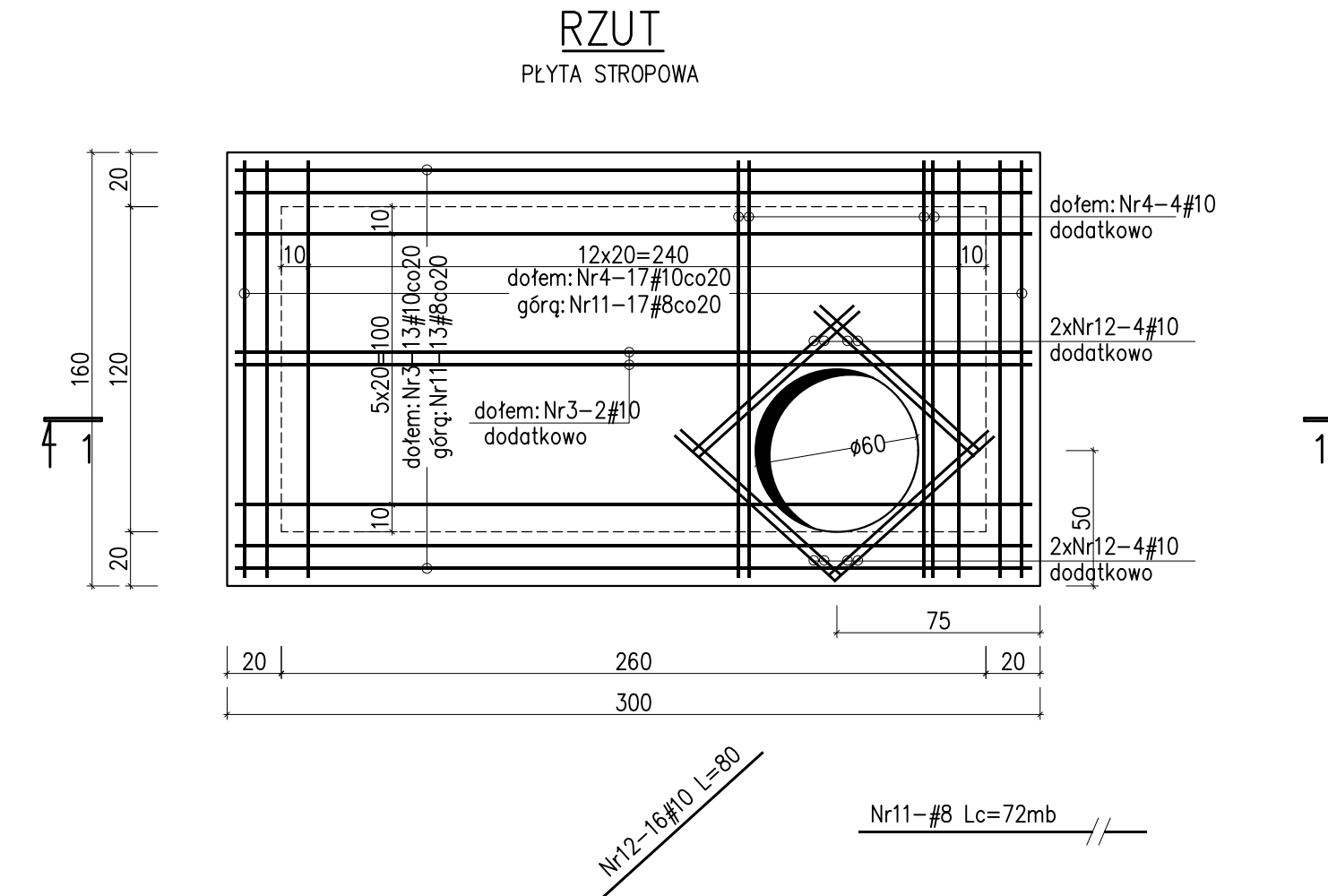
