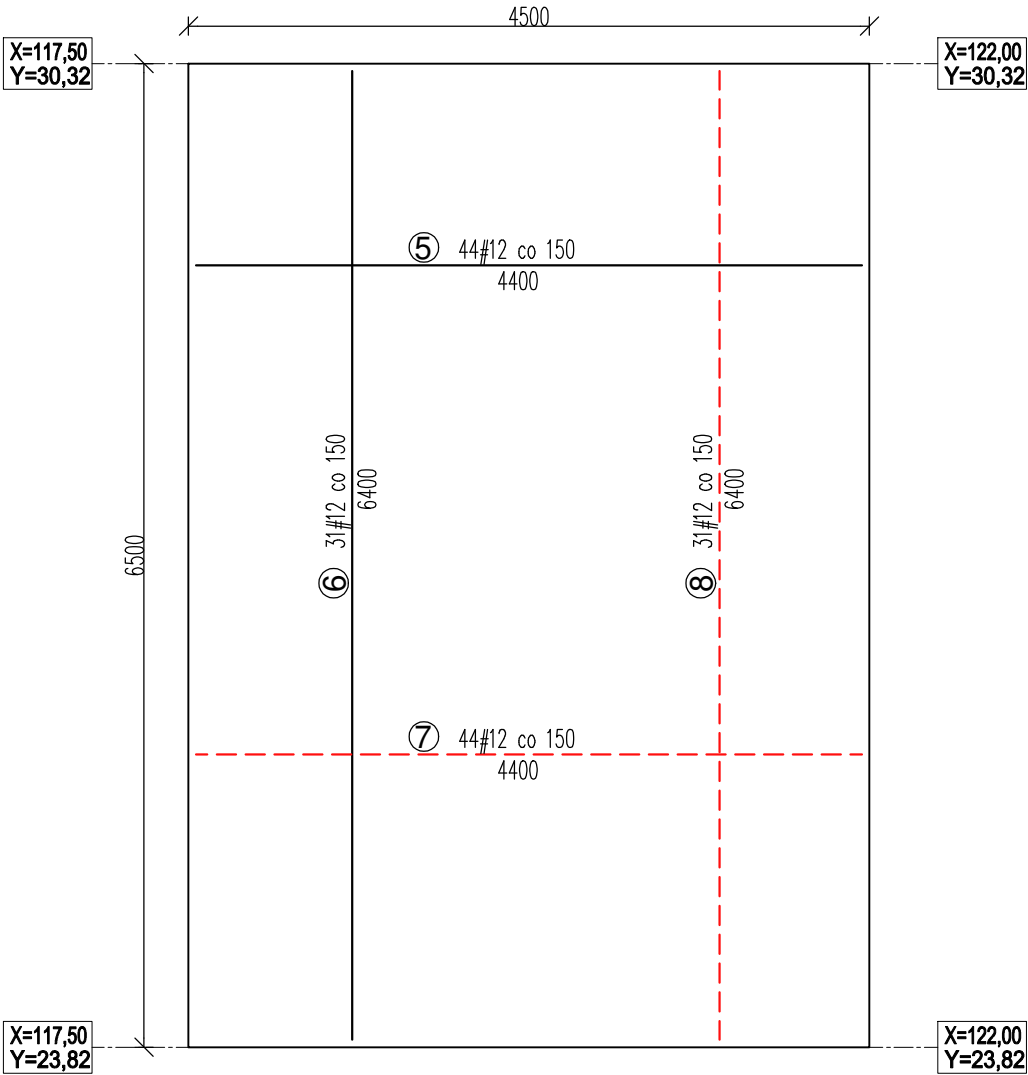
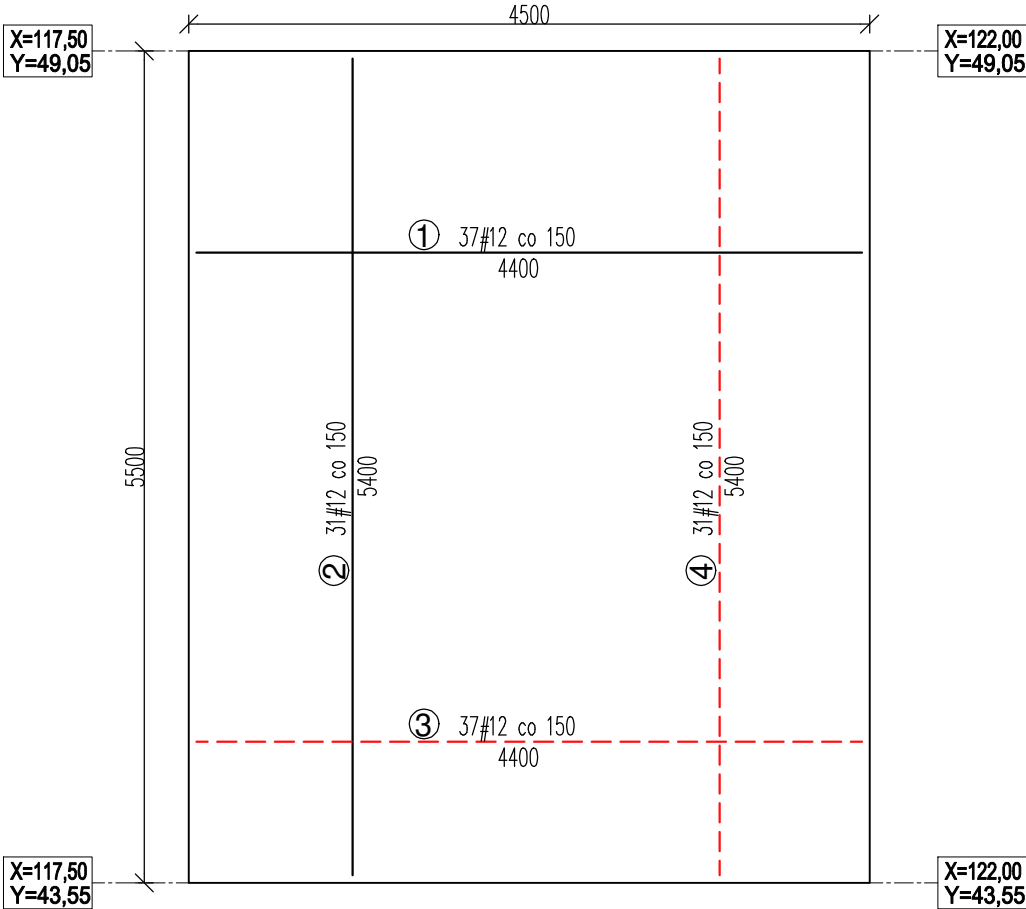


