი მანძილები, მ		6.00	25.00	25.00
	ნიშნულები, მ	370.74 370.80	370.82	370.67	370.52 370.50
ფაქტიური მონაცემები	ნიშნულები, მ	370.74	370.74	370.73	370.67 370.58 370.59
	მანძილები, მ		0.97	0.61	5.45 7.42

საპროექტო მონაცემები	ქანობი მანძილები, მ		2.25	25.00	25.00
	ნიშნულები, მ	371.43 371.54	371.56	371.51	371.45 371.43 371.33
ფაქტიური მონაცემები	ნიშნულები, მ	371.46	371.43	371.38	371.32 371.40
	მანძილები, მ		1.14	2.77	3.07 0.83

პკ 0+20.00

პკ 0+40.00

პკ 0+60.00



მასშტაბი 1:100

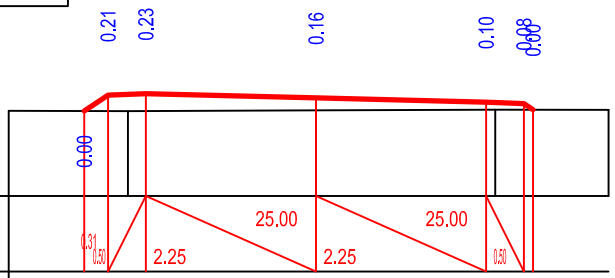
საპროექტო მონაცემები	ქანობი მანძილები, მ		2.25	25.00	25.00
	ნიშნულები, მ	372.24 372.30	372.30	372.24	372.19 372.17 372.24
ფაქტიური მონაცემები	ნიშნულები, მ	372.28	372.24	372.24	372.24 372.25 373.11
	მანძილები, მ		0.61	3.19	2.48 1.39

საპროექტო მონაცემები	ქანობი მანძილები, მ		2.25	25.00	25.00
	ნიშნულები, მ	373.09 373.29	373.31	373.25	373.19 373.16
ფაქტიური მონაცემები	ნიშნულები, მ	373.07	373.11	373.15	373.18 374.12
	მანძილები, მ		1.55	2.50	2.06 1.60

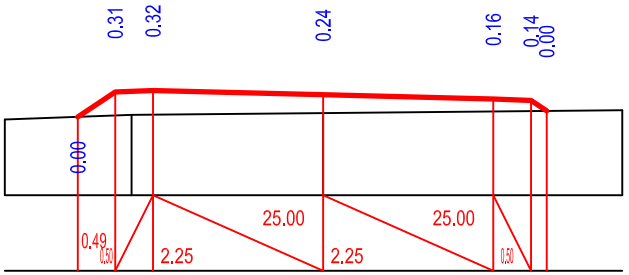
საპროექტო მონაცემები	ქანობი მანძილები, მ		2.25	25.00	25.00
	ნიშნულები, მ	374.09 374.32	374.34	374.28	374.23 374.21 374.10
ფაქტიური მონაცემები	ნიშნულები, მ	374.07	374.10	374.12	374.05
	მანძილები, მ		1.83	2.25	2.51 1.40

