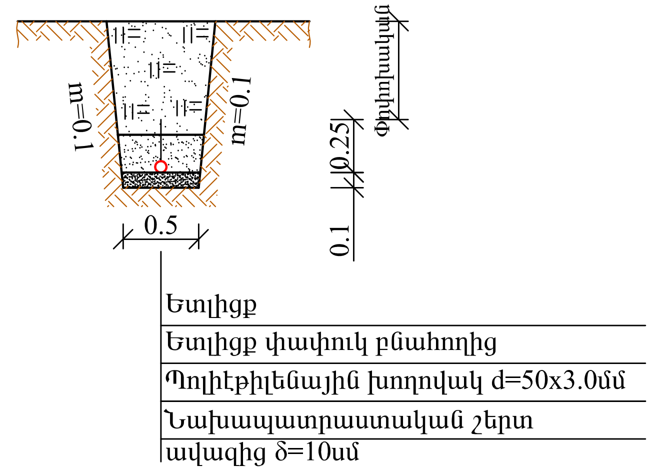
Մ հոր 1:1000
ուղղ 1:100
ԴՀ-1
ՆԿ 14+59
ՕՀ-1
ՆԿ 15+19
ԿՀ-2
ՆԿ 20+60
Հողի մակերևույթի և հարթեցման գիծ
Նախագծվող խողովակի հատակի գիծ

Բնահողի խումբը	Շերտ N2 - 80% - $10^{\text{գ}}/9^{\text{դ}}$ - V կարգ Շերտ N3 - 20% - $10^{\text{հ}}/9^{\text{ե}}$ - VI կարգ Շերտ N1 - 50% - $10^{\text{դ}}/9^{\text{գ}}$ - IV կարգ Շերտ N2 - 50% - $10^{\text{գ}}/9^{\text{դ}}$ - V կարգ Շերտ N1 - 50% - $10^{\text{դ}}/9^{\text{գ}}$ - IV կարգ Շերտ N2 - 50% - $10^{\text{գ}}/9^{\text{դ}}$ - V կարգ Շերտ N2 - 70% - $10^{\text{գ}}/9^{\text{դ}}$ - V կարգ Շերտ N3 - 30% - $10^{\text{հ}}/9^{\text{ե}}$ - VI կարգ Շերտ N2 - 30% - $10^{\text{գ}}/9^{\text{դ}}$ - V կարգ Շերտ N3 - 70% - $10^{\text{հ}}/9^{\text{ե}}$ - VI կարգ
Հողի մակերևույթի նիշերը	1832.87 1831.03 1829.00 1827.00 1829.98 1830.38 1830.99 1829.55 1828.13 1826.90 1826.54 1825.16 1823.60 1823.06 1822.83 1822.60 1822.30 1822.23 1822.14 1821.94 1821.45 1820.87 1819.31 1818.64 1817.71 1817.35 1817.11 1816.43 1815.01 1814.17 1812.09 1809.82 1809.07 1808.00 1807.36 1806.21 1805.61 1804.44 1799.40 1794.18 1792.27 1789.74 1787.10 1785.29 1781.20
Տեղամասի թեքությունը / Երկարությունը	0.092/42 0.118/17 0.103/29 0.033/31 0.071/63 0.077/45 0.018/26 0.011/27 0.007/11 0.011/26 0.04/27 0.062/36 0.047/20 0.033/11 0.022/11 0.052/13 0.084/17 0.104/28 0.114/20 0.068/11 0.107/10 0.163/11 0.1/6 0.073/16 0.28/18 0.307/17 0.178/25 0.165/16 0.181/10 0.206/20
Նիշերը — Խողովակի տակի	31.92 30.08 28.05 26.05 29.03 29.43 30.04 28.55 27.13 25.92 25.59 24.20 22.66 22.11 21.88 21.65 21.35 21.27 21.17 20.99 20.47 19.92 18.31 17.69 16.76 16.40 16.16 15.48 14.06 13.23 11.14 08.87 08.12 07.05 06.40 05.26 04.66 03.49 98.45 93.23 91.27 88.79 86.15 84.34 80.23
Նիշերը — Խրամուղու տակի	31.82 29.98 27.95 25.95 28.93 29.33 29.94 28.45 27.03 25.82 25.49 24.10 22.56 22.01 21.78 21.55 21.25 21.17 21.07 20.89 20.37 19.82 18.21 17.59 16.66 16.30 16.06 15.38 13.96 13.13 11.04 08.77 08.02 06.95 06.30 05.16 04.56 03.39 98.35 93.13 91.17 88.69 86.05 84.24 80.13
Նիշերը — Հարթեցման	32.87 31.03 29.00 27.00 29.98 30.38 30.99 29.55 28.13 26.90 26.54 25.16 23.60 23.06 22.83 22.60 22.30 22.23 22.14 21.94 21.45 20.87 19.31 18.64 17.71 17.35 17.11 16.43 15.01 14.17 12.09 09.82 09.07 08.00 07.36 06.21 05.61 04.44 99.40 94.18 92.27 89.74 87.10 85.29 81.20
Հիդրավլիկական էլեմենտները	Պոլիէթիլենային խողովակ ԳՕՍՏ 18599-2001, Q=0.15 լ/վ, d=50x3.0մմ, P=1.0ՄՊա, V=0.1մ/վ, 1000i=0.45մ/կմ, ՆԿ 10+62 - ՆԿ 20+60, L=999մ Պոլիէթիլենային խողովակ ԳՕՍՏ 18599-2001, Q=0.15 լ/վ, d=50x3.0մմ, P=1.0ՄՊա, V=0.1մ/վ, 1000i=0.45մ/կմ, ՆԿ 10+62 - ՆԿ 20+60, L=999մ Պոլիէթիլենային խողովակ ԳՕՍՏ 18599-2001, Q=0.15 լ/վ, d=50x3.0մմ, P=1.0ՄՊա, V=0.1մ/վ, 1000i=0.45մ/կմ, ՆԿ 10+62 - ՆԿ 20+60, L=999մ
Փորվածքի խորությունը	1.05 1.05 1.05 1.05 1.05 1.05 1.05 1.1 1.1 1.08 1.05 1.06 1.04 1.05 1.05 1.05 1.05 1.05 1.07 1.05 1.08 1.05 1.1 1.05 1.05 1.05 1.05 1.05 1.05 1.04 1.05 1.05 1.05 1.05 1.06 1.05 1.05 1.05 1.05 1.05 1.1 1.05 1.05 1.05 1.07
Հեռավորությունը	20 22 17 29 12 19 21 20 17 5 18 20 7 13 13 27 11 9 17 13 14 26 10 20 11 11 13 17 8 20 20 11 10 4 7 6 16 18 17 11 14 16 10 20
Նշակետերը	14 15 16 17 18 19 20 20+60
Կիլոմետրերը	2
Ծրագրի պլանը	Գրունտային ճանապարհ Անկ-49 α=35°00' Անկ-50 α=29°00' Անկ-51 α=2°00' Անկ-52 α=5°00' Անկ-53 α=17°00' Անկ-54 α=4°00' Անկ-55 α=5°00' Անկ-56 α=6°00' Անկ-57 α=1°00' Գրունտային ճանապարհ Անկ-58 α=8°00' Անկ-59 α=16°00' Անկ-60 α=27°00' Անկ-61 α=24°00' Անկ-62 α=8°00' Անկ-63 α=10°00' Գրունտային ճանապարհ Անկ-64 α=18°00' Անկ-65 α=19°00' Անկ-66 α=1°00' Անկ-67 α=6°00' Անկ-68 α=18°00' Անկ-69 α=25°00' Անկ-70 α=3°00' Անկ-71 α=18°00' Անկ-72 α=8°00' Անկ-73 α=11°00'

