



30	Uchwyt hydrauliczny do rur - stal 1"	2
29	Uchwyt kolumny gazowej - stal	1
28	Srubunek hydrauliczny - stal 1/2"	2
27	Trojkat hydrauliczny - stal 1/2"	1
26	Płyta betonowa pod zbiornik - beton	1
25	Uziemienie zbiornika - w 2 punktach	1
24	Tasma ostrzegawcza - PCV	mb
23	Uchwyt dolny - stal	1kpl
22	Uchwyt górny - stal	1kpl
21	Instalacja wewnętrzna gazu - stal	1
20	Szafka przyłączeniowa - twor. sztucz.	1
19	Korek 1/2" do prob i pomiarow - stal	1
18	Reduktor II stopnia - p. wyl. 37 mbar	1
17	Zawor kulowy - 3/4"	1
16	Kolumna przyłączeniowa - stal / Al	1
15	Elektromufa łączeniowa - fi 25 lub 32	1
14	Rura PE fi 25 lub 32 - SDR 11	mb
13	Rura osłonowa - aluminium	1
12	Kształtka przejściowa PE / stal - 3/4" fi 25	1
11	Rurociąg stalowy Z1- DN20	1kpl
10	Elastyczny element łączący - Cu fi 10x1	1kpl
9	Reduktor gazu I stopnia - p.wyl. 0.5-1.5 bar	1
8	Poziomowskaz	1
7	Wskaźnik max. naplenienia - 85%	1
6	Manometr - 0 - 25 bar	1
5	Zawor poboru fazy gazowej - POL	1
4	Zawor poboru fazy ciekłej - 3/4"	1
3	Zawor bezpieczeństwa	1
2	Zawor nalewowy - 1 3/4" NPT	1
1	Zbiornik 485l - naziemny	1
Poz	Opis	Szt

UWAGI:

1. Płyta zbiornikowa musi wystawać ok. 5 cm ponad poziom gruntu i być montowana z bardzo niewielkim spadkiem dla odprowadzenia wody.
2. Zalecane wymiary płyty 260x130 cm a grubość w zależności od wersji. Zbiornik mocować do płyty w 4 punktach.
3. Do wykonania instalacji stosować rury stalowe wg PN-80/H-74219 lub PN-79/H-74244, a rury PE wg SDR 11 lub SDR 17,6.
4. Elementy stalowe zabezpieczyć antykorozyjnie.
5. Parametry próby szczelności gazociągu: $p=0,4\text{MPa}$, $t=1\text{h}$ azotem lub sprężonym powietrzem. Do próby zdemonstrować reduktor II st.
6. Lokalizacja skrzynki min. 0,5 m od wszelkich otworów w ścianach budynku (okna, drzwi).
7. Przejście gazociągu przez ścianę wykonać w tulei; na gazociąg na zewnątrz budynku I w ścianie stosować wyłącznie rury stalowe.
8. Rurę gazową umieścić w gruncie na głębokości 0,9 m; szerokość wykopu ok. 20 cm.
9. Uziemienie umieścić w gruncie na głębokości 0,6 m w odległości ok. 1 m od płyty; szerokość wykopu ok. 20 cm.
10. Nad gazociągiem w odległości ok. 30-50 cm umieścić żółta taśmę znacznikową do gazu.

Instalacja zbiornika gazu płynnego

ADRES:	JAWOR KOLONIA DZ. NR 233		
PROJEKTOWAŁ	TADEUSZ SYNOWIEC	PODPIS	
NR UPR.	UANV.8388/21/88		
SPRAWDZIŁ	MARCIN SZWAJCA	PODPIS	
NR UPR.	SWK/0068/POOS/04		
SKALA -		DATA: sierpień 2011	
NAZWA:	Schemat technologiczny. Szczegóły instalacji zbiornikowej		