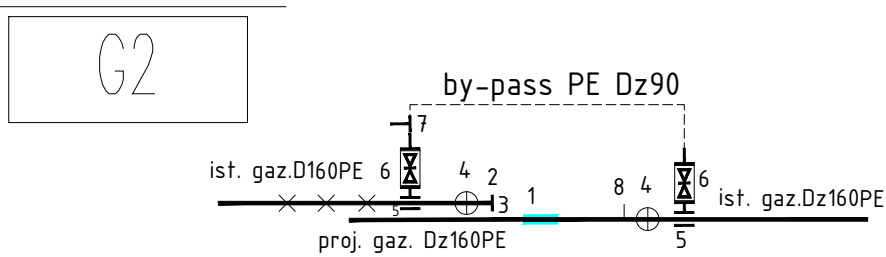
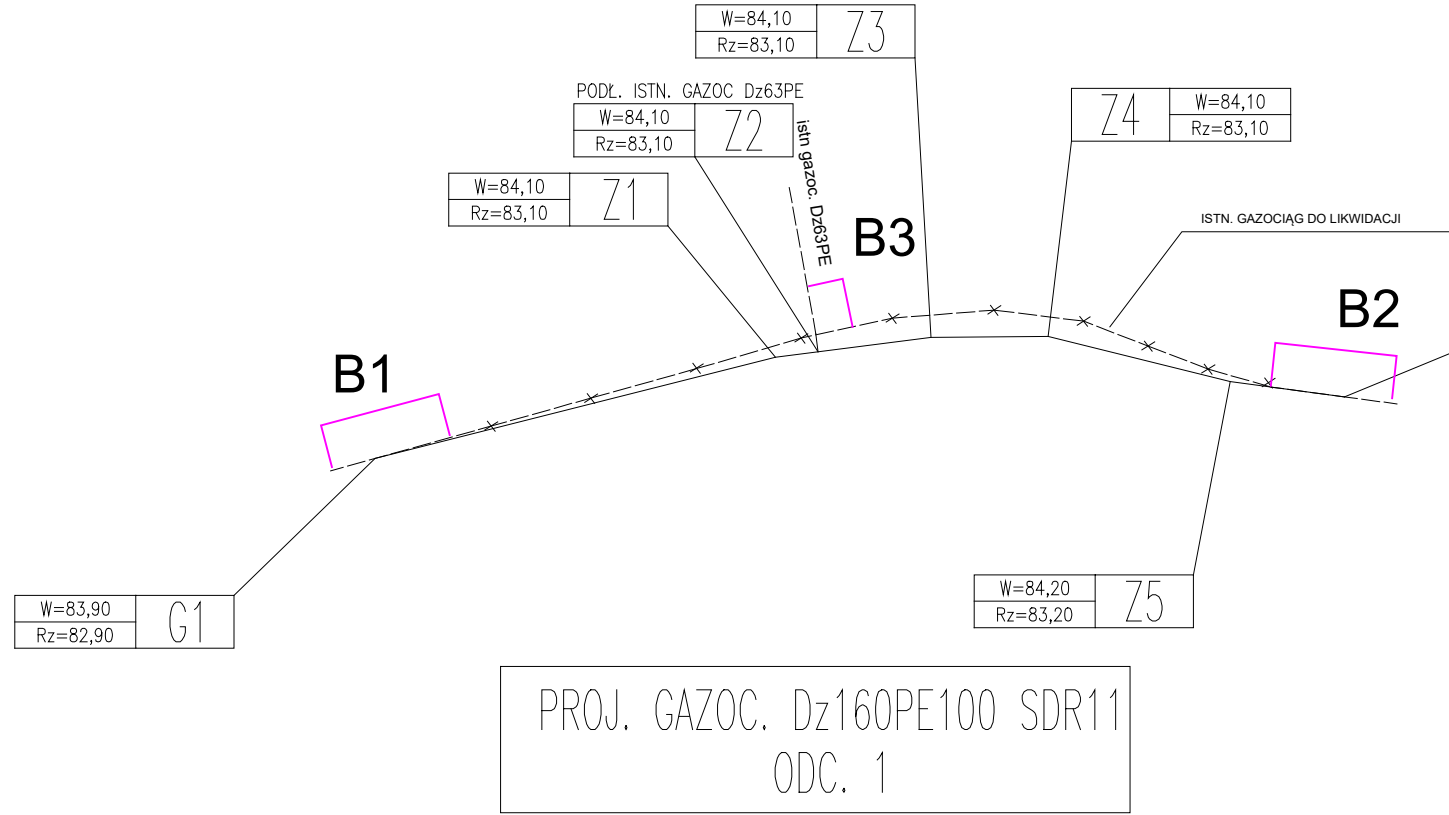


