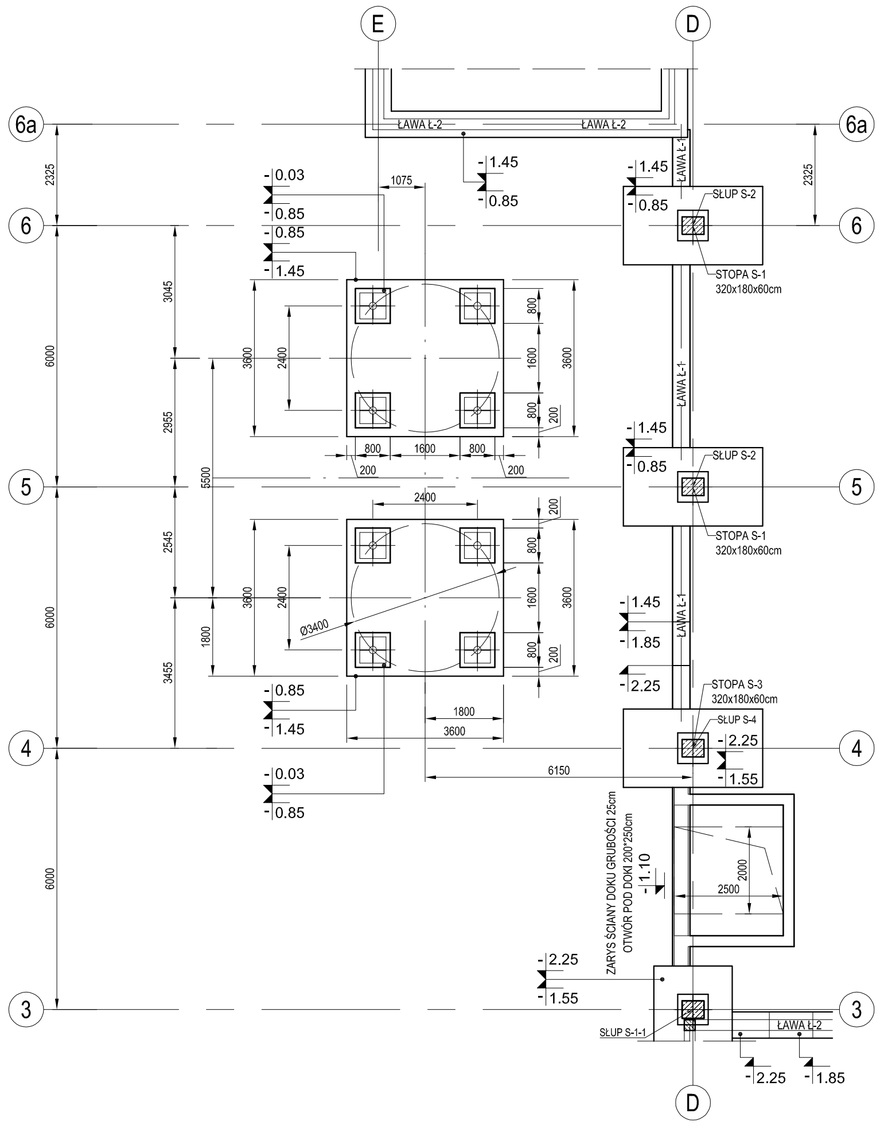
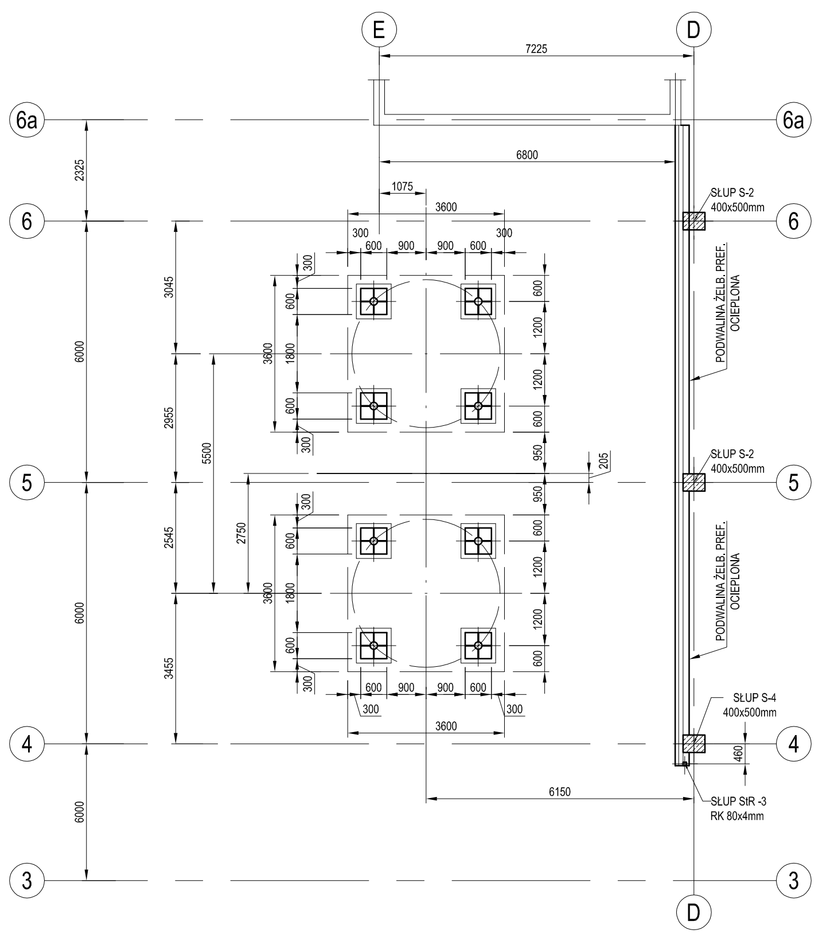
DYSPOZYCJA FUNDAMENTÓW SILOSÓW V=100m³