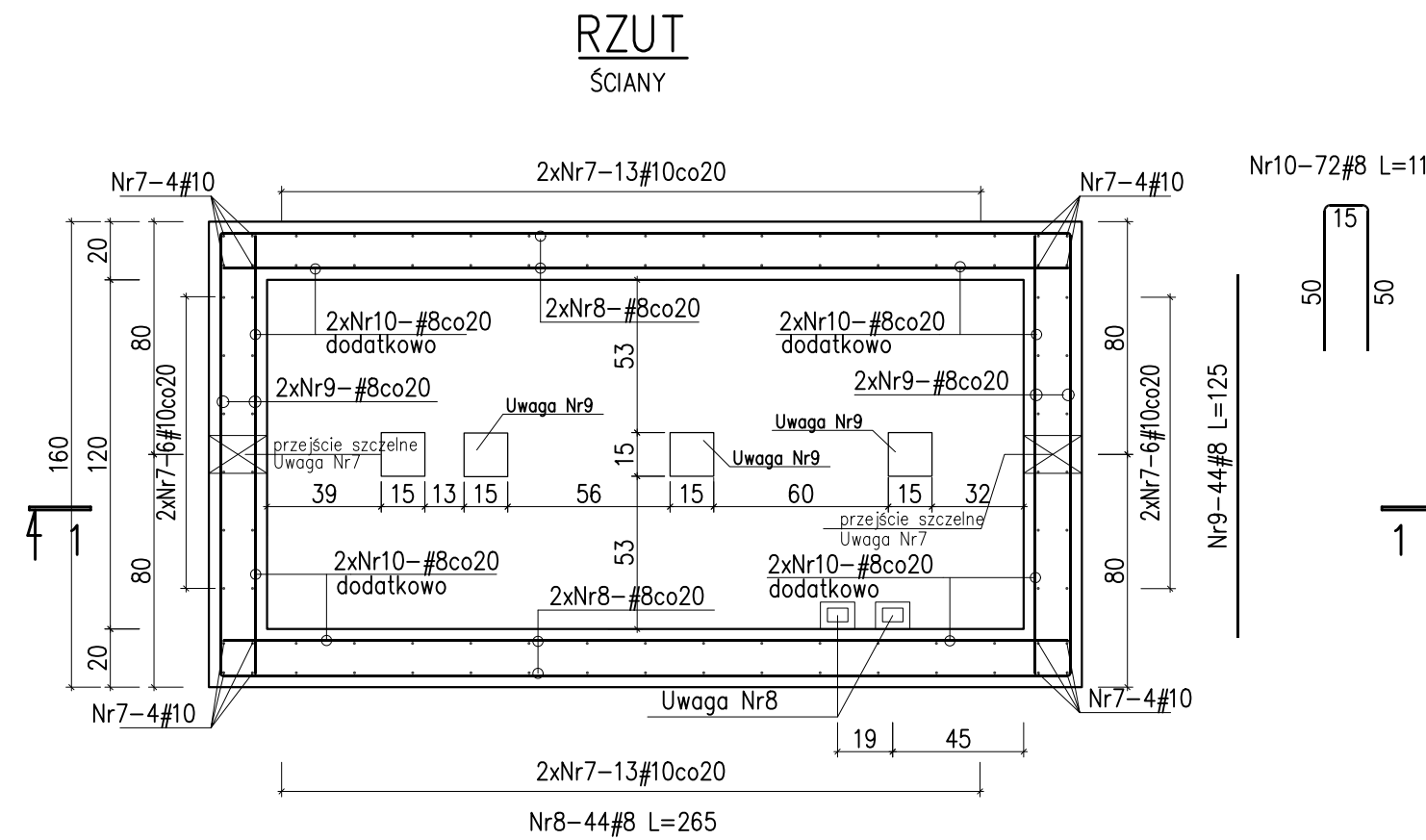
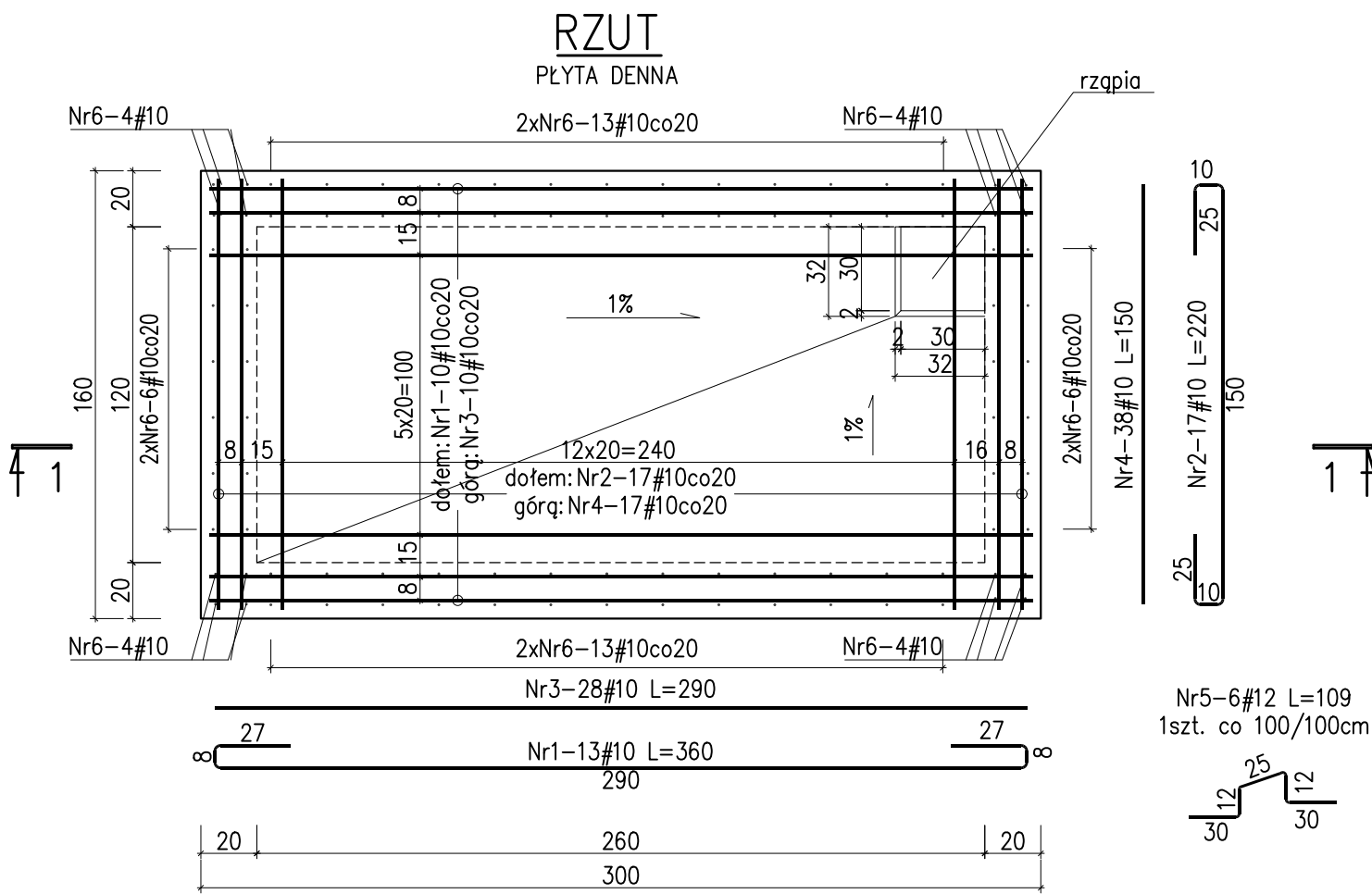
