

PRZEKRÓJ PODŁUŻNY

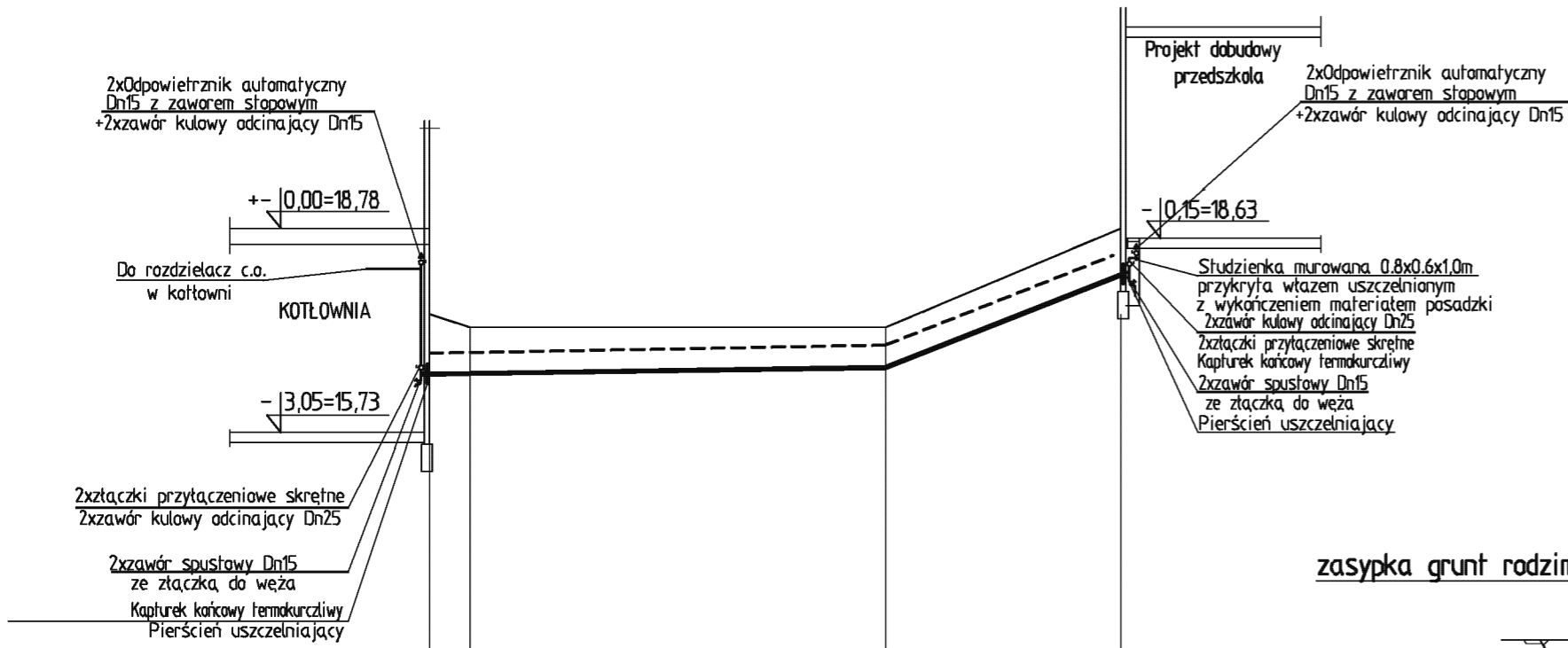
Zewnętrzna instalacja c.o.: $\phi 32+32/111$

Zewnętrzna instalacja c.t.: $\phi 25+25/90$

Zewnętrzna instalacja c.w.: $\phi 32+20/111$

Uwagi:

- Wykonawstwo instalacji ciepłowniczych należy skoordynować z wykonawstwem pozostałego projektowanego uzbrojenia wg odrębnych opracowań
- zewnętrzne instalacje ciepłownicze prowadzić na głębokości zapewniającej przykrycie $\sim 0,6m$
- Rury układać na podsypce z materiału ziarnistego (piasek, żwir) o gr. 15 cm
- Obsypkę wykonać z materiału ziarnistego (piasek, żwir) zagęszczanego warstwami o gr. 30cm
- Obsypkę i zasypkę należy zageścić
- Nad rurociągiem (w odległości 30cm) ułożyć taśmę ostrzegawczą-sygnalizacyjną szerokości 15cm z wkładką metalową
- Montaż rur wykonać zgodnie z instrukcją montażową producenta rur preizolowanych oraz „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru sieci ciepłowniczych z rur i elementów preizolowanych”

