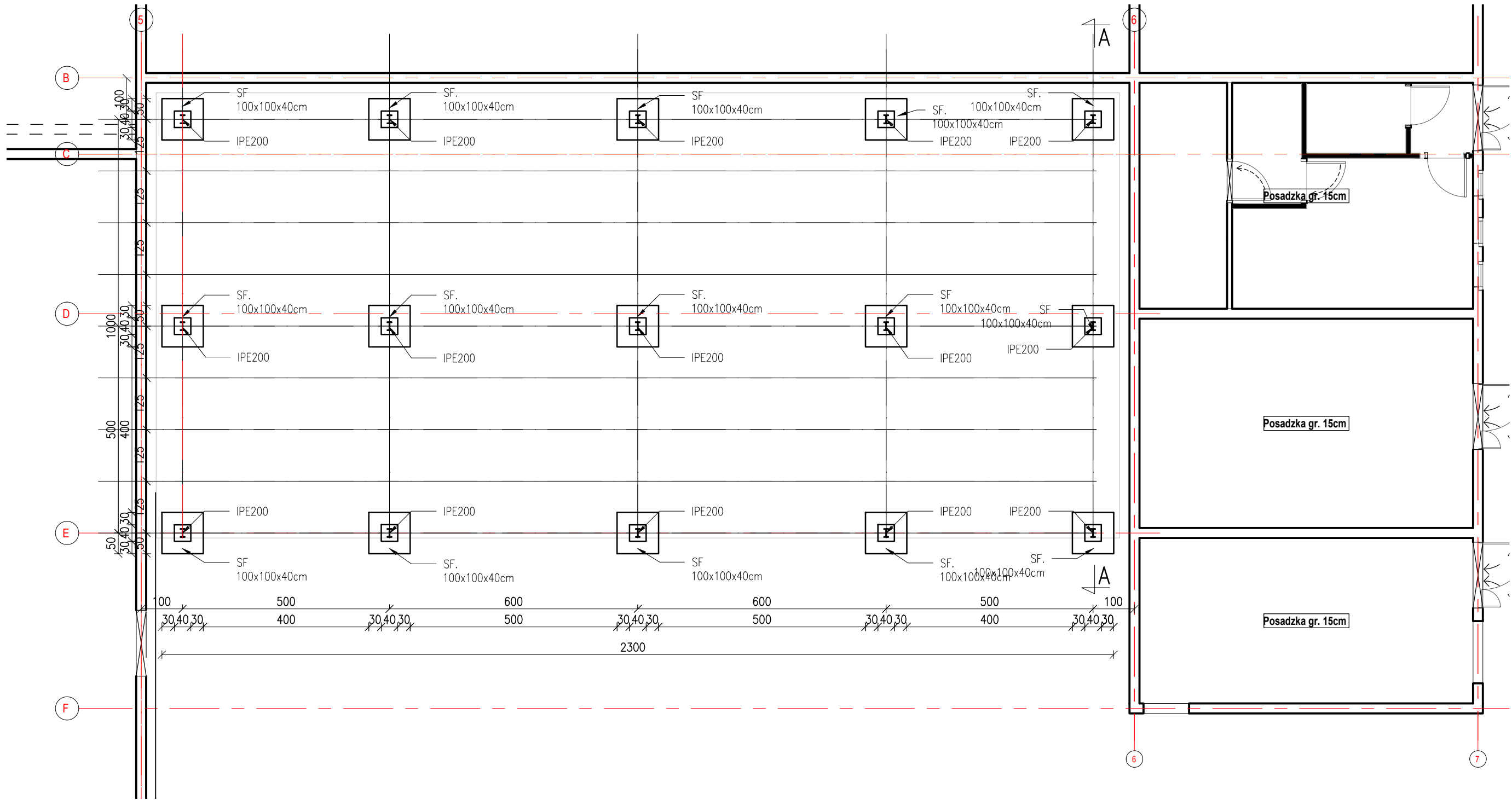