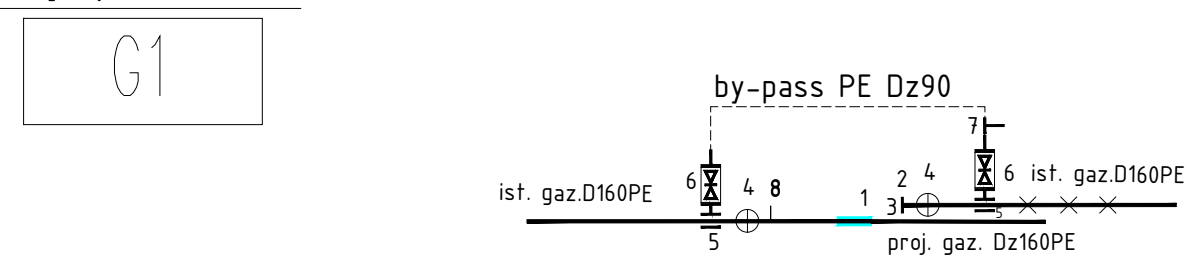
By-pass B2



- 1 - elektromufa PE Dz160
- 2 - zaślepka Dz160PE
- 3 - rozcięcie gazociągu Dz160 PE
- 4 - miejsce wykonania zacisków/miejsce zaciśnięcia zabezpieczyć mufą wzmacniającą Dz160PE
- 5 - trójnik siodłowy z dolnymi górnym ograniczeniem frezu/ mufa / przejście PE-stal. kotn.
- 6 - zasawa DN80 z kotłownikiem + przejście PE-stal. kotn. 90/80/mufa Dz90PE
- 7 - trójnik siodłowy PE90/25 + rura wydechowa (wyprowadzić 3m ponad teren)
- 8 - odpowietrzenie projektowanego odcinka gazociągu: obejma do nawiercania pod ciśnieniem 160/32PE, mufa elektrooporowa Dz32PE, przejście PE/stal 32/25, kolano 90° DN25 stal., rura stal Dn25 - wyprowadzić 3 m ponad teren, zaślepka elektrooporowa Dz 32 PE