skala 1:100



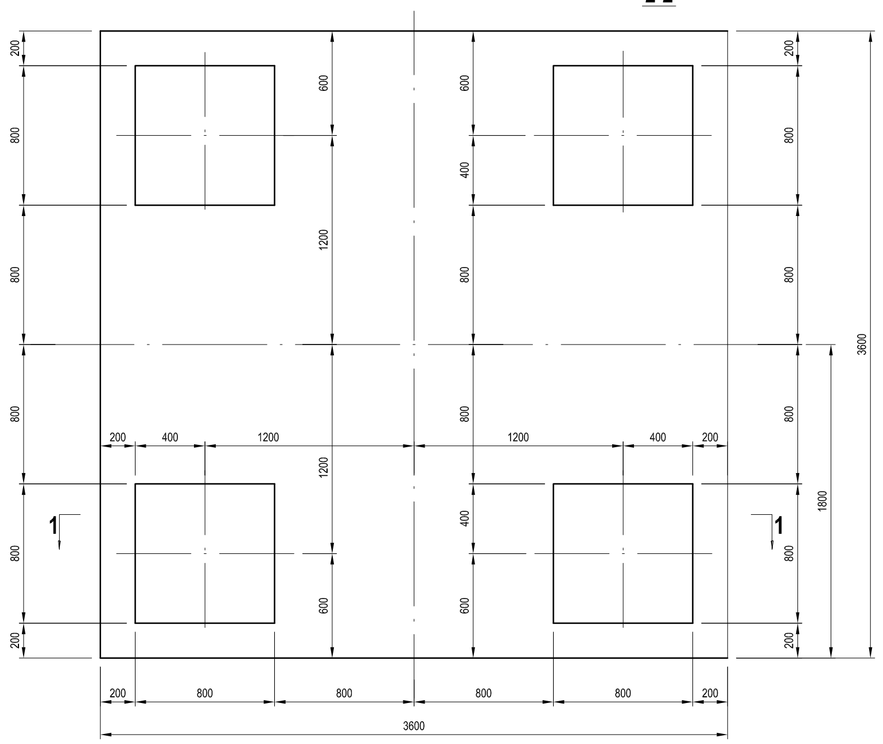
DYSPOZYCJA LOKALIZACJI SILOSÓW V=100m³

skala 1:100



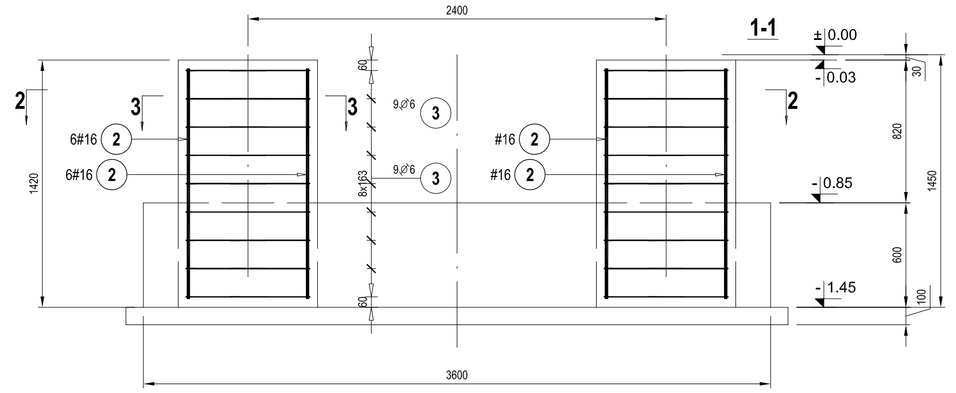
FUNDAMENT - RZUT Z GÓRY

skala 1:25



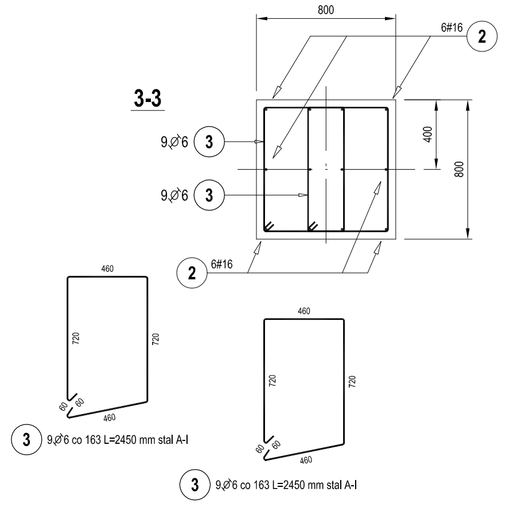
FUNDAMENT - PRZEKRÓJ

skala 1:25



DOZBROJENIE COKOŁÓW

wyk. 4x skala 1:25



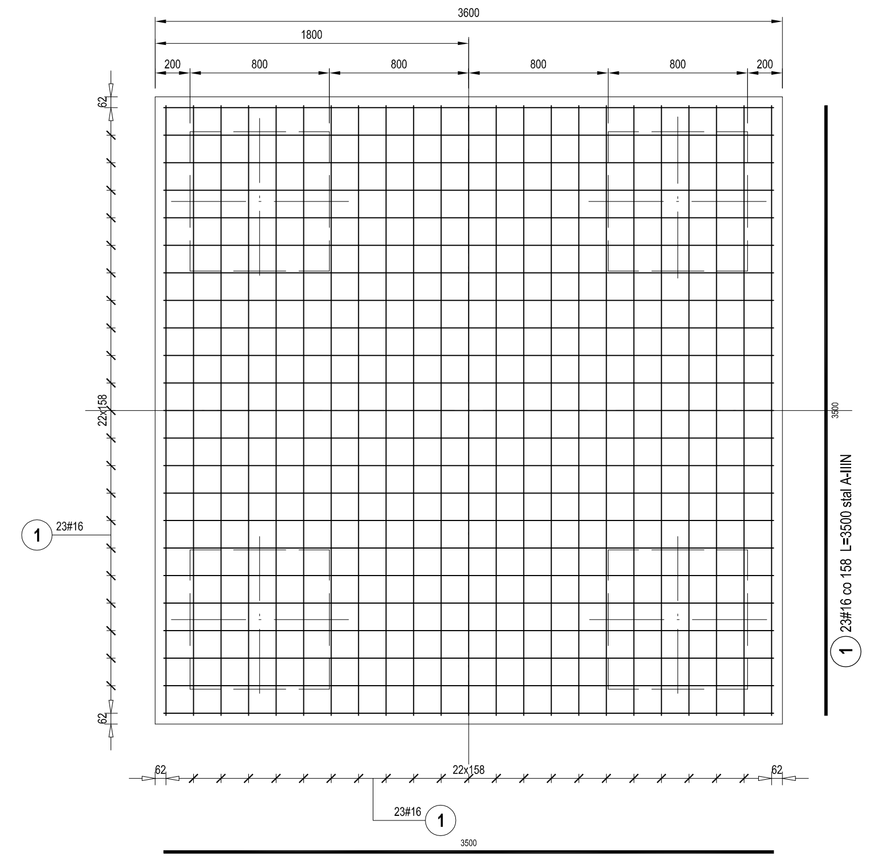
ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m	
Nazwa	Ilość				w elemencie	ogółem	A-I	A-IIIN
							ø 6	# 16
DOZBROJENIE	4	2	16	1,32	12	48		63,36
		3	6	2,45	18	72	176,40	
ZBROJENIE DOLEM	1	1	16	3,50	46	46		161,00
ZBROJENIE GÓRA	1	1	16	3,50	32	32		112,00
Długość wg średnic (m)							176	336
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,22	1,58
Masa łączna wg średnic (kg)							39,16	531,45
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							39,16	531,45
Ogółem (kg)							570,61	

