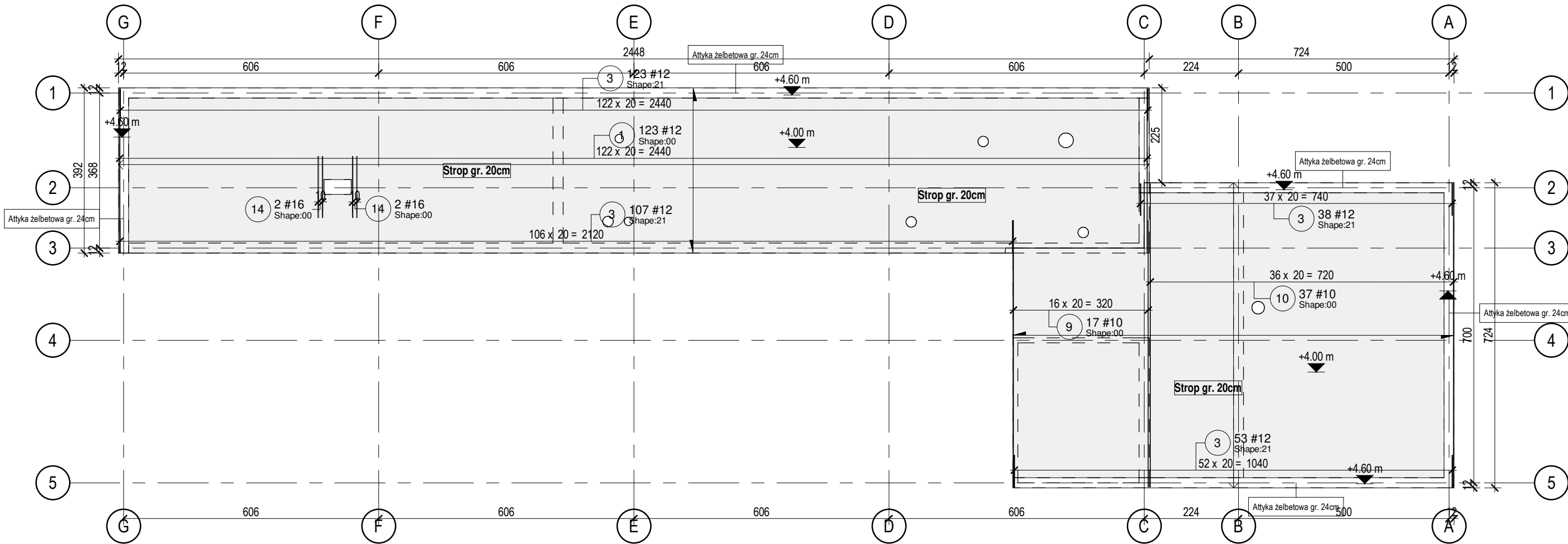


K-01-Wytyczne zbrojenia stropu filigran - DY

Skala: 1 : 100



UWAGI:

- WYMIARY PODANO W [cm], RZĘDNE PODANO W [m]
- WSZYSTKIE RZĘDNE ODNOSZĄ SIĘ DO KONSTRUKCJI.
- MATERIAŁY I ZASTOSOWANE TECHNOLOGIE UŻYTE DO BUDOWY MUSZĄ POSIADAĆ ODPOWIEDNIE ATESTY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA NA TERENIE RP I UE.
- ZMIANY, ODCHYŁKI 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.
- OTWORY ROZPATRYWAĆ WRAZ Z RYSUNKIEM SZALUNKOWYM, Z AKTUALNĄ ARCHITEKTURĄ ORAZ PROJEKTAMI BRANŻOWYMI. WPROWADZENIE NOWYCH OTWORÓW NALEŻY KAŻDORAZOWO AKCEPTOWAĆ U PROJEKTANTA KONSTRUKCJI.
- 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 RYSUNKAMI .pdf
- TOLERANCJE WYKONANIA I WYTYCZNE WYKONAWCZE ZGODNIE Z NORMĄ PN-EN 13670.
- MINIMALNE WEWNĘTRZNE ŚREDNICE ZAGIĘCIA PRĘTÓW ZGODNIE Z NORMĄ PN-EN 1992-1-1

Materiał:

Beton:		Stal:
C30/37		A-IIIN
		Klasa ciągliwości: C
Element konstr.:	Klasa ekspozycji:	Otulina:
FUNDAMENTY	XC2	50 mm
STROPY	XC3	25 mm
BELKI	XC3	30 mm
+/- 0,00 = 63,40 m n.p.m.		
Pręty startowe instalowane przed betonowaniem		
Szorstkie powierzchnie wszystkich styków roboczych		
Dopuszczalna temp. betonu w czasie wiązania: 60°C, gradient < 20°C		
Uziemienie i kanalizacja wg rysunków branżowych		

Zestawienie zbrojenia stropu filigran - DY									
Ilość	Nr pręta	Średnica	Długość	Długość całkowita	Masa	Kształt	A	B	C
123	1	12 mm	3870 mm	476010 mm	422.61 kg	00	3870 mm	0 mm	0 mm
321	3	12 mm	6401 mm	513600 mm	455.98 kg	21	750 mm	150 mm	750 mm
17	9	10 mm	6320 mm	107440 mm	66.24 kg	00	6320 mm	0 mm	0 mm
37	10	10 mm	7190 mm	266030 mm	164.02 kg	00	7190 mm	0 mm	0 mm
4	14	16 mm	2900 mm	5800 mm	9.15 kg	00	1450 mm	0 mm	0 mm
502			26681 mm	1368880 mm	1118.00 kg				

Projektował	dr inż. Rafał Pankau	POM/0088/POOK/06 w specjalności konstrukcyjno - budowlanej do projektowania bez ograniczeń
Opracował	mgr inż. Mateusz Kołodyński	
	inż. Paula Karpiuk	
Sprawdził	dr inż. Włodzimierz Werochowski	POM/0093/POOK/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 Pila, 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

Wytyczne zbrojenia stropu - DY

Faza projektu		Skala		Branża		Data							
Projekt Wykonawczy		1:100		Konstrukcja		05/23/19							
Autor		Nr. projektu		Faza		Typ		Tom/Branża		Numer		Rewizja	
IP 242		_PW_		_DR_		IVK		10003				01	