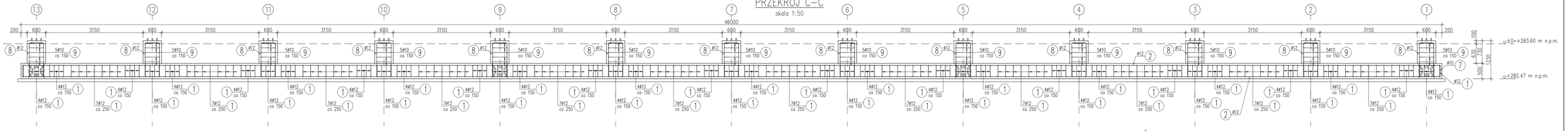
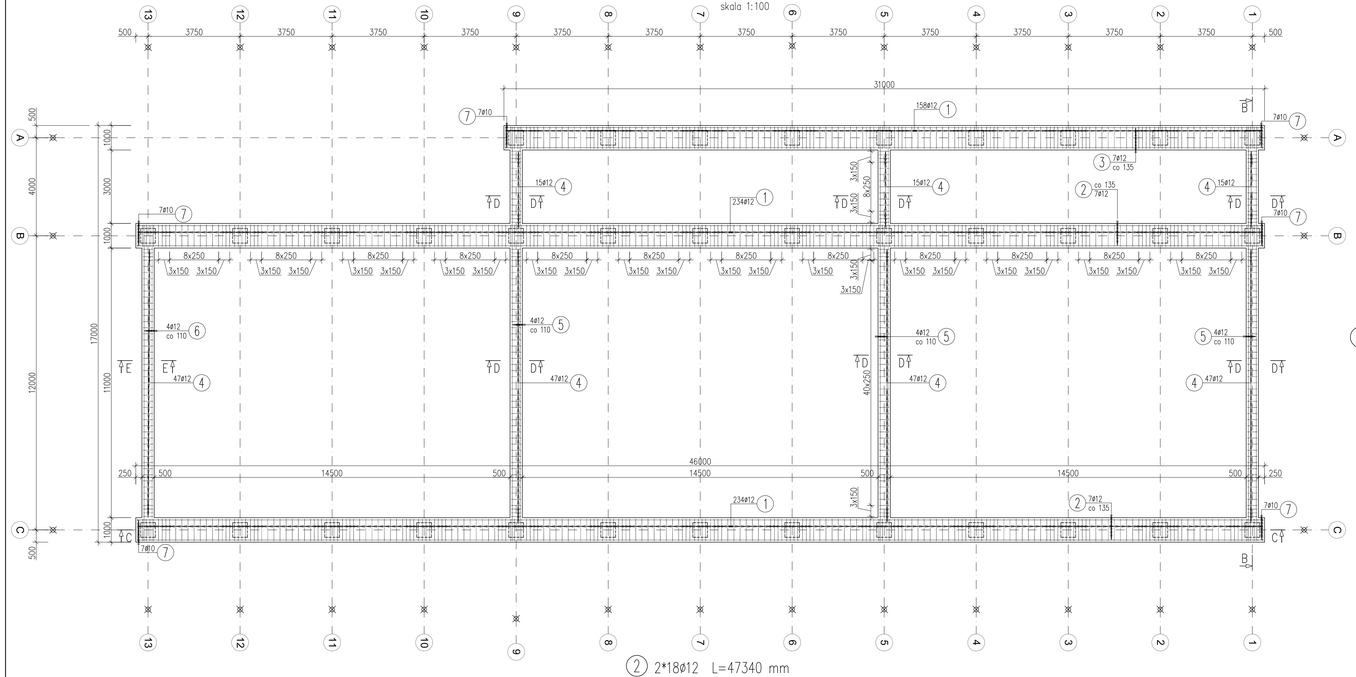
PRZEKRÓJ C-C
skala 1:50

