



- 1 - Złączka PE/Stal (na wspaw)
- 2 - Kołnierz uszczelniający typu WGC (Np. Awigo)
- 3 - Rura osłonowa (stal)
- 4 - Rura PE100 SDR17
- 5 - Zwęzka symetryczna PE100 SDR17
- 6 - Kołnierz z króćcem PE do zgrzewania PE100 SDR17 (np. HAWLE Nr. kat. 0311)
- 7 - Kolano 90 st. PE100 SDR17
- 8 - Trójnik symetryczny PE100 SDR17

UWAGA: A - Przepustnica kołnierzowa z przekładnią ślimakową (np. HAWLE Nr. kat. 9881 PN10 IP67)

Głębokość rury osłonowej zweryfikować na budowie.
 Rura osłonowa min. większa od rury przewodniej o jedną dymensję.
 W razie konieczności dopuszcza się skrócenie kształtek systemowych.
 Ze względu na możliwość swobodnego doboru producenta, możliwa jest niezgodność wymiarowa co do kształtek oraz dodatkowych elementów instalacyjnych.
 Otwieranie kołnierzy oraz armatury przyłączeniowej wg. PN EN 1092-2.
 Łączenie elementów instalacji PE zgodnie z wytycznymi montażowymi wyłoniętego producenta.
 Podparcia fragmentów rurociągów zgodnie z wytycznymi wyłoniętego wykonawcy oraz wymogami producenta.
 W projekcie zakłada się kompensację w oparciu o zmianę kierunku rurociągów na zewnątrz pomieszczenia. Przejścia przez ściany z swobodnym przelotem. W razie niestwierdzenia samostójnej kompensacji należy zamontować kompensatory gumowe o średnicach odpowiadających rurociągom na rozpatrywanym odcinku rurociągu.

| Lp. | DN100 | DN160 | DN200 | DN250 | DN315 |
|-----|-----------------------------|------------------|---------|--------|--------|
| 1 | 4 szt. | 8 szt. | 16 szt. | 8 szt. | 1 szt. |
| 2 | 8 szt. | 16 szt. | 4 szt. | 8 szt. | 1 szt. |
| 3 | | | | | |
| 4 | Wg. dokumentacji rysunkowej | | | | |
| 5 | 1 szt. (200/160) | 1 szt. (250/200) | | | |
| 6 | 6 szt. | 2 szt. | | | |
| 7 | 1 szt. | 5 szt. | | | |
| 8 | 3 szt. | 2 szt. | | | |

| | | | | |
|---|----------|--------|--|--|
| A | 3 szt. | 1 szt. | | |
| B | 2 szt. * | | | |

* - Zawór odpowietrzający kulowy PN10 DN20

| | | | |
|----------------------|--|-----------|---------------------------------------|
| jednostka projektowa | EKO KIMS Magdalena Pochwała ul. Kosciuszki 88A 49-340 Lewin Brzeski | inwestor | Stacja Uzdatniania Wody w Rozkochowie |
| adres inwestycji | Kęsowo - działka 33, obręb Kęsowo, Gmina Kęsowo | | |
| zadanie | Opis Techniczny - Projekt Wykonawczy modernizacji fragmentu instalacji wodociągowej na terenie SUW w Rozkochowie | | |
| tytuł rysunku | Przekroje technologiczne układu Zbiornika I - Stan projektowany | | |
| opracował | mgr inż. Dawid DULOG | sprawdził | mgr inż. Sławomir POCHWAŁA |
| podpis | | podpis | |
| branża | TECHNOLOGICZNA | | |
| faza | PROJ. WYK. | | |
| nr wew. | KIMS/09 | | |
| data | kwiecień 2021 | | |
| skala | --- | | |
| nr rysunku | P-04 | | |