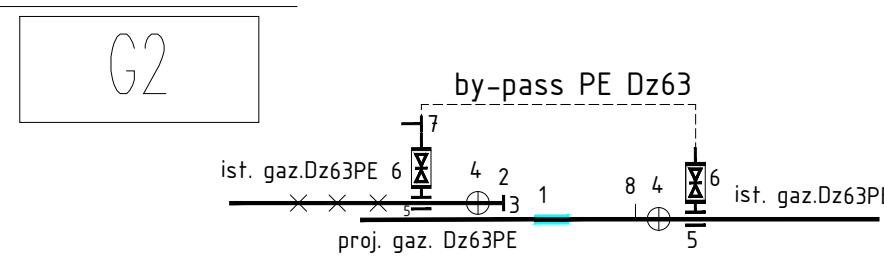
By-pass B1



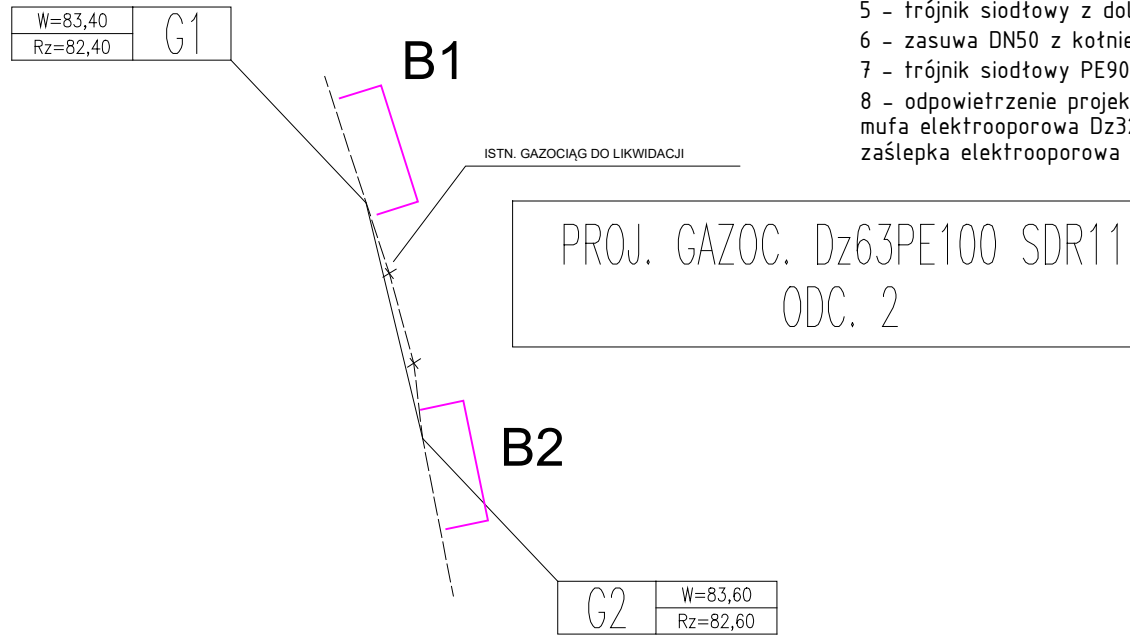
- 1 - elektromufa PE Dz160
- 2 - zaślepka Dz160PE
- 3 - rozcięcie gazociągu Dz160 PE
- 4 - miejsce wykonania zacisków/miejsce zaciśnięcia zabezpieczyć mufą wzmacniającą Dz160PE
- 5 - trójnik siodłowy z dolnymi górnym ograniczeniem frezu/ mufa / przejście PE-stal. kotn.
- 6 - zasawa DN80 z kotłownikiem + przejście PE-stal. kotn. 90/80/mufa Dz90PE
- 7 - trójnik siodłowy PE90/25 + rura wydechowa (wyprowadzić 3m ponad teren)
- 8 - odpowietrzenie projektowanego odcinka gazociągu: obejma do nawiercania pod ciśnieniem 160/32PE, mufa elektrooporowa Dz32PE, przejście PE/stal 32/25, kolano 90° DN25 stal., rura stal Dn25 - wyprowadzić 3 m ponad teren, zaślepka elektrooporowa Dz 32 PE