PŁYTA FUNDAMENTOWA PF-2



PŁYTA FUNDAMENTOWA PF-1



FUNDAMENTY:

**BETON C-30/37 (B-37); W8**

- Klasa ekspozycji – XC3
- Nominalna grubość otuliny poziomej: c1=50mm
- Nominalna grubość otuliny pionowej: c2=50mm

**zbrojenie : STAL A-IIIN (B500B)**

ZESTAWIENIE ZBROJENIA - PŁYTA FUNDAMENTOWA PF-1									
Poz.	d	Długość	Szt.	Długość łączna [m]					UWAGI
	[mm]	[mm]		A-IIIIN (RB500)					
				φ6	φ8	φ12			
1	12	4400	37			162,80			
2	12	5400	31			167,40			
3	12	4400	37			162,80			
4	12	5 400	31			167,40			
RAZEM		[m]				660,40			
MASA 1 m.	[kg / m]			0,220	0,329	0,880			
MASA wg średnic	[kg]					581,2			
MASA wg gatunków	[kg]			581,15					
Ciężar całkowity				581 [kg]					
Wykonać [szt.]			1	581 [kg]					
OBJETOŚĆ 1 FUNDAMENTU V[m³]=							7,43		
OBJETOŚĆ CAŁKOWITA V[m³]=							7,43		

ZESTAWIENIE ZBROJENIA - PŁYTA FUNDAMENTOWA PF-2									
Poz.	d	Długość	Szt.	Długość łączna [m]					UWAGI
	[mm]	[mm]		A-IIIIN (RB500)					
				φ6	φ8	φ12			
1	12	4400	44			193,60			
2	12	6400	31			198,40			
3	12	4400	37			162,80			
4	12	6 400	44			281,60			
RAZEM		[m]				836,40			
MASA 1 m.		[kg / m]		0,220	0,329	0,880			
MASA wg średnic		[kg]				736,0			
MASA wg gatunków		[kg]		736,03					
Ciężar całkowity				736 [kg]					
Wykonać [szt.]			1	736 [kg]					
OBJETOŚĆ 1 FUNDAMENTU $V[m^3]=$								8,78	
OBJETOŚĆ CAŁKOWITA $V[m^3]=$								8,78	

