

III. ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Sieć preizolowana z izolacją standardową i instalacją alarmową dwuprzewodową (stal w gatunku P235Gh)

Rura preizolowana z izolacją standardową

60,3/125 - długości 12 m - 1 szt.

Końcówka termokurczliwa

60,3/125 (W1) - 2 szt.

Pierścień uszczelniający

125 (W1) - 4 szt.

Trójnik preizolowany prostopadły (z wyciągniętą szyjką, wzmocniony) - WZNOŚNY
(system alarmowy 6-przewodowy w rurze głównej, 2-przewodowy w rurze odgałęźnej)
(system izolacji „plus” w rurze głównej, system izolacji standard w rurze odgałęźnej)

323,9/500//60,3/125 (T1) - 2 szt.

Mufa zgrzewana elektrycznie + akcesoria + pianka izolacyjna

500 - 4 szt.

Mufa termokurczliwa sieciowana radiacyjnie z korkami do wtapiania i podwójnym systemem uszczelniania

125 - 6 szt.

Zawory preizolowane 60,3/125 (S1) - 2 szt.

Pozostałe materiały

Taśma ostrzegawcza (500 m) - 1 szt.

Maty kompensacyjne z pianki polietylenowej gr. 40 mm, L=1m, H=2m - 6 szt.

Uszczelnienie gazoszczelne

dla rury 60,3/125 - 2 szt.

Rura ochronna dwudzielna, L=2,5 m - 2 szt.
(+ folia z tworzywa sztucznego)

Studnia z zaworami S1

- Właz żeliwny typu lekkiego B125 ryglowany z zamknięciem, DN800 - 1 szt.
- Płyta pokrywowa żelbetowa ϕ 1300/800mm H=15cm - 1 szt.
- Krąg betonowy DN/ID1000mm, H = 50 cm, Gr. ścianki 15cm - 1 szt.
- Bloczki betonowe 25x12x30 cm - 30 szt.
- Płyta denna żelbetowa ażurowa 100x75x12 cm - 4 szt.

Pomieszczenia węzłów

Zawór kulowy do spawania Pn 40, dn 20	- 3 szt.
Zawór kulowy do spawania Pn 40, dn 25	- 2 szt.
Kolano stalowe P235Gh z izolacją 20 mm, dn 20, 90°	- 2 szt.
Kolano stalowe P235Gh z izolacją 25 mm, dn 25, 90°	- 2 szt.
Rura stalowa P235Gh, dn 20, izolacja 20 mm	- 5 mb
Rura stalowa P235Gh, dn 25, izolacja 25 mm	- 5 mb
Trójnik stalowy – stal P235Gh, izolacja 25/20mm, dn25/20	- 2 szt.
Trójnik stalowy – stal P235Gh, izolacja 20mm, dn20/20	- 1 szt.
Redukcja stalowa dn 50 / dn 25	- 2 szt.

System monitoringu

Przewód monitoringu typu skrętka co najmniej 2 pary, ekranowany ze wzmocnioną izolacją o splocie minimalnym 7 skręceń/mb o przekroju każdej żyły co najmniej 1mm ²	- 22,0 mb
Rura ochronna fi 50 z pilotem	- 12,0 mb
Taśma niebieska - folia	- 12,0 mb
Rurka PVC 22	- 10,0 mb
Uchwyty zamknięte	- 10 szt.
Złączki PVC	- 10 szt.
Uszczelnienie gazoszczelne dla rury fi 50	- 2 szt.

System nadzoru

Tulejki zaciskowe (100 szt.)	- 1 szt.
Wsporniki do alarmu (100 szt.)	- 1 szt.
Urządzenie nadzorujące - detektor z modułem transmisji GPRS	- 1 szt.
Przewód do detektora (LiYY 4x0,5mm ²)	- 1 szt.
Przewód typu YDYżo 4x1,5mm ²	- 4 mb.
Puszka przyłączeniowa	- 1 szt.
Płaskownik ocynkowany masy (150x30x3)	- 2 szt.
Koszulki termokurczliwe w odpowiednich kolorach	