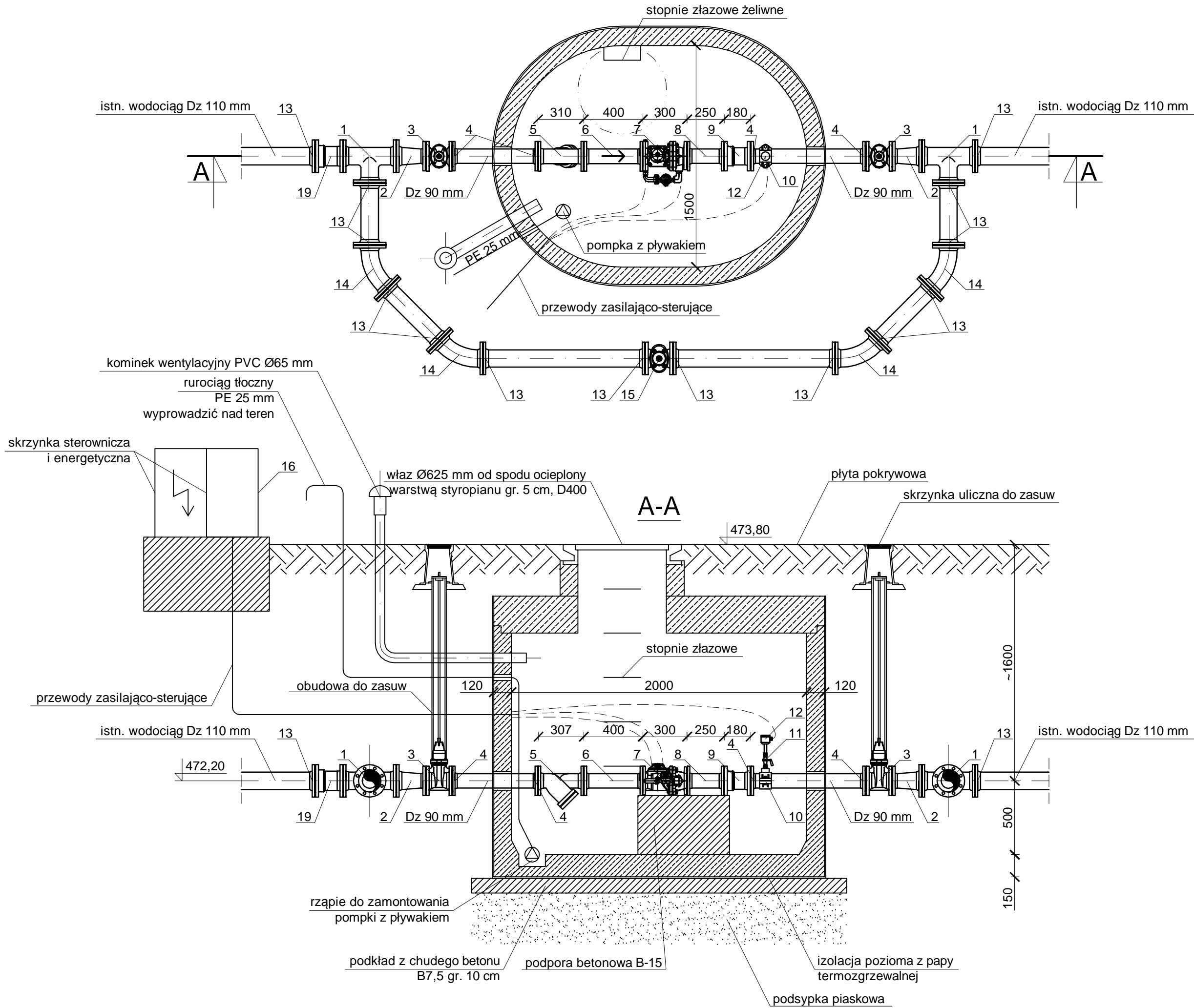


KOMORA NR 6
komora 1500x2000
rurociąg DN100

RZUT



LP.	WYSZCZEGÓLNIENIE	IŁOŚĆ SZT./KPL.
1	2	3
1	Trójnik kolnierzowy DN100-100 PN16	2
2	Zwężka dwukolnierzowa DN100-80 PN16	2
3	Zasuwa kolnierzowa DN80 PN16	2
4	Tuleja kolnierzowa wraz z kolnierzem do rur PE DN80 PN16	4
5	Filtr siatkowy DN80 PN16	1
6	Króciec dwukolnierzowy DN80 L 400 mm PN16	1
7	Wodomierz sprzężony PoVoGaz MWN/JS 80/4,0-S DN80 z nadajnikiem impulsów	1
8	Króciec dwukolnierzowy DN80 L 250 mm PN16	1
9	Kształtka montażowo-demontażowa DN80 PN16	1
10	Opaska do nawiercania HAWEX DN 1" (Rura 90) wraz z kształtkami umożliwiającymi podłączenie przetwornika ciśnienia DN 1/2"	1
11	Kurek manometryczny G1/2" PN16	1
12	Przetwornik ciśnienia APLISENS PC-28 G1/2"	1
13	Tuleja kolnierzowa wraz z kolnierzem do rur PE DN100 PN16	14
14	Łuk kolnierzowy 45° DN100 PN16	4
15	Zasuwa kolnierzowa DN100 PN16	1
16	Skrzynka sterownicza ("podgrzewana") kpl.	1
18	Kształtka montażowo-demontażowa DN150 PN16	1

Uwagi:
Komora należy wykonać na indywidualne zamówienie jako prefabrykaty. Nie dopuszcza się wylewania komory na mokro w terenie.

Komorę należy posadzić 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 zgrzewalną. Wszelkie elementy prefabrykowane należy wykonać z betonu B45 wodoszczelnego. W przypadku wystąpienia agresywnego środowiska gruntowo-wodnego studnie od strony gruntu zabezpieczyć powłoką bitumiczną 3 x IZOPLAST "B" lub Abizol.

