



Uwaga:  
Studnie należy posadowić na uprzednio przygotowanym i nośnym podłożu (wskaźnik zagęszczenia  $I_s > 0,95$ ). Pod płytą denną studzienki wykonać podbeton B-7,5 grubości ok. 10 cm i izolację papą asfaltową, zgrzewałą.  
Wszelkie elementy prefabrykowane należy wykonać z betonu B45 wodoodpornego. W przypadku wystąpienia agresywnego środowiska gruntuowo-wodnego studnie od strony gruntu zabezpieczyć powłoką bitumiczną 3 x IZOPLAST "B" lub Abizol.  
Przejsia rurociągów przez ściany komory wykonać jako szczelne typu RDS bądź z wykorzystaniem łańcuchów uszczelniających typu INTEGRA.  
Na zalotach wodociągu (kolanach) zamontować bloki oporowe.  
Lokalizację w terenie skrzynki sterowniczej i energetycznej należy uzgodnić z właściwym przedmiotowej działki.

L.P.	WYSZCZEGÓLNIENIE	IL. SZT.
1	Zasuwa kohnierzowa DN80mm PN16	2
2	Kształtka montażowo-demontażowa DN80mm PN16	1
3	Zawór redukcyjny DN80mm PN16	1
4	Tuleja kohnierzowa wraz z kohnierzem do rur PE DN80mm PN16	8
5	Filtr siatkowy DN80mm PN16	1
6	Wodomierz sprężony Pawogaz MWN/JS 80/4 0-S DN80 z nadajnikiem impulsów	2
7	Przeizolator ciśnienia AP/ISENS PC-28 Ø 1/2" PN16	2
8	Kurek manometryczny Ø 1/2" PN16	1
9	Kształtka kohnierzowa DN80 dl. 400mm	1
10	Kształtka kohnierzowa DN80 dl. 250mm	1
11	Redukcja Dz160mm/90mm SDR11 PE100	2
12	Trójnik elektrooporowy redukcyjny Dz90mm/50mm PE100 SDR11	1
13	Redukcja elektrooporowa Ø2" - Ø5/4" PE100 SDR11	5
14	Kolano elektrooporowe Ø5/4" 90° PE100 SDR11	1
15	Opaska do nawiercania HAWEX z odejściem gwintowym Dz200mm/Ø5/4"	2
16	Kolano elektrooporowe Dz 90mm PE100 SDR11	1
17	Kolano elektrooporowe Dz 160mm PE100 SDR11	1
18	Zawór kulowy Ø5/4"	3
19	Zawór redukcyjny Ø5/4" PN 16	1
20	Filtr z połączeniem gwintowanym Ø5/4"	1
21	Kształtka montażowo-demontażowa Ø5/4"	1
22	Zawór odpowietrzający z połączeniem gwintowanym Ø5/4"	1
23	Wiaz żelwiny Ø625mm	1
24	Opaska do nawiercania HAWEX z odejściem gwintowym Dz90mm/Ø1" + redukcja	2

Projektowanie wod-kan Jerzy Olearczyk, Bujaków ul. Podlesie 13			
Projektował:	Projekt Komora z redktorem ciśnienia		
mgr inż. J. Olearczyk	Temat:	Zabudowa komory redukcyjnej	
	Data	Nr rys	Skala
	03.2013r	2	1:250