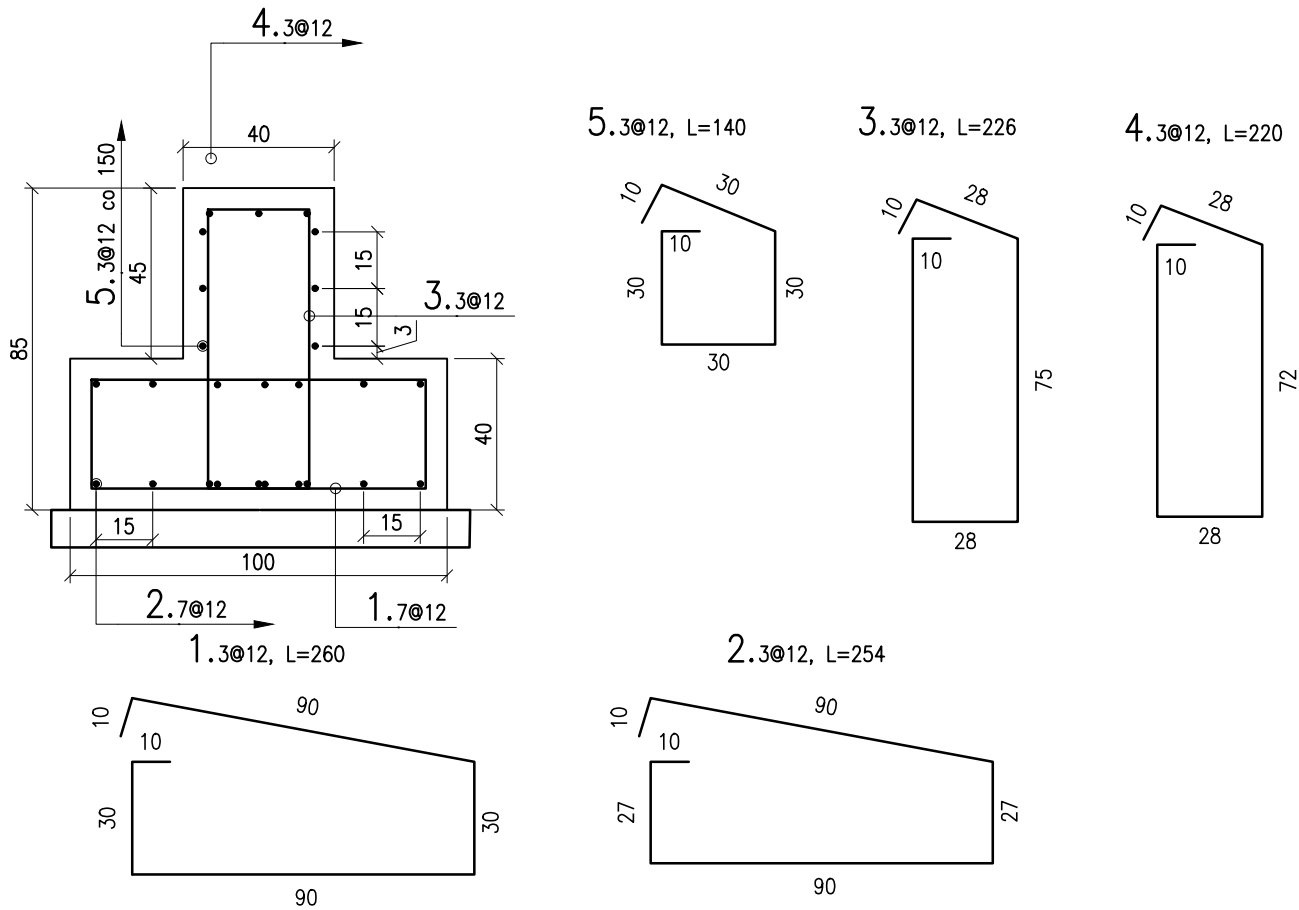


