

- Dopływ ścieków surowych z pompowni (2xHDPE ø90 PN10 SDR17)
- I 2xrura osłonowa PVCUSN8 ø160 rzędna osi=-1,45
 - II Dopływ osadu na prasę (HDPE ø90 PN10 SDR17) rura osłonowa PVCUSN8 ø160 rzędna osi=-1,45
 - III Podłączenie wody do budynku (PEø40) Wyrowadzenie wody do ob.13 (PEø40) Wyrowadzenie wody technol. do ob.13 (PEø40) rura osłonowa PVCUSN8 ø110 rzędna osi=-1,65
 - IV Odprowadzenie ścieków z budynku (PVCUø160) rura osłonowa PVCUSN8 ø250 rzędna osi=-1,22
 - V Głównie zasilanie elektryczne 3xrura osłonowa PVCUSN8 ø160 rzędna osi=-0,75
 - VI Oświetlenie terenu oczyszczalni (rura osłonowa na kabieø110) rzędna osi=-0,75
- Zasilanie urządzeń technologicznych (3xrura osłonowa na kabie ø110)
- VII 3xrura osłonowa PVCUSN8 ø160 rzędna osi=+0,60
- Powietrze do zbiorników osadu (rura HDPE ø110)
- VIII 2xrura osłonowa PVCUSN8 ø160 rzędna osi=+0,60
- Powietrze do zbiorników osadu (rura HDPE ø63)
- IX 2xrura osłonowa PVCUSN8 ø110 rzędna osi=+0,60

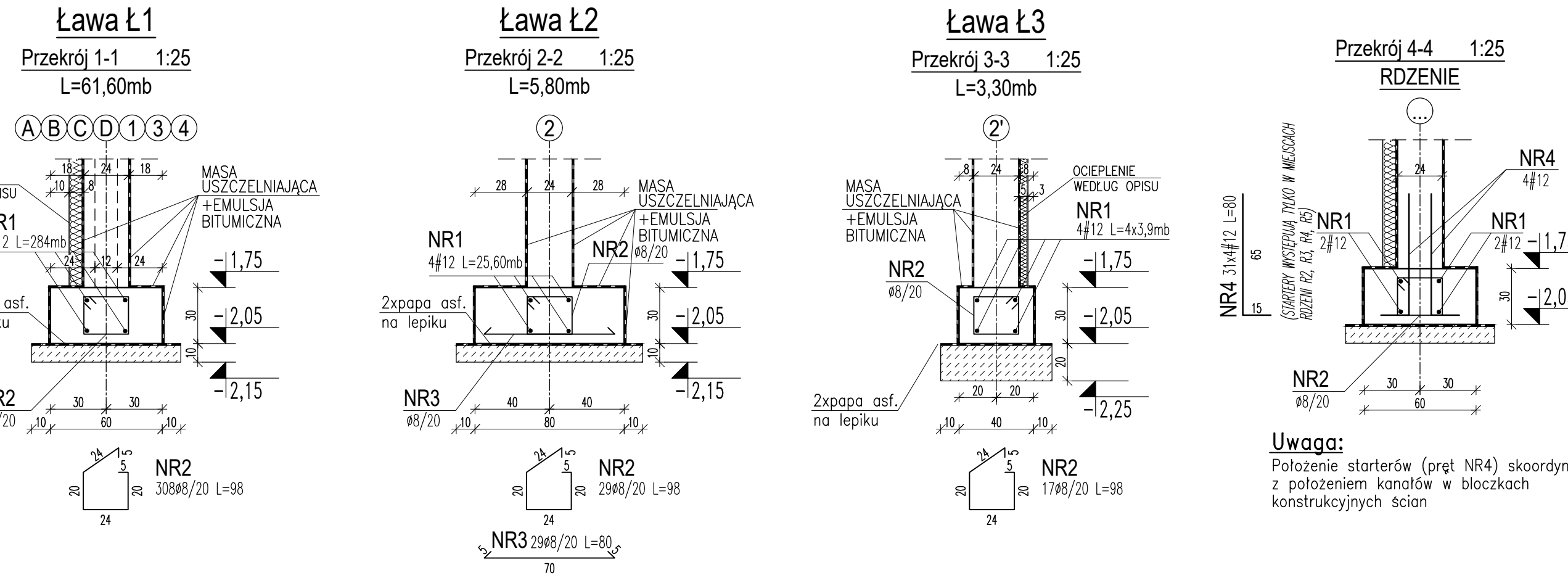
- UWAGI:**
- ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
 - OTULINA ZBROJENIA - 5cm
 - ZACHOWAĆ CIĄGŁOŚĆ ZBROJENIA
 - IZOLACJE I KONSERWACJE WG OPISU TECHNICZNEGO
 - PRZEJŚCIA PRZEZ ŚCIANY FUNDAMENTOWE POKAZANO NA RZUCIE PRZYZIEMIA AK11.00
 - INSTALACJE PODPOSADZKOWE WG PROJ. TECHNOLOGICZNEGO, PROJ. INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH ELEKTRYCZNYCH I PROJ. INSTALACJI SANITARNYCH WEWNĘTRZNYCH
 - PRZED BETONOWANIEM ŁAW USTAWIĆ ZBROJENIA ŁĄCZNIKOWE (PRĘT NR4, NR10, NR11) ORAZ WKŁADKI UZIEMIĄCE (PU)
 - ZESTAWIENIE RZDZENI NA RYS. AK11.00
 - WKŁADKI UZIEMIĄCE (PU) WYKONAĆ WG DETALU - RYS. AK50.00

