



- 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 krótcem PE do zgrzewania PE100 SDR17 (np. HAWLE Nr. kat. 0311)
 - 7 - Kolano 90 st. PE100 SDR17
 - 8 - Trójnik symetryczny PE100 SDR17
- A - Przepustnica kołnierzowa z przekładnią ślimakową (np. HAWLE Nr. kat. 9881 PN10 IP67)

UWAGA:

Głębokość rury osłonowej zwerifikować 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 wyłonionego producenta.
 Podparcia fragmentów rurociągów zgodnie z wytycznymi wykonawcy oraz wymogami producenta.
 W projekcie zakłada się kompensację w oparciu o zmianę kierunku rurociągów na zewnątrz pomieszczenia. Przejścia przez ścianę z swobodnym przelotem. W razie niestwierdzenia samoistnej kompensacji należy zamontować kompensatory gumowe o średnicach odpowiadającej rurociągom na rozpatrywanym odcinku rurociągu.

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

| | | |
|---|---------|--------|
| A | 2 szt. | 1 szt. |
| B | 1 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 II - Stan projektowany

branża TECHNOLOGICZNA

faza PROJ. WYK.

nr wew. KIMS/09

data kwiecień 2021

opracował mgr inż. Dawid DULOG

sprawił mgr inż. Sławomir POCHWAŁA

podpis

skala ---

nr rysunku P-02