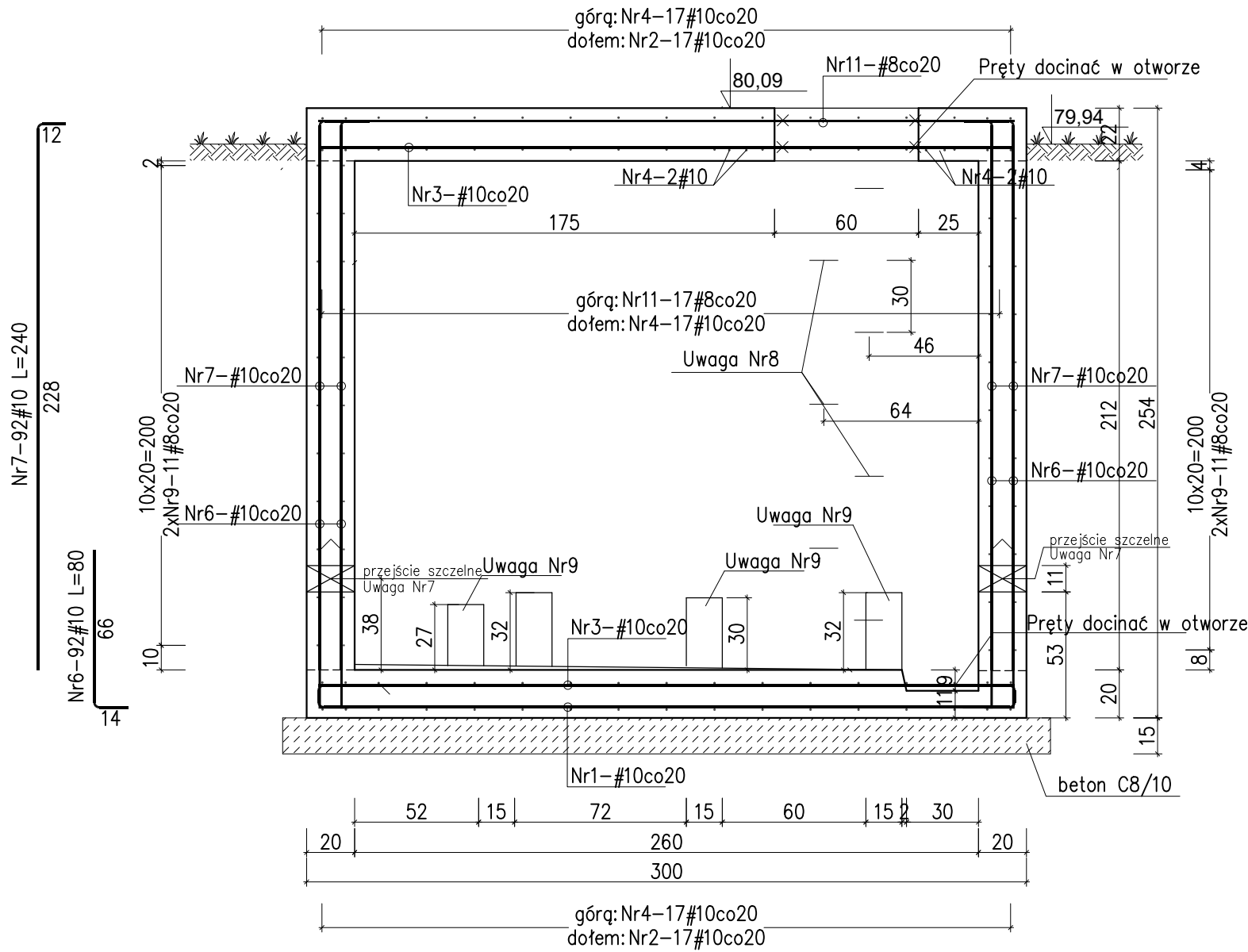