BETON: C25/30 W8
BETON PODKLADOWY: C8/10
STAL: B500B lub B500C
OTULINA: 50 mm
dopuszcza się stal niższej klasy dla strzemion

±0,00 = 234,55 m n.p.m.

UWAGA: Wymiary podano w centymetrach
UWAGA: Oznaczenia materiałów i wyposażenia wg opisu technicznego
UWAGA: Rysunek opracowano według warunków technologicznych zawartych w opisie technologicznym

Zmiany:	Opis	Data	Nazwisko	Podpis
Nazwa inwestycji: Budowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w miejscowości Przyrów				
Adres inwestycji: jednostka ewid.: Przyrów, gmina Przyrów działki nr: 689, 688, 687, 686, 685, 682, 681, 680 obręb Przyrów		Indeks 00	Data 11.2018	Rys. Nr R00 P 13.282/18/A21 (RYSUNEK ZAMIENNY)
Branża: ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANA		Faza PB	Skala 1:25 1:50	AK10.00
Rysownik: BUDYNEK TECHNICZNY RZUT FUNDAMENTÓW		Imię i Nazwisko mgr inż. Jakub Tarczarek mgr inż. Lukasz Węcoszek Nr uprawnień MKP/0196/PODK/08 MKP/0175/PODK/08 Specjalność Inżynier Budownictwa Podpis		
BIURO PROJEKTOWO – WYKONAWCZE ekoproMag Osiedle Jana III Sobieskiego 6/20 60-688 Poznań ekoproMag@gmail.com				



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ									
NR PRETA	ŚREDNICA		Całkowita ilość	DŁUG. [m]	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA WG ŚREDNIC				
	A0	A11			A0	A6	A12	A16	A10
ŁAWY									
ŁAWA L1									
1		12	1	284,00				284,0	
2	8		308	0,98	301,8				
ŁAWA L2									
1		12	1	25,60				25,6	
2	8		29	0,98	28,4				
3	8		29	0,80	23,2				
ŁAWA L3									
1		12	8	3,30				26,4	
2	8		17	0,98	16,7				
STARTERY									
4		12	124	0,80				99,2	
NADPROŻA NO, NO'									
10		10	20	0,95					19,0
11	6		80	0,56		44,8			
DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA				[m]	370,12	44,8	435,2	19	
MASA 1 mb				[kg]	0,395	0,222	0,888	0,617	
MASA CAŁKOWITA				[kg]	146	10	386	12	
RAZEM WG KLASY				[kg]	156		398		
OGÓŁEM				[kg]			554		

Uwaga:
Polożenie starterów (pręt NR4) skoordynować z położeniem kanałów w blokach konstrukcyjnych ścian