Խրամուղու տիպային կտրվածք
ՆԿ 14+00 - ՆԿ 20+60
Մ 1:50



Պայմանական նշաններ

ՄՀ — Նախագծվող մարիչ հոր
ԿՀ — Նախագծվող կարգավորող հոր
ՕՀ — Նախագծվող օդահան հոր
ԴՀ — Նախագծվող դատարկման հոր

Ինժեներա-երկրաբանական պայմաններ

Շերտ N1 Հունա-լանջային առաջացման ավազա-կավավազային նստվածքներ 25-30% խճաքարա-խճավազային լրացումով:

Շերտ N2 Նստվածքային շերտախմբի տարբեր ապարների թեթևակի գնդավորված բեկորա-խճաքարա-խճավազային նստվածքներ 35%-ը գերազանցող ավազա-կավավազային լրացումով:

Շերտ N3 Նստվածքային ծագման տարբեր ապարների երբեմն թեթևակի գնդավորված մեծակտոր-բեկորա-խճաքարային նստվածքներ 20-25% ավազա-խճավազային լցանյութով:

Շերտ N4 Վերին կավճի հասակի, վերնաշերտում հողմնահարված, խայտաբղետ գունավորմամբ, միջին ամրությամբ ավազաքարեր, կրաքարեր, մերգելներ:

Ծանոթություն

1. Հատակագծում ներկայացված պոլիէթիլենային խողովակների երկարություններում հաշվի են առնված տեղանքի վրա երկարացման մեծությունները,
2. Սույն գծագիրը նայել N 8, 9, 12, 14, 24, 26, 27 գծագրերի հետ համատեղ:

ՋԻՆՋ
Ինժեներական խորհրդատվություն

Պատվիրատու - Գյուղատնտեսության զարգացման հիմնադրամ, ՀՀ ՖՆ ԱՖԾԿԿ ՊՀ

Պայմանագիր - № CARMAC2-CP-CS-18-04(Design)

ՀՀ 7 մարզերի 26 համայնքի/համայնքի բնակավայրի արոտավայրերում ջրարբիացման համակարգերի կառուցման աշխատանքների իրականացման համար նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմում և փորձաքննության իրականացում

Ն. Գ. Ճ.	Ա. Մանուչարյան
Նախագծ.	Ռ. Խաչատրյան
Ստուգեց	Վ. Շահբազյան

ՀՀ Կոտայքի մարզի Չարենցավան համայնքի Բջնի բնակավայրի 1745.44 հա արոտավայրերում ջրարբիացման համակարգի կառուցում

Խմոցին մոտեցնող ջրատարի երկայնական կտրվածք
ՆԿ 14+00 - ՆԿ 20+60

Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Ա. Ն.	12	36