Wiata magazynowa - Rzut fundamentów
Skala 1:100



Zbrojenie fundamentów
Skala 1:20



MATERIAŁ:		
Beton: C30/37 Otulina: 50mm	Klasa ekspozycji: XC4, XF2	Stal zbrojeniowa: A-IIIIN Klasa ciągliwości C
+/- 0,00 = 63,30m n.p.m.		
Pręty stalowe instalowane przed betonowaniem.		
Szorskie powierzchnie styków roboczych.		
Dopuszczalne temp. betonu w czasie wiązania: 60°C, gradient <20°C		
Uziemienie i kanalizacja wg rysunków branżowych.		

STAŁ KONSTRUKCYJNA : S235

KLASA KOROZYJNOŚCI : C3

UWAGI:

- WYMIARY PODANO W [cm].
- WYMIARY KORDYNOWAĆ NA BUDOWIE.
- MATERIAŁY I ZASTOSOWANE TECHNOLOGIE UŻYTE DO BUDOWY MUSZĄ POSIADAĆ ODPOWIEDNIE ATESTY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA NA TERENIE RP I UE.
- ZMIANY, ODCHYLEŃ WYMIAROWE I ODSTĘPSTWA OD PROJEKTU – WYNIKŁE W TRAKCIE BUDOWY – WYMAGAJĄ BEZWGLĘDNE ZGŁOSZENIA I UZGODNIENIA Z JEDNOSTKĄ PROJEKTUJĄCĄ.
- RYUNKI ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYSUNKAMI ELEMENTÓW DOCHODZĄCYCH I PROJEKTEM PZT, AKTUALNĄ ARCHITEKTURĄ ORAZ PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
- PRZERWY ROBOCZE I DYLATACYJNE NALEŻY DOBRAĆ TAK ABY ZAPEWNIĆ ICH SZCZELNOŚĆ. ROZWIĄZANIE DOBRAĆ W POROZUMIENIU Z WYBRANYM PRODUCENTEM. ROZWIĄZANIE PRZEDSTAWIĆ PROJEKTANTOWI DO AKCEPTACJI.
- LOKALIZACJA ODGROMIENIA ZGODNIE Z OPRACOWANIEM ELEKTRYCZNYM.
- RYUNKI .dwg NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYSUNKIEM .pdf
- NASYPY NIEBUDOWLANE I GLEBĘ PRÓCHNICZĄ NALEŻY WYBRAĆ DO POZIOMU WARSTWY GEOTECHNICZNEJ NR I, NASTĘPNIE ZASTĄPIĆ PODSYPKĄ Z PIASKU ŚREDNIEGO ZAGĘSZCZONĄ O WSKAŹNIKU ZAGĘSZCZENIA IS=MIN.0,97.
- NIE WOLNO USZKODZIĆ WARSTWY GRUNTU WARTSWY NOŚNEJ, NA KTÓREJ BĘDĄ POSADOWIONE FUNDAMENTY. W CELU UNIKNIĘCIA USZKODZENIA NALEŻY OSTATNIE MIN. 20 CM WYKOPU WYKONAĆ RĘCZNIE.
- POD WSZYSTKIMI FUNDAMENTAMI WYKONAĆ 10 CM BETONU PODKŁADOWEGO C8/10.
- JAKO GRUNT ZASYPOWY ZASTOSOWAĆ PIASKI ŚREDNIE.

Projektował	dr inż. Rafał Pankau	POM/0088/P0OK/06 w specjalności konstrukcyjno - budowlanej do projektowania bez ograniczeń	
Opracował	mgr inż. Mateusz Kolodyński		
Sprawił	dr inż. Włodzimierz Werochowski	POM/0093/P0OK/06 w specjalności konstrukcyjno - budowlanej do projektowania bez ograniczeń	

Zamawiający / Inwestor
Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu ul.Kochanowskiego 2A 60-844 Poznań

Nazwa inwestycji
Budowa nowej siedziby Komendy Powiatowej Policji przy ul. Bydgoskiej w Pile wraz z niezbędną infrastrukturą

Adres obiektu budowlanego
ul.Bydgoska 115 64-920 Pi 1a, dz.ewid.nr 331/1, 331/7, 331/10, 389 obręb ewid. Pila 27

INDUSTRIA
PROJECT
INDUSTRIA PROJECT
ul. Azymutalna 9
80-298 Gdańsk

Tytuł rysunku
Wiata magazynowa - Rzut fundamentów

Faza projektu
Projekt Wykonawczy
Skala
1:100
Branża
Konstrukcja
Data
marzec 2019

Autor
Nr. projektu
Faza
Typ
Tom/Branża
Numer
Rowizja
IP 242 _ PW _ DR_ IIK . 00301.01

ZESTAWIENIE ZBROJENIA:

Nr	Średnica [mm]	Ilość [szt]	Długość [cm]	Całkowita długość [m]	Masa [kg]
1	12	7	260	18,2	16,2
2	12	7	254	17,8	15,8
3	12	3	226	6,8	6,0
4	12	3	230	6,9	6,1
5	10	3	140	4,2	2,6
Razem na 1szt.				46,7	
Razem na 15szt.				700,3	