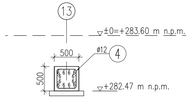


PRZEKRÓJ A-A
skala 1:100

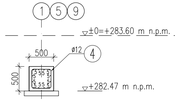


PRZEKRÓJ B-B
skala 1:50

PRZEKRÓJ E-E
skala 1:50



PRZEKRÓJ D-D
skala 1:50



⑤ 12*3ø12 L=17380 mm
16900 + zakład 480

⑥ 12ø12 L=13380 mm
12900 + zakład 480

① 626ø12 L=2680 mm

⑧ 6*35ø12 L=2790 mm

④ 233ø12 L=1685 mm

⑦ 6*7ø10 L=540 mm

⑨ 35*5ø10 L=2110 mm

② 2*18ø12 L=47340 mm
45900 + zakłady 3x480
Pręty w przekroju układać naprzemiennie

③ 18ø12 L=31860 mm
30900 + zakłady 2x480
Pręty w przekroju układać naprzemiennie

WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w 1 elem.	Liczba ogólna	Długość ogólna [m] B500SP ø10	Długość ogólna [m] B500SP ø12	Uwagi
	[mm]	[mm]	[szt]	[szt]			
Element: Cokoły							
8	ø12	2790	210	210		585,9	
9	ø10	2110	175	175	369,25		
Element: Fundamenty							
1	ø12	2680	626	626		1677,68	
2	ø12	47340	36	36		1704,24	
3	ø12	31860	18	18		573,48	
4	ø12	1685	233	233		392,61	
5	ø12	17380	36	36		625,68	
6	ø12	13380	12	12		160,56	
7	ø10	540	42	42	22,68		
Długość ogólna wg średnic		[m]			392	5720	
Masa 1 m pręta		[kg]			0,617	0,888	
Masa prętów wg średnic		[kg]			241,86	5079,36	
Masa całkowita		[kg]			5321,2		

Stal zbroj.: B500SP G = 5321,2 kg

Beton: C30/37 V = 83,9 m3

Fundament – Oś A: V = 15,5 m3

Fundament – Oś B: V = 23,0 m3

Fundament – Oś C: V = 23,0 m3

Ściąg – Oś 1: V = 3,5 m3

Ściąg – Oś 5: V = 3,5 m3

Ściąg – Oś 9: V = 3,5 m3

Ściąg – Oś 13: V = 2,75 m3

Cokoły 35szt.: V = 35x0,26=9,1 m3

UWAGI:
1. Kotwy mocujące konstrukcję wiaty zastosować jako wklejane – wg projektu technologicznego/wykonawczego konstrukcji wiaty;
2. Integralną częścią dokumentacji jest opis techniczny;
3. Niniejszy rysunek rozpatrywać łącznie z całą dokumentacją;
4. Wymiary zbrojenia podano w gabarytach;
5. Otulenie zbrojenia wynosi 5cm;
6. Pręty z zakładami układać naprzemiennie – tak aby w przekroju zlokalizowane było maksymalnie 50% prętów łączonych na zakład.

NAZWA OBIEKTU	Budowa drewnianej wiaty w ramach zadania: "Budowa drewnianej wiaty dla organizacji imprez plenerowych z możliwością zasilania budowli odnawialnymi źródłami energii"		
ADRES OBIEKTU	KOCHCICE, ULICA LUBLINIECKA 9		
	PROJEKT WYKONAWCZY – BRANŻA KONSTRUKCYJNA		
FUNKCJA	TYTUŁ, IMIĘ I NAZWISKO:	NR. UPRAWNIEŃ	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Joanna Kowalewska-Polok	OPL/0999POOK/14	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Marcin Nowak	SLK/5961/PWBKb/15	
TYTUŁ RYSUNKU:	Rysunek szalunkowo-zbrojeniowy fundamentów		SKALA 1:100/1:50
DATA SPORZĄDZENIA	WRZESIEŃ 2024		NR RYSUNKU PW/F/01