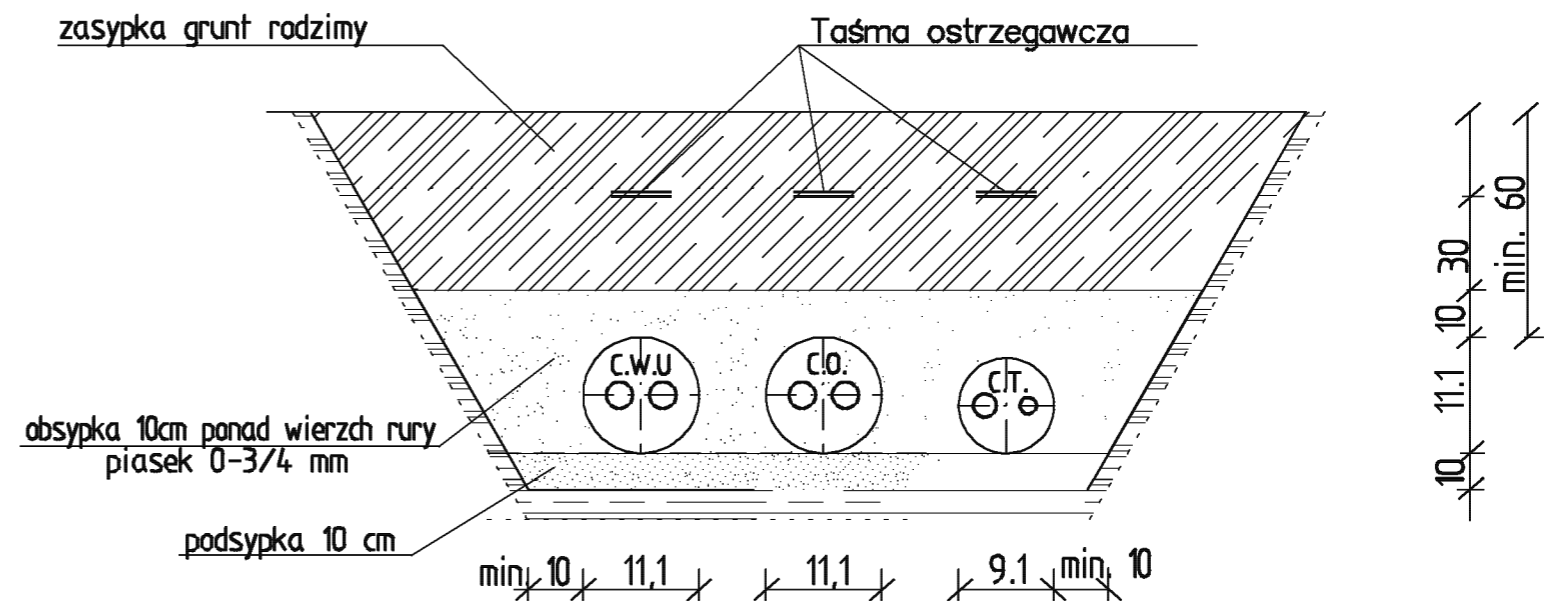


PRZEKRÓJ PRZEZ WYKOP

Zewnętrzna instalacja c.o.: $\phi 32+32/111$

Zewnętrzna instalacja c.t.: $\phi 25+25/90$

Zewnętrzna instalacja c.w.: $\phi 32+20/111$



P.P. 10.0 m.n.p.m.

| | | | | |
|----------------------------|---|---------------|----------------|--------|
| Rzędne terenu istniejącego | 17.50 | 17.30 | 17.30 | 18.78 |
| Rzędne terenu projektow. | | | | |
| Rzędne osi rurociągu | 16.604 | 16.613 | 16.700 | 18.080 |
| Spadki [%]/długości | | 2.8 l=31.0 | 78.9 l=17.5 | |
| Srednica/materiał | Rury preizolowane giętkie z PeHD usieciowany PEX-a z bariera antydyfuzyjna c.o.: $\phi 32+32/111$ cw+ $\phi 32+22/111$ C.T.: $\phi 25+25/90$ | | | |
| Zagłębienie | 0.90 | 0.69 | 0.60 | 0.70 |
| Punkty charakterystyczne | | | | |
| Rodzaj nawierzchni | | | | |
| Odległości | 0.0 | 3.0 | 34.0 | 51.5 |
| Hektometry | | | | |

Kotłownia

Budynek

| | | | | |
|---|--|--------|---|--------------------------|
| PRACOWNIA PROJEKTOWO-WYKONAWCZA "MODUŁ" 66-300 Międzyrzecz ul.Moniuszki 4 tel. 0957412317 n-jurasik@o2.pl | | | | NR RYS. : 22/S |
| INWESTOR | GMINA SŁOŃSK UL. SIKORSKIEGO 15, 66-436 SŁOŃSK | | | BRANŻA S |
| INWESTYCJA/OBIEKT | ROZBUDOWA ORAZ PRZEBUDOWA BUDYNKU PRZEDSZKOLA kat. obiektu IX | | | CZĘŚĆ I |
| OBIEKT | Słońsk ul. Lipowa 15, działka nr ewid. 1518, obr. ewid. 0037 Słońsk, jedn.ewid. Słońsk | | | STADIUM PW |
| TYTUŁ RYS. | Profil zewnętrznej instalacji c.o., c.t. i c.w.u. | | | SKALA 1:100 |
| PROJEKTANT | mgr inż. JÓZEF ROZEWSKI upr. nr 8/91/Gw | PODPIS | SPRAWdził inż. REGINA ROGOZA upr. nr 72/76/Gw upr. nr 42/91/Gw | PODPIS |
| | | | | DATA 02-2017 |