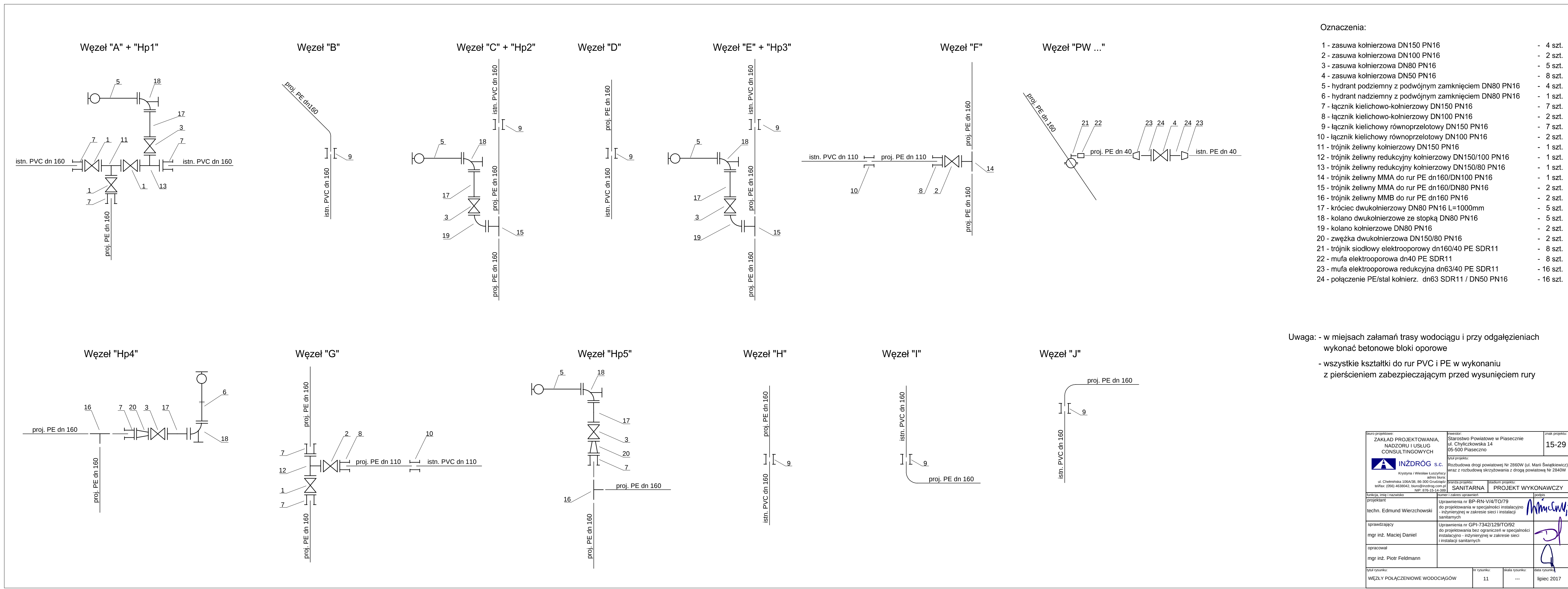




- Oznaczenia:
- | | |
|--|-----------|
| 1 - zasuwka kołnierzowa DN150 PN16 | - 4 szt. |
| 2 - zasuwka kołnierzowa DN100 PN16 | - 2 szt. |
| 3 - zasuwka kołnierzowa DN80 PN16 | - 5 szt. |
| 4 - zasuwka kołnierzowa DN50 PN16 | - 8 szt. |
| 5 - hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem DN80 PN16 | - 4 szt. |
| 6 - hydrant nadziemny z podwójnym zamknięciem DN80 PN16 | - 1 szt. |
| 7 - łącznik kielichowo-kołnierzowy DN150 PN16 | - 7 szt. |
| 8 - łącznik kielichowo-kołnierzowy DN100 PN16 | - 2 szt. |
| 9 - łącznik kielichowy równoprzelotowy DN150 PN16 | - 7 szt. |
| 10 - łącznik kielichowy równoprzelotowy DN100 PN16 | - 2 szt. |
| 11 - trójnik żeliwny kołnierzowy DN150 PN16 | - 1 szt. |
| 12 - trójnik żeliwny redukcyjny kołnierzowy DN150/100 PN16 | - 1 szt. |
| 13 - trójnik żeliwny redukcyjny kołnierzowy DN150/80 PN16 | - 1 szt. |
| 14 - trójnik żeliwny MMA do rur PE dn160/DN100 PN16 | - 1 szt. |
| 15 - trójnik żeliwny MMA do rur PE dn160/DN80 PN16 | - 2 szt. |
| 16 - trójnik żeliwny MMB do rur PE dn160 PN16 | - 2 szt. |
| 17 - króciec dwukołnierzowy DN80 PN16 L=1000mm | - 5 szt. |
| 18 - kolano dwukołnierzowe ze stopką DN80 PN16 | - 5 szt. |
| 19 - kolano kołnierzowe DN80 PN16 | - 2 szt. |
| 20 - zwężka dwukołnierzowa DN150/80 PN16 | - 2 szt. |
| 21 - trójnik siodłowy elektrooporowy dn160/40 PE SDR11 | - 8 szt. |
| 22 - mufa elektrooporowa dn40 PE SDR11 | - 8 szt. |
| 23 - mufa elektrooporowa redukcyjna dn63/40 PE SDR11 | - 16 szt. |
| 24 - połączenie PE/stal kołnierz. dn63 SDR11 / DN50 PN16 | - 16 szt. |

Uwaga: - w miejscach załamań trasy wodociągu i przy odgałęzieniach
wykonać betonowe bloki oporowe

- wszystkie kształtki do rur PVC i PE w wykonaniu
z pierścieniem zabezpieczającym przed wysunięciem rury

biuro projektowe: ZAKŁAD PROJEKTOWANIA, NADZORU I USŁUG CONSULTINGOWYCH	inwestor: Starostwo Powiatowe w Piasecznie ul. Chyliżkowska 14 05-500 Piaseczno	znak projektu: 15-29
 INZDRÓG S.C. Krzysztof i Wiesław Łuszczyński ul. Chelińska 106A/38, 86-300 Gniezno tel/fax: (056) 4638042, biuro@inzdrog.com.pl NIP: 876-15-14-389	tytuł projektu: Rozbudowa drogi powiatowej Nr 2860W (ul. Marii Świątkiewicz) wraz z rozbudową skrzyżowania z drogą powiatową Nr 2840W	
funkcja, imię i nazwisko projektant techn. Edmund Wierchowski	opracowanie mgr inż. Maciej Daniel	podpis 
tytuł rysunku: WĘZŁY POŁĄCZENIOWE WODOCIĄGÓW	nr rysunku: 11	data rysunku: lipiec 2017