BETON - FUNDAMENTY	C25/30 (B30)
OTULINA DLA ELEMENTÓW:	
STOPY FUND. DÓŁ	- 5,0cm
STOPY FUND. GÓRA	- 3,0cm
BETON SŁUPY - BELKI	C30/37 (B37)
PŁYTY STROPU np. PŁ-1	- 3,0cm
STAL ZBROJENIOWA	A-IIIN (RB500W)
STAL ZBROJENIOWA	A-I (PB240)

FUNDAMENT - ZBROJENIE DOLNE

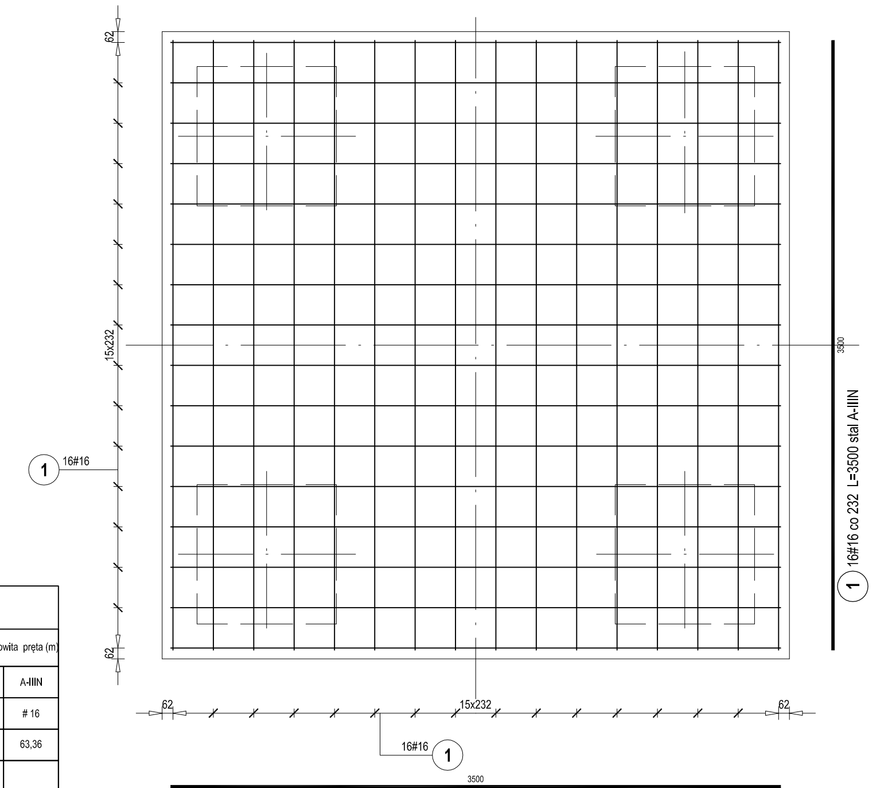
skala 1:25



1 23#16 co 158 L=3500 stal A-IIIN

FUNDAMENT - ZBROJENIE GÓRNE

skala 1:25



1 16#16 co 232 L=3500 stal A-IIIN

UWAGI:

1. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI BUDOWY BEZWZGLEDNIE OPRACOWAĆ:
   a) PROJEKT WYKONAWCZY DLA WSZYSTKICH ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH;
   b) PROJEKT ODWODNIENIA WYKOPÓW NA CZAS BUDOWY;
   c) DOCELOWY PROJEKT ODWODNIENIA TERENU POD BUDOWĘ.
2. BUDOWĘ REALIZOWAĆ W OPARCIU O PROJEKTY WSZYSTKICH BRANŻ;
3. POZIOM ODNIESIENIA WG PROJEKTU ARCHITEKTURY;
4. DOKŁADNA LOKALIZACJA ŚCIAN MUROWANYCH WG RYSUNKÓW ARCHITEKTURY. ŚCIANY MUROWANE ŁĄCZYĆ Z PRZYLEGAJĄCYMI ELEMENTWMI ŻELBETOWYMI ZA POMOCĄ SZYN NP. CEBOX LUB SIĘGACZY Z PRĘTÓW Ø 4,5 (6);
5. ŚREDNICE GIĘĆ PRĘTÓW, DŁUGOŚCI ZAKŁADU, ZAKOTWIENIA, ODLEGŁOŚCI POMIĘDZY PRĘTAMI ORAZ POZOSTAŁE WYMAGANIA KONSTRUKCYJNE DLA PRĘTÓW ZBROJENIOWYCH WG PN-EN 1992-1-1:2008;
5. FUNDAMENT SILOSÓW ZAPROJEKTOWANO NA PODSTAWIE WYTYCZNYCH DOSTARCZONYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO. SZCZEGÓŁOWE DANE CO DO WIELKOŚCI JAKI I ZBROJENIA FUNDAMENTU ZOSTANĄ OKREŚLONE W PROJEKCIE WYKONAWCZYM PO DOSTARCZENIU KOMPLETNEJ "DTR" URZĄDZENIA.

PRACOWNIA PROJEKTOWA
46-200 Kluczbork ul. Damrota 34/3
tel. (+48) 602-745-990
mgr inż. Krzysztof Sierakowski
sierakowski@op.home.pl

	imię i nazwisko	nr upr.	data	podpis
Projektant:	mgr inż. Krzysztof Sierakowski	220/87/Op 290/88/Op OPL/BO/1438/07	08. 2015r.	
Sprawdzający:	mgr inż. Renata Maślankiewicz - Sierakowska	303/94/Op OPL/BO/1436/07	08. 2015r.	

Obiekt:	Hala produkcyjno - magazynowa z częścią biurowo - socjalną oraz zbiornikami technicznymi i urządzeniami budowlanymi w Chełstówku
Zlecający:	"OLPROJEKT" - Paweł Olejniacki, 55-400 Oleśnica ul. Wiślisława 19 Pracownia Architektoniczna Bolesława Purszke 55-400 Oleśnica ul. Wojska Polskiego 16a/5
Inwestor:	ILPEA Sp. z o. o. 53-015 Wrocław, ul. Wiosenna 14/2
Temat projektu:	Budowa hali produkcyjno - magazynowej z częścią biurowo - socjalną oraz zbiornikami technicznymi i urządzeniami budowlanymi w Chełstówku
Temat rysunku:	Hala produkcyjno - magazynowa z częścią biurowo - socjalną DYSPOZYCJA FUNDAMENTÓW POD SILOSY H=14,60m D=3,460m V=100m³ KONSTRUKCJA FUNDAMENTÓW POD SILOSY H=14,60m D=3,460m V=100m³
Branża:	KONSTRUKCJA
Stadium dokumentacji:	PROJEKT BUDOWLANY

rysunek: PB-K-11

skala: 1:100; 1:50