მარნეულის მუნიციპალიტეტის სოფელ შულავერის შიდა გზების რეაბილიტაცია. გზა№-2

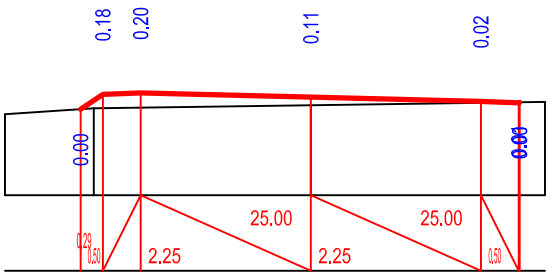
პკ 0+80.00



პკ 1+0.00



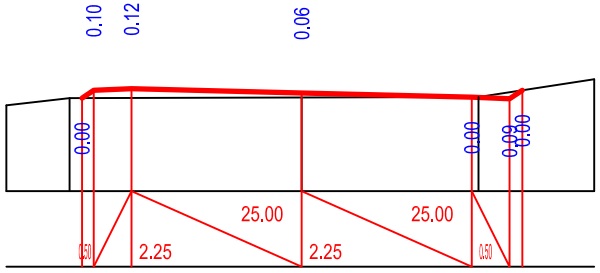
პკ 1+20.00



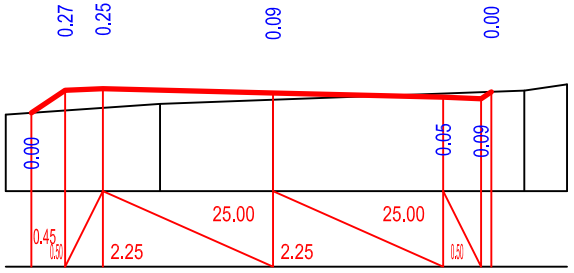
მასშტაბი 1:100

საპროექტო მონაცემები	ქანობი მანძილები, მ		0.31 0.50	2.25	25.00	2.25	25.00	0.50
	ნიშნულები, მ		375.61	375.82	375.84	375.78	375.73	375.74	375.63
ფაქტიური მონაცემები	ნიშნულები, მ	375.61	375.61	375.62	375.63	375.63	377.57	377.63	377.65	377.69	380.07	380.15	380.19	380.24
	მანძილები, მ		1.58	2.49	2.37	1.50		1.68	2.53	3.96		1.17	2.87	3.10	

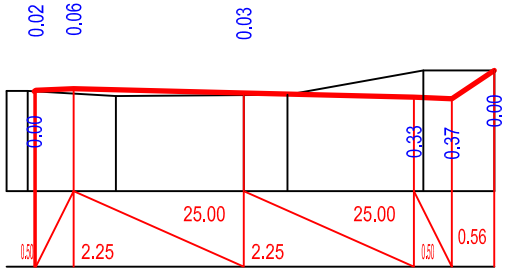
პკ 1+40.00



პკ 1+60.00



პკ 1+80.00

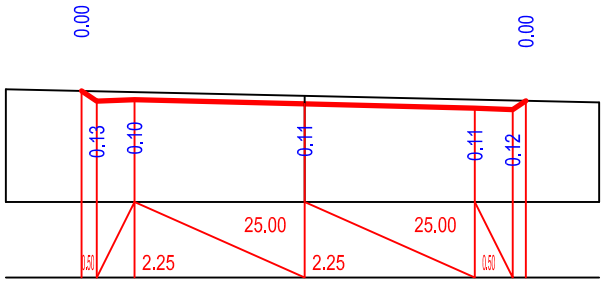


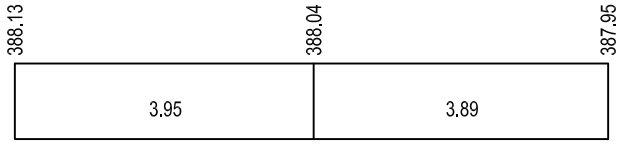
მასშტაბი 1:100

საპროექტო მონაცემები	ქანობი მანძილები, მ		2.25	25.00	2.25	25.00	0.50
	ნიშნულები, მ		382.71	382.81	382.83	382.78	382.72	382.70	382.81
ფაქტიური მონაცემები	ნიშნულები, მ	382.61	382.71	382.72	382.72	382.96	384.69	384.83	384.89	385.01	385.09	387.00	387.00	386.93	386.94	386.95	387.27	387.27
	მანძილები, მ		0.84	3.07	2.34	1.53		2.04	1.50	3.32	0.56		1.17	1.69	0.58	1.80	0.94	

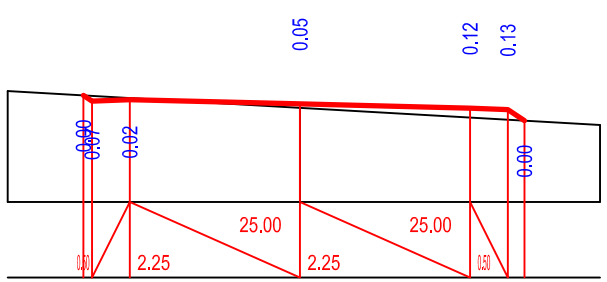
მარნეულის მუნიციპალიტეტის სოფელ შულავერის შიდა გზების რეაბილიტაცია. გზა№-2

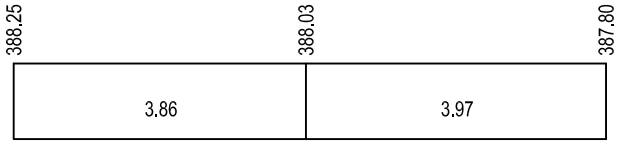
პკ 2+0.00





პკ 2+3.85





მასშტაბი 1:100

საპროექტო მონაცემები	ქანობი მანძილები, მ	
	ნიშნულები, მ	
შაძტიშრი მონაცემები	ნიშნულები, მ	
	მანძილები, მ	