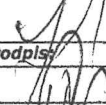


- 1) MONTAŻ FITINGÓW PE DLA URZĄDZENIA DO HERMETYCZNEGO WSTRZYMANIA PRZEPŁYWU NA ISTNIEJĄCYM GAZOCIĄGU D63mm Z RUR RE W TECHNOLOGII "STOP SYSTEM" W PKT. A I B
- 2) MONTAŻ BY-PASSU Z RUR PE100 D32x3,0mm SDR11 OD PKT Pz1'-Pz16'
- 3) MONTAŻ BY-PASSU Z RUR PE100 RC D25x2,5mm SDR11 DLA PRZYŁĄCZY
PRZELĄCZENIE WSZYSTKICH ISTNIEJĄCYCH PRZYŁĄCZY DO BY-PASSU
- 4) ZASTOSOWANIE ZAMKNIĘCIA HERMETYCZNEGO T.D. WILLIAMSON W PUNKTACH
A, B ZA POMOCĄ TECHNOLOGII "STOP SYSTEM" I PUSZCZENIE PRZEPŁYWU
PRZEZ BY-PASS
- 5) MONTAŻ ODCINKA PROJEKTOWANEGO
- 6) ZAMKNIĘCIE ZAWORÓW DN 1" NA BY-PASSIE ODGAZOWANIE GAZOCIĄGU OBEJSCIOWEGO
PUSZCZENIE GAZU NOWOWYBUDOWANYMI ODCINKAMI GAZOCIĄGU
- 7) LIKWIDACJA BY-PASSU Dz32mm ORAZ MONTAŻ ZAŚLEPEK ELEKTROOPOROWYCH NA ODEJSCIU
ZA POZOSTAWIONYMI ZAWORAMI DN1" I
- 8) DEMONTAŻ URZĄDZENIA DO HERMETYCZNEGO ZAMKNIĘCIA W PKT. A I B
I KORKOWANIE FITTINGÓW -MONTAŻ KORKÓW ELEKTROOPOROWYCH
- 9) LIKWIDACJA ISTNIEJĄCYCH ODCINKÓW GAZOCIĄGU D63mm O DŁUGOŚCI L=358,5m

Inwestor:			
Gmina Czerwonak ul. Żródlana 39, 62-004 Czerwonak			
Projektujący:			
Biuro Inżynierskie DUKT Wojciech Andrzejak ul. Poznańska 38, 62-070 Dopiewo			
Temat:			
Projekt budowy sieci gazowej sc 63mm w związku z budową ulicy Okrężnej i Fabrycznej w Kicinie, gm. Czerwonak			
Skala: 1:100/500	Rysunek: Schemat technologii włączenia do czynnych gazociągów		Nr rys: IS-3
Data: 06.2017	Studium: Projekt budowlany		
Imię i Nazwisko	Branża:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. Jacek Sikora	Sanitarna	WKP/0156/P00S/03	
mgr inż. Tomasz Bartkowiak	Sanitarna	WKP/0115/PW0S/06	

Poz.	Wyszczególnienie	Materiał	Jedn. miary	Ilość
10	Montaż fittingów na rur. PE dla włączenia urządzenia do hermetycznego nawiercenia w istn. gazociąg PE technologią "Stop system" dla gazociągu śc z rur PE z zaworem odcinającym 2" (dla wstrzymania przepływu w pkt. A i B)	stal	szt.	2
11	Obejma do nawiercania pod ciśnieniem D63/32mm	PE	szt.	2
12	Adaptor Pe/stal z gwintem zewnętrznym D32/1"	PE/stal	szt.	2
13	Zawór odcinający 1" z gw. wewn.	stal	szt.	2
14	Kolano elektrooporowe 45° PE100 Dz32	PE	szt.	2
15	Trójnik elektrooporowy 90° PE100 Dz32 - równoprzelotowy	PE	szt.	8
16	Mufa redukcyjna elektrooporowa PE100 Dz32/25	PE	szt.	8
17	Kolano elektrooporowe 90° PE100 Dz25	PE	szt.	16
18	Rury PE100 D32x3,0mm SDR11 pomarańczowe	PE	m.	370,0
19	Rury PE100 RC D25x2,5mm SDR11 pomarańczowe	PE	m.	24,0
20	Zasłepka elektrooporowa D32mm	PE	szt.	2
21	Zasłepka Gwintowana 1" Gz - po demontażu by-passu	PE	szt.	2