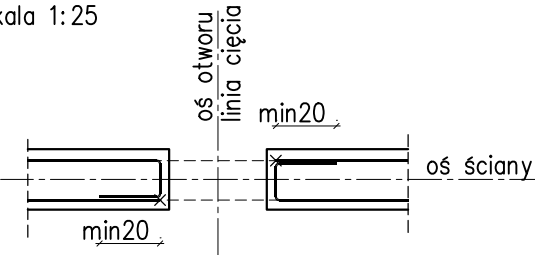
PRZEKRÓJ 1-1



Wykaz stali zbrojeniowej						
Nr	średnica #	długość [cm]	ilość sztuk	Długość całkowita		
				#8	#10	#12
1	10	360	13	-	46,80	-
2	10	220	17	-	37,40	-
3	10	290	28	-	81,20	-
4	10	150	38	-	57,00	-
5	12	109	6	-	-	6,54
6	10	80	92	-	73,60	-
7	10	240	92	-	220,80	-
8	8	265	44	116,60	-	-
9	8	125	44	55,00	-	-
10	8	115	72	82,80	-	-
11	8	7200	1	72,00	-	-
12	10	80	16	-	12,80	-
Długość całkowita [m]				326,40	529,60	6,54
Masa jednostkowa [kg/m]				0,395	0,617	0,888
Masa [kg]				128,93	326,76	5,81
Masa razem [kg]				461,50		

