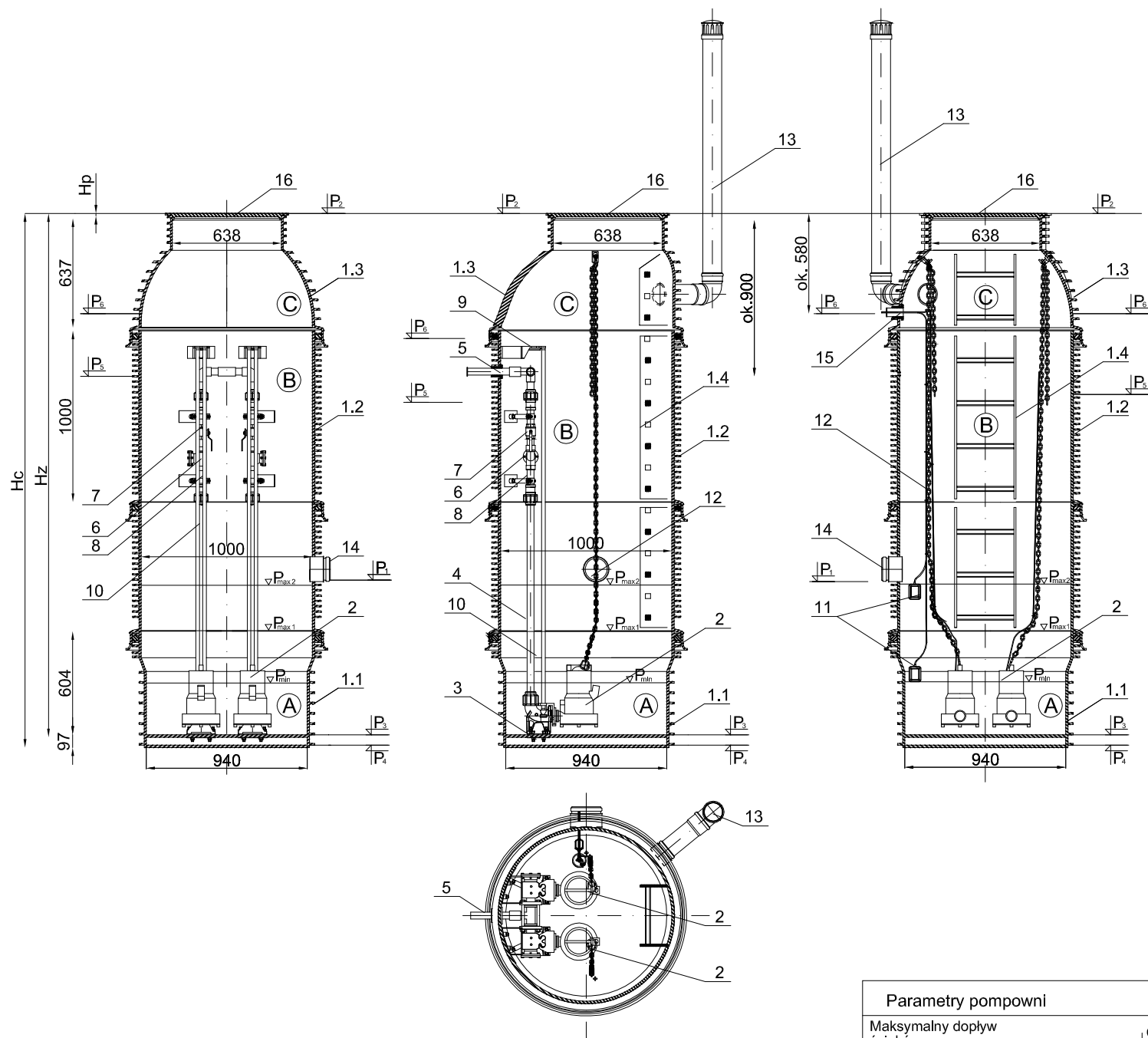
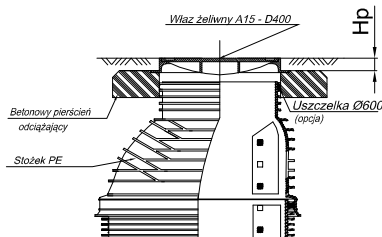


