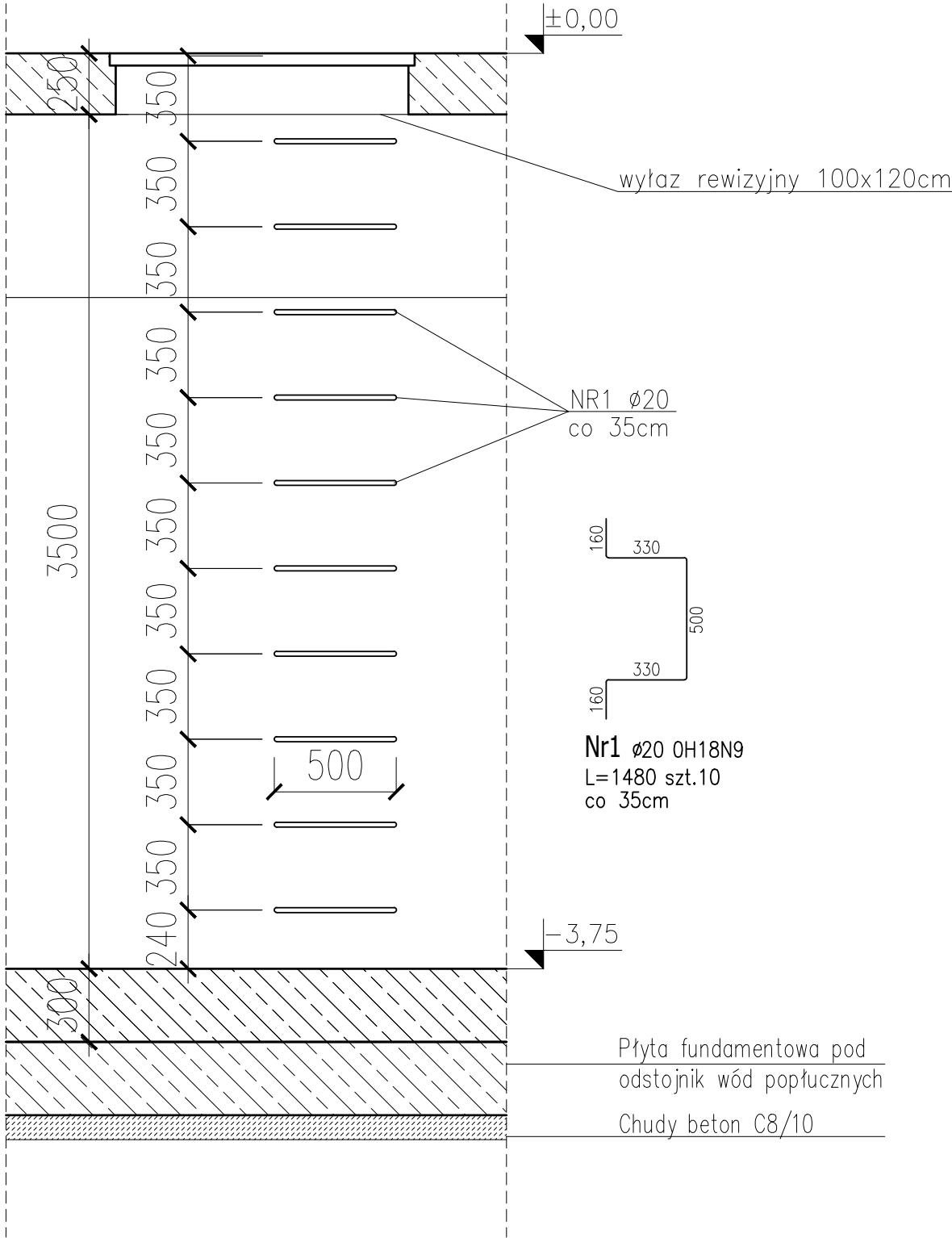


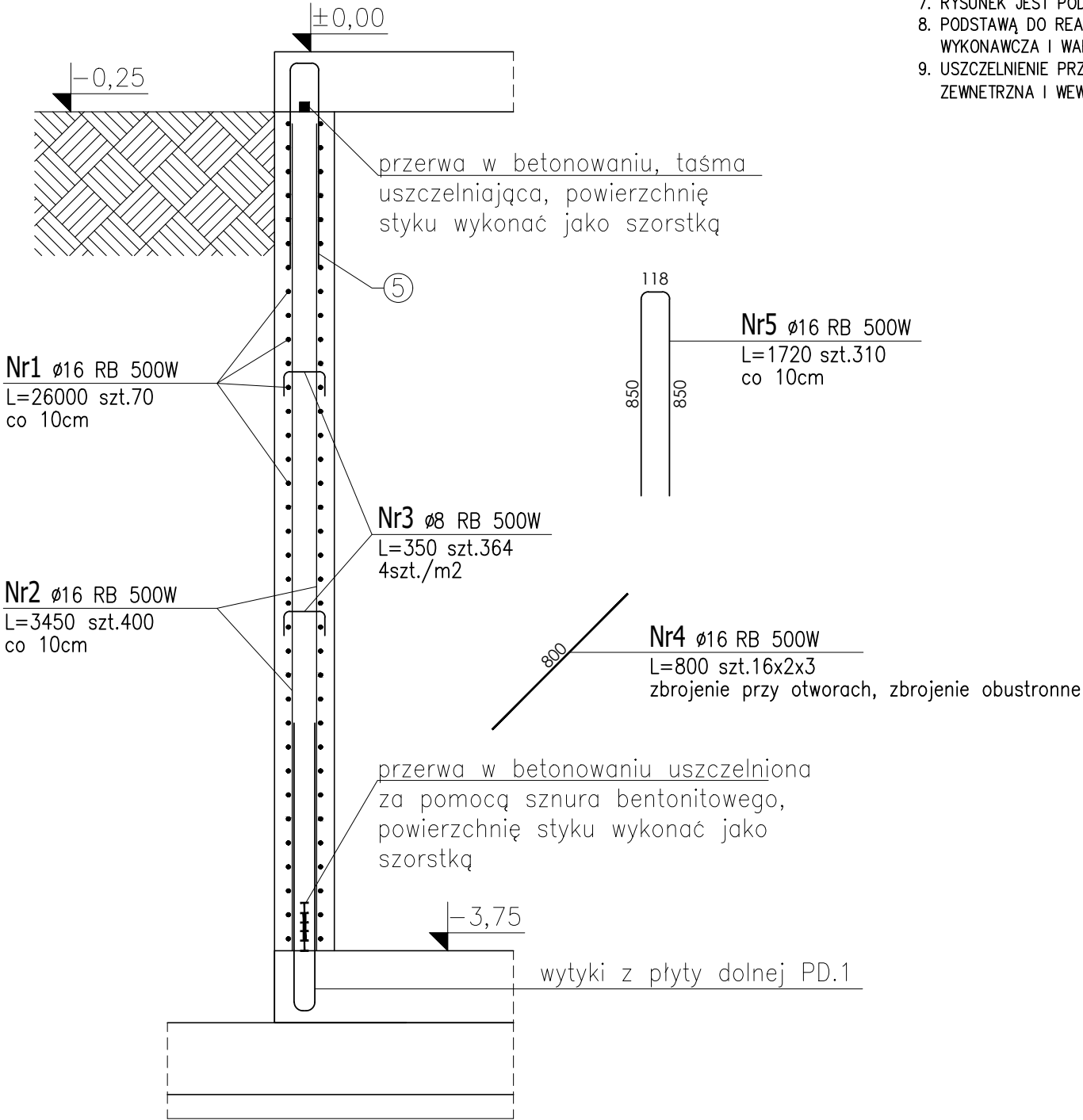
Poz.DS.1 drabina stalowa (1 szt.)

Skala 1:25



Poz.Ś.Ż.1 L=27,00m (1 szt.)*

Skala 1:25



UWAGI:

1. LOKALIZACJA ZBIORNIKÓW WG PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU
2. ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTURY I PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
3. WSZYSTKIE RZĘDNE WERYFIKOWAĆ Z PROJEKTEM ARCHITEKTURY I PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
3. TOLERANCJA USYTUOWANIA ELEMENTÓW STAŁOWYCH: ±5mm
4. TOLERANCJA POŁOŻENIA ZBROJENIA GŁÓWNEGO: ±5mm
5. TOLERANCJA ODLEGŁOŚCI MIĘDZY PRĘTAMI ROZDZIELCZYMI: ±10mm
6. TOLERANCJA WYMIAROWA ELEMENTÓW ŻELBETOWYCH ZGODNIE Z NORMĄ PN-62/B-02356, KLASA DOKŁADNOŚCI ELEMENTÓW: MONOLITYCZNYCH g7, PREFABRYKOWANYCH f6
7. RYSUNEK JEST PODSTAWĄ DO OPRACOWANIA DOKUMENTACJI WYKONAWCZEJ I WARSZTATOWEJ.
8. PODSTAWĄ DO REALIZACJI OBIEKTU JEST KOMPLETNA PEŁNOBRANŻOWA DOKUMENTACJA WYKONAWCZA I WARSZTATOWA.
9. USZCZELNIENIE PRZERW ROBOCZYCH I DYLATACYJNYCH ORAZ IZOLACJA POWŁOKOWA ZBIORNIKA ZEWNĘTRZNA I WEWNĘTRZNA ZGODNIE Z RYSUNKAMI SZCZEGÓŁOWYMI ORAZ OPISEM.

*Otworowanie w płycie zgodnie z projektem technologicznym / wybranym rozwiązaniem producenta

BETON:	C30/37
WODOSZCZELNOŚĆ	W8
MROZOODPORNOŚĆ	F 150
KLASA ZAWARTOŚCI CHLORKÓW	CI 0,2
KLASA KONSYSTENCJI:	OPAD STOŻKA S3
KRUSZYWO:	<16mm
ROZFORMOWANIE:	30MPa
OTULINA:	WG RYS. SZCZEGÓŁOWYCH
STAŁ ZBROJENIOWA:	A-IIIIN
STAŁ NIERDZEWNA KLASY	OH18N9

Beton:	C30/37
Wodoszczelność:	W-8
Stal zbr.: zbr. główne:	A-IIIIN (RB500W)
zbr. rozdzielcze i strzemiona:	A-I (St3S-b)
- Nominalna grubość otuliny	c _{nom} =30mm
- Nominalna grubość otuliny (fundament)	c _{nom} =50mm

- Uwagi ogólne:
1. Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano - montażowych" opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
 2. Poziomy posadzek należy zweryfikować i precyzyjnie wytyczyć geodezyjnie na etapie wykonawczym.
 3. Wszelkie elementy ruchome, elementy wyposażenia, w szczególności elementy stolarki i ślusarki okiennej i drzwiowej, szkielec, fasad, okładzin elewacyjnych, balustrad, poręczy i pochwytów, odblasków wewnętrznych i innych należy zamawiać i wykonywać / montować na podstawie zweryfikowanych obmiarów rzeczywistych wykonanych na obiekcie.
 4. Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i technicznie od wskazanych w projekcie, a także pod warunkiem uzyskania zgody projektanta.
 5. Każdy składnik projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich informacji opisowych i zasad sztuki budowlanej.
 6. Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu w porozumieniu z inwestorem, a także z projektantem i za jego zgodą.

MISTONE Biuro Projektowe		
Inwestor:	Gminny Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Poniecu z/s w Drzewcach, ul. Rynek 24, 64-125 Poniec	
Adres obiektu	działka nr ewid. 281/1, Drzewce, obręb Drzewce, gmina Poniec, powiat gostyński	
Tytuł projektu	PRZEBUDOWA I MODERNIZACJA SIUW W DRZEWCAH WRAZ Z BUDOWĄ NOWEGO ZBIORNIKA RETENCYJNEGO ORAZ WYMIANĄ ZBIORNIKA WÓD POPLUCZNYCH	
Faza	Branża	KONSTRUKCJA - PROJEKT TECHNICZNO-WYKONAWCZY
Projektant mgr inż. Mariusz Kończal upr. bud. WKP/0051/P00K/10		
Sprawdzający inż. Ryszard Kowalski upr. bud. UAN-8386/85/86		
Zespół Projektowy	Piotr Czajkowski	Piotr Duszyński
	Paulina Ochowiak	Małgorzata Kapela
Sara Marchwiak		
Obiekt	BUDYNEK STACJI UZDATNIANIA WODY	
Temat rysunku	ZBIORNIK WÓD POPLUCZNYCH - POZ.Ś.1	
Skala	1:25	Data 23.01.2023
PT-W K012		

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ									
POZ.	NR PRĘTA	Ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]		
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	Ø8	Ø16	Ø20
Poz. DS.1 – – 1									
DS.1	1	20	1,480	10	1	10			14,80
Poz. Ś.Ż.1 – – 1									
Ś.Ż.1	1	16	26,000	70	1	70		1820,00	
	2	16	3,450	400	1	400		1380,00	
	3	8	0,350	364	1	364	127,40		
	4	16	0,800	96	1	96		76,80	
	5	16	1,720	310	1	310		533,20	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							127,40	3810,00	14,80
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,395	1,578	2,466
MASA [kg]							50,32	6012,18	36,50
MASA CAŁKOWITA [kg]								6099	

- 1) Opis kształtu pręta: PN-EN ISO 3766 (gabarytowy)
- 2) Opis długości haka: gabarytowy
- 3) Długość pręta L: suma wymiarów gabarytowych