Przejścia rurociągów przez ściany komory wykonać jako szczelne typu RDS bądź z wykorzystaniem łańcuchów uszczelniających typu INTEGRA. Na załomach wodociągu (kolanach) zamontować bloki oporowe.

Lokalizację w terenie skrzynki sterowniczej i energetycznej należy uzgodnić z właścicielem przedmiotowej działki.

Dopuszcza się zastosowanie zamiennie studni o przekroju okrągłym DN 2000 mm z prefabrykatów.

Odprowadzenie wód przypadkowych z rząpia wyprowadzić nad teren. W takim przypadku nie montować zaworu zwrotnego przy pompce lub w miarę możliwości podłączyć rurociąg do pobliskiej studni kanalizacji sanitarnej, wtedy zamontować zawór zwrotny przy pompce.

Kominek wentylacyjny należy wyprowadzić nad teren poza jezdnię.

Uwagi:
niniejsze opracowanie nie obejmuje przyłącza energetycznego (przyłącze energetyczne po stronie Urzędu Gminy w Lipowej)

PROJEKTOWANIE WOD-KAN JERZY OLEARCZYK 43-356 Kobiernice, Bujaków, ul. Podlesie 13		
Temat Projekt budowlany komór wodomierzowych, węzłów zasuw oraz przebiegu wodociągu w Gminie Lipowa	Branża Sanitarna	
Tytuł rysunku Komora wodomierzowa nr 6	Faza P.B.	
Inwestor Związek Międzygminny ds. Ekologii w Żywcu 34-300 Żywiec, ul. Ks. Pr. St. Słonki 22	Data 08.2015	
Projektant mgr inż. Jerzy Olearczyk upr. nr SLK/3231/PWOS/10	Podpis	Skala 1 : 25
Opracował mgr inż. Karol Kwak	Podpis	Nr rys. 19