Szczegóły przechodzenia zbrojenia przez otwory

Skala 1:25



UWAGA: Pręty zaginać naprzemiennie tj: co drugi zewnętrzny co drugi wewnętrzny

Uwagi:

1. Lokalizacja obiektów wg Projektu Zagospodarowania Terenu.
2. Rysunek rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz pozostałymi opracowaniami branżowymi.
3. Zabezpieczenie przeciwwilgociowe wg opisu technicznego konstrukcji.
4. Beton należy zagęszczać mechanicznie.
5. Lokalizację i wymiary otworów należy sprawdzić z projektem branży instalacyjnej.
6. Pręty zbrojeniowe zwińmiarowano po obrysie zewnętrznym.
7. W ścianie żelbetowej komory należy wykonać otwór/przeście szczelne dla rur PEHD Dz11, np. rozwiązania systemowe firmy INTEGRA. Rzędna osi otworu 78,15m n.p.m.
8. W ścianach żelbetowych należy osadzić stopnie złączowe zgodnie z PN-EN 1301:2005 z pręta ze stali kwasoodpornej w otulinie z tworzywa sztucznego.
9. Podpora betonowa 15x15cm, z betonu C30/37 W8.
10. Pręty w otworach należy docinać na budowie, dopasowując długość do kształtu otworu. Pręty zagiąć wg detalu przechodzenia zbrojenia przez otwory.
11. Otulina: 4cm.

Zabezpieczenie przeciwwodne konstrukcji

Fundamenty oraz ściany wykonać z betonu wodoszczelnego W8. Elementy żelbetowe smarować dwukrotnie preparatami powłokowymi, bitumicznymi na „zimno” np. Superflex DIP itp., bezrozpuszczalnikami zgodnie z wytycznymi producenta. We wszystkich przerwach i połączeniach roboczych fundamentów, ścian fundamentowych i płyt wykonać uszczelnienie taśmami bentonitowymi.

Beton C30/37 W8
#Stal B (B500B)
klasa ekspozycji XC2, XA2
otulina zbrojenia 50mm

Investor:	Przedsiębiorstwo Wodociągowe - Kanalizacyjne „Legionowo” Sp. z o.o. ul. T. Kościuszki 16 A 05-120 Legionowo				
Biurowie Projektowe:	EUROTECH Maciej Tańc Stanisławów Drugi, ul. Łąkowa 2b 05-119 Legionowo biuro@eurotech.waw.pl	 Eurotech			
Zadanie inwestycyjne:	Kompleksowa modernizacja Punktu Zlewnego Ścieków Z-1 przy ul. gen. Władysława Sikorskiego 8 w Legionowie				
Nazwa zamierzenia budowlanego:	Budowa, przebudowa, rozbudowa oraz rozbiórka obiektów budowlanych wraz z instalacjami i zagospodarowaniem terenu Punktu Zlewnego Ścieków Z-1 przy ul. gen. Władysława Sikorskiego 8 w Legionowie				
Adres inwestycji:	ul. gen. Władysława Sikorskiego 8 w Legionowie działka nr ew. 4, obręb 70, województwo mazowieckie (14), powiat legionowski (1408), gmina Legionowo, jedn. ewidencyjna 140801_1				
Nazwa rysunku:	Komora wodomierza				
Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis	
Projektant	mgr inż. Łukasz Staszak	konstrukcyjno-budowlana	LOD/3367/PWBKb/17		
Sprawdzający					
Data:	Stadium:	Branża:	Skala:	Rewizja:	Nr rysunku
02.02.2026	PW	Konstrukcyjna	1:25	0	K.2-04