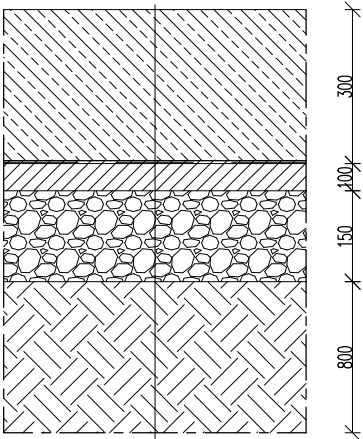
**PROFIL**

BIURO USŁUG  
ARCHITEKTONICZNYCH S-ka. z o.o.

41-506 C H O R Z Ó W ul. Przyjemna 14 tel. 246-03-08

ADRES	ZABRZE 41-800, UL. M. RATAJA, DZIAŁKI NR 1682/27, 1684/3	FAZA	PW
		BRANŻA	KONST.
TEMAT	PRZEBUDOWA BOISKA TRENINGOWEGO I BUDOWA HALI NAMIOTOWEJ NA TERENIE BYŁEGO STADIONU KOKSOWNIK ZABRZE WRAZ Z ZAPLECZEM	INWESTOR: GMINA ZABRZE ul. Powstańców Śląskich 5-7 41-800 Zabrze	
	PROJEKT BUDOWLANY WYKONAWCZY	UŻYTKOWNIK: GÓRNIK ZABRZE S.S.A. ul. ROOSEVELTA 81 41-800 Zabrze	
NAZWA RYSUNKU	PŁYTA FUNDAMENTOWA PF-1 PŁYTA FUNDAMENTOWA PF-2	DATA	03.2020
PROJEKT.	mgr inż. Janusz GETTER	NR UPR.	519/70
OPRAC.			
OPRAC.			
OPRAC.			
SPRAW.	mgr inż. Grzegorz ZAJĄC	NR UPR.	POK00120/PWK004
		NR ARCH.	A-1621/20
		NR RYS.	K5

PRZEKRÓJ TYPOWY  
PRZEZ PŁYTĘ FUNDAMENTOWĄ PF-1 oraz PF-2  
skala 1:25



- Płyta fundamentowa FP-1(FP-2) (beton C30/37) gr. 300mm
- zbrojenie: obustronna siatka ø12 –150/150 (stal B500B)
- Izolacja pozioma – 1x papa termozgrzewalna
- Podkład z chudego betonu B10 (C8/10) gr. 80mm
- Podsyпка piaskowa (zageszczona do Is=0,97) gr.150mm
- Warstwa kruszywa łamanego frakcja 8/0–32mm (Is=0,97) gr. 800mm

UWAGI:

- PŁYTA FUNDAMENTOWA PF-1:(4500x5500mm; Gr.300mm) – 1KPL.
- PŁYTA FUNDAMENTOWA PF-2 (4500x6500mm; Gr.300mm) – 1KPL.
- POD PŁYTAMI WYKONAĆ:
  - IZOLACJĘ : 1x PAPA TERMOZGRZEWALNA
  - PODKŁAD Z BETONU C-8/10 GR. 80mm
  - PODSYPKĘ PIASKOWĄ ZAGĘSZCZONĄ DO Is=0,97, gr.150mm
  - WARSTWĘ KRUSZYWA ŁAMANEGO FRAKCJI 8/0–32MM (IS=0,97) GR. 800MM
- ZBROJENIE DOLNE – LINIA CIĄGŁA; ZBROJENIE GÓRNE – LINIA PRZERYWANA
- IZOLACJĘ POWERZCHNI BETONU ZAPEWNIĄ ODPOWIEDNIO DOBRANA KLASA BETONU (C-30/37)
- WSZYSTKIE WYMIARY I DŁUGOŚCI PRĘTÓW PODANO W MILIMETRACH
- WSZELKIE WPROWADZANE ZMIANY NALEŻY UZGODNIĆ Z UPRAWNIONYM KONSTRUKTOREM.

8. WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE