



LEGENDA:

- CTxx Trasa toploвода - polazna i povratna cev
- Pxx Cvrstta tacka
- Karakteristicna tacka
- Toplovodni šaht
- Kanalizacija
- Vodovod
- Jaka struja
- Zona ukrštanja podzemnog toploвода sa ostalim instalacijama

Napomena:  
Sve trase instalacija su okvirne i treba ih pre pocetka radova proveriti na licu mesta. Visinske kote nisu date u uslovima javnih preduzeća tako da ih treba utvrditi na licu mesta i u skladu sa tim korigovati i visinske kote toplovodnih instalacija uz zadržavanje predviđenih padova.

Koordinate karakterističnih tacaka

CT1	Z = 120,55 m	X = 7520877.13	Y = 4870451.76
P1	Z = 120,55 m	X = 7520874.55	Y = 4870450.17
P2	Z = 119,05 m	X = 7520874.55	Y = 4870450.17
CT2	Z = 119,00 m	X = 7520882.83	Y = 4870437.47
P3	Z = 118,95 m	X = 7520891.11	Y = 4870424.78
P4	Z = 118,94 m	X = 7520888.78	Y = 4870423.35
CT3	Z = 118,91 m	X = 7520894.90	Y = 4870414.42
P5	Z = 118,89 m	X = 7520890.21	Y = 4870410.22
CT4	Z = 117,27 m	X = 7520890.21	Y = 4870410.22
P6	Z = 116,47 m	X = 7520890.21	Y = 4870410.22
P7	Z = 116,47 m	X = 7520890.85	Y = 4870409.40
P8	Z = 116,23 m	X = 7520864.25	Y = 4870390.59
CT5	Z = 116,15 m	X = 7520875.09	Y = 4870365.69
P9	Z = 116,08 m	X = 7520854.62	Y = 4870356.66
P10	Z = 116,08 m	X = 7520855.02	Y = 4870355.74
P11	Z = 116,08 m	X = 7520853.19	Y = 4870354.93
P12	Z = 116,08 m	X = 7520852.79	Y = 4870355.85
P13	Z = 116,03 m	X = 7520838.00	Y = 4870349.32
CT6	Z = 116,02 m	X = 7520836.81	Y = 4870352.07
P14	Z = 116,21 m	X = 7520882.63	Y = 4870348.36
P15	Z = 116,22 m	X = 7520887.04	Y = 4870349.66
CT7	Z = 116,23 m	X = 7520887.77	Y = 4870347.35
P16	Z = 116,50 m	X = 7520896.52	Y = 4870350.10
P17	Z = 116,41 m	X = 7520898.07	Y = 4870314.17
P18	Z = 116,42 m	X = 7520895.21	Y = 4870313.24
P19	Z = 116,43 m	X = 7520896.14	Y = 4870310.38
P20	Z = 116,44 m	X = 7520899.00	Y = 4870311.32
CT8	Z = 116,74 m	X = 7520927.62	Y = 4870214.14
P21	Z = 116,75 m	X = 7520929.03	Y = 4870214.68

Karakteristike deonica

CT1-P1,	DN150, l=3,0m,	nadzemno, mineralna vuna+Al obloga
P1-P2,	DN150, l=1,5m,	nadzemno, mineralna vuna+Al obloga
P2-CT2,	DN150, l=1,5,2m,	nadzemno, mineralna vuna+Al obloga
CT2-P3,	DN150, l=1,5,2m,	nadzemno, mineralna vuna+Al obloga
P3-P4,	DN150, l=2,7m,	nadzemno, mineralna vuna+Al obloga
P4-CT3,	DN150, l=11,2m,	nadzemno, mineralna vuna+Al obloga
CT3-P5,	DN150, l=6,3m,	nadzemno, mineralna vuna+Al obloga
P5-CT4,	DN150, l=2,0m,	nadzemno, mineralna vuna+Al obloga
CT4-P6,	DN150, l=0,8m,	podzemno, predizolovan
P6-P7,	DN150, l=1,5m,	podzemno, predizolovan
P7-P8,	DN150, l=3,1m,	podzemno, predizolovan
P8-CT5,	DN150, l=2,7,2m,	podzemno, predizolovan
CT5-P9,	DN100, l=22,4m,	podzemno, predizolovan
P9-P10,	DN100, l=1,0m,	podzemno, predizolovan
P10-P11,	DN100, l=2,0m,	podzemno, predizolovan
P11-P12,	DN100, l=1,0m,	podzemno, predizolovan
P12-P13,	DN100, l=16,2m,	podzemno, predizolovan
P13-CT6,	DN100, l=3,0m,	podzemno, predizolovan
CT6-P14,	DN100, l=18,9m,	podzemno, predizolovan
P14-P15,	DN100, l=4,6m,	podzemno, predizolovan
P15-CT7,	DN100, l=2,5m,	podzemno, predizolovan
CT7-P16,	DN100, l=9,2m,	podzemno, predizolovan
P16-P17,	DN50, l=34,8m,	podzemno, predizolovan
P17-P18,	DN100, l=3,0m,	podzemno, predizolovan
P18-P19,	DN100, l=3,0m,	podzemno, predizolovan
P19-P20,	DN100, l=3,0m,	podzemno, predizolovan
P20-CT8,	DN100, l=101,3m,	podzemno, predizolovan
CT8-P21,	DN100, l=2,0m,	podzemno, predizolovan