POMPOWNIA ŚCIEKÓW W ZBIORNIKU TEGRA Z POMPAMI TYPOSZEREGU PIRANIA



Wiaz żelwny ułożony na betonowym płóścielnu odciążającym



Parametry pompowni		Oznaczenie					
Maksymalny dopływ ścieków	Qhmax	dm ³ /godz dm ³ /s					
Rzędna dna odpływu grawitacyjnego	P 1	mnpm					
Rzędna terenu w miejscu posadowienia pompowni	P 2	mnpm					
Rzędna dna zbiornika	P 3	mnpm					
Rzędna posadowienia pompowni	P 4	mnpm					
Rzędna osi przewodu tłoczno	P 5	mnpm					
Rzędna osi przepustu kablowego	P 6	mnpm					
Rodzaj zwieńczenia	Typ	Klasa					
Wysokość zwieńczenia	h	mm					
Wysokość katalogowa pompowni	Hz	m					
Wysokość przykrycia	Hp	mm					
Głębokość całkowita pompowni	Hc	m					
Średnica przewodu tłoczno za pompownią	DT	mm					
Materiał przewodu tłoczno							
Długość przewodu tłoczno	L T	m					
Rzędna dopływu do odbiornika	HT	mnpm					
Nadciśnienie w odbiorniku	Po	Mpa					
Typ pomp							

BUDOWA POMPOWNI:

1. Zbiornik pompowni dwupompowej wykonany z modułów z PE, łączonych kielichowo:

1.1. Dno zbiornika z płytą montażową kolana sprzęgającego-moduł A

1.2. Płóścieln dystansowy 1,0 m z mocowaniem górnego wspornika prowadnic i obejmą Instalacji - moduł B

1.3. Stożek - moduł C

1.4. Drabinka

2. Pompa typoszereregu PIRANIA (ABS) (2szt.) zatapialna z urządzeniem rozdrabniającym

3. Kolano sprzęgające 2"(2szt) z dolnym wspornikiem prowadnic i dołącznikiem pompy 2"/11/4"

4. Wewn. inst. tł. z rur PE100-40mm łączona kształtkami zacisk. Polyrac lub kształt. elektroop. Monoline

5. Uszczelnienie przejścia przewodu tłoczno-uszczelka "in situ" 40/50mm

6. Kulowy zawór zwrotny (żeliwo) 11/4"

7. Zawór odcinający (stal nierdzewna) 11/4" lub zasuwka 11/4"

8. Łączniki armatury ze stali nierdzewnej 11/4"

9. Górny wspornik prowadnic

10. Prowadnice pomp - rura st. oc. 3/4"

11. Wyłączniki pływakowe

12. Łańcuch do montażu i demontażu pompy

13. Inst. wentylacji grawitacyjnej-kominek 110mm włączony do zb. kształtką "in situ" 110mm

14. Podłączenie dopływu grawitacyjnego-kształtka "in situ" 110mm, 160mm lub 200mm

15. Przepust kablowy 50 mm uszczelniony uszczelką "in situ" 50/60mm

16. Zwieńczenie zbiornika klasy

ROBOTY BUDOWLANE POLEGAJĄCE NA REMONCIE ZESPOŁU DWORSKO-PARKOWEGO W KULICACH

PROJEKT WYKONAWCZY

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	PODPIS/DATA
ATELIER XXI 70-535 SZCZECIN UL. OSIEK 1/4 T/F 48914643763 M 695 426810 E atelier_xxi@wp.pl	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Adam Radaszewski
PROJEKTANT	mgr inż. Małgorzata Bieluń upr. nr 93/Sz/99
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Leszek Łatowski UAN/U/7342/120/91

OBIEKT/ADRES:	
ZESPÓŁ DWORSKO-PARKOWY KULICE 24, 72-200 NOWOGARD DZ.NR 443/3, 443/5, 443/8, OBRĘB: KULICE, GMINA NOWOGARD	
INWESTOR:	
UNIwersytet Szczeciński AL. PAPIEŻA JANA PAWŁA II 22A 70-453 SZCZECIN	
RYSUNEK:	

PRZEPOMPOWNIA ŚCIEKÓW

P.W.	BRANŻA:	SANITARNA	
	MIJESCE/DATA:	Szczecin, 01.2017	NR RYS.: PW/S/02

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE
Niniejszy projekt / utwór architektoniczny jest chroniony prawem autorskim zgodnie z art.1 i następne
Ustawy o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dn. 4.02.1994 r (Dz.U. nr24 poz.83 z 23.02.1994r)