Uwaga:
Kolana pokazano na profilu podłużnym rys nr 3

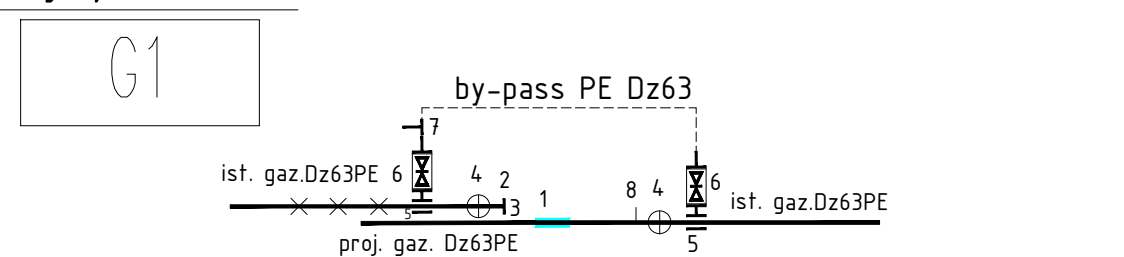
By-pass B2



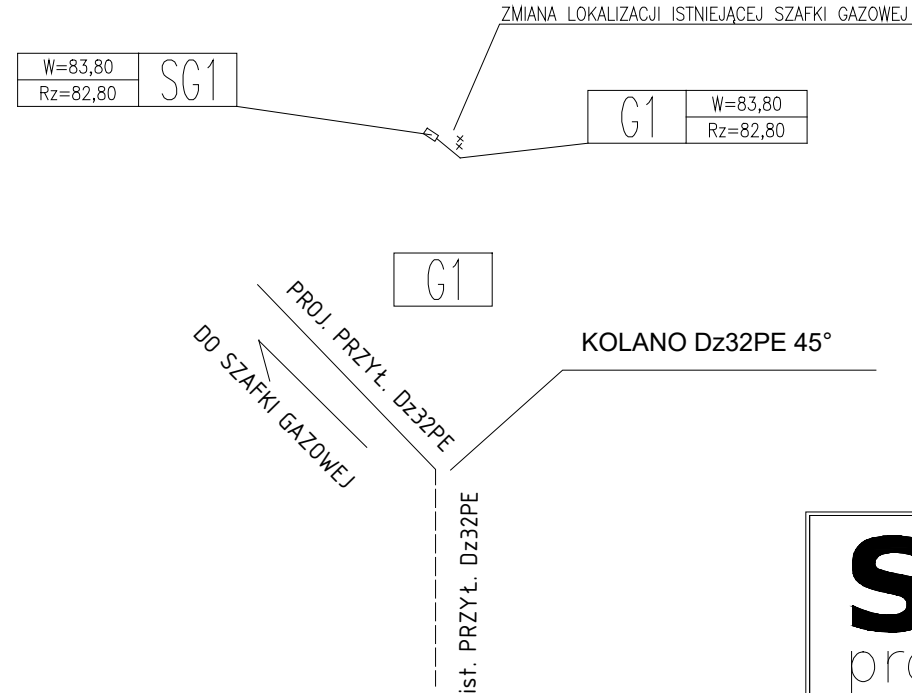
- 1 - elektromufa PE Dz63
- 2 - zaślepka Dz63PE
- 3 - rozcięcie gazociągu Dz63 PE
- 4 - miejsce wykonania zacisków/miejsce zaciśnięcia zabezpieczyć mufą wzmacniającą Dz63PE
- 5 - trójnik siodłowy z dolnymi górnym ograniczeniem frezu/ mufa / przejście PE-stal. kotn.
- 6 - zasawa DN50 z kotłownikiem + przejście PE-stal. kotn. 63/50/mufa Dz63PE
- 7 - trójnik siodłowy PE90/25 + rura wydechowa (wyprowadzić 3m ponad teren)
- 8 - odpowietrzenie projektowanego odcinka gazociągu: obejma do nawiercania pod ciśnieniem 160/32PE, mufa elektrooporowa Dz32PE, przejście PE/stal 32/25, kolano 90° DN25 stal., rura stal Dn25 - wyprowadzić 3 m ponad teren, zaślepka elektrooporowa Dz 32 PE



By-pass B1



- 1 - elektromufa PE Dz63
- 2 - zaślepka Dz63PE
- 3 - rozcięcie gazociągu Dz63 PE
- 4 - miejsce wykonania zacisków/miejsce zaciśnięcia zabezpieczyć mufą wzmacniającą Dz63PE
- 5 - trójnik siodłowy z dolnymi górnym ograniczeniem frezu/ mufa / przejście PE-stal. kotn.
- 6 - zasawa DN50 z kotłownikiem + przejście PE-stal. kotn. 63/50/mufa Dz63PE
- 7 - trójnik siodłowy PE63/25 + rura wydechowa (wyprowadzić 3m ponad teren)
- 8 - odpowietrzenie projektowanego odcinka gazociągu: obejma do nawiercania pod ciśnieniem 63/32PE, mufa elektrooporowa Dz32PE, przejście PE/stal 32/25, kolano 90° DN25 stal., rura stal Dn25 - wyprowadzić 3 m ponad teren, zaślepka elektrooporowa Dz 32 PE



SMP projektanci

SMP Projektanci Sp. z o.o. Sp. k.
ul. Głuchowska 1
60-101 Poznań
www.smp.poznan.pl
e-mail: biuro@smp.poznan.pl
tel. 61 861 96 36, fax. 61 861 06 44
NIP 779-23-71-246 REGON 301375359

Inwestor:	Miasto i Gmina Buk ul. Ratuszowa 1, 64-320 Buk		
Nazwa inwestycji:	Budowa ulicy Franciszka Górczaka w Buku		
Branża:	GAZOWA	Stadium dokumentacji: PB/PW	
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień specjalność	Podpis
Projektant	inż. Agnieszka Rak	SLK/1159/POWS/06 Instalacyjna	
Opracował			
Sprawdzający	mgr inż. Agnieszka Pach	137/PW/2002 Instalacyjna	
Tytuł rysunku:	Schemat montażowy		Nr 4
Nr umowy: IP.7011.36.2017	Data opracowania: 08/2018		Skala: -