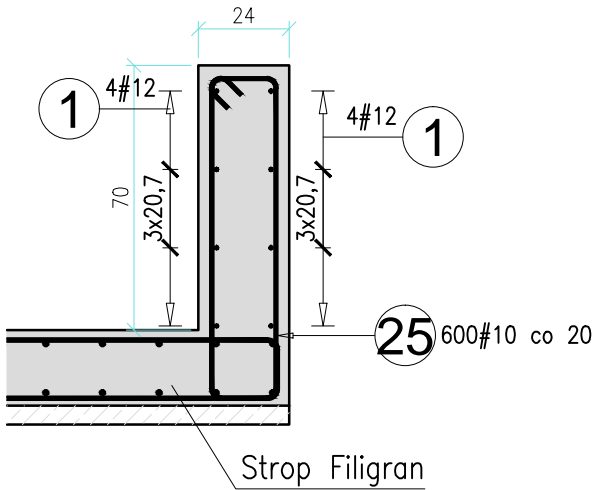


ATTYKA ŻELBETOWA

SKALA 1:20
L=~120m



Zestawienie zbrojenia

Poz.	Stal	Długość (cm)	Ilość			Długość łączna (m)		Schemat (cm)
	#		w elemencie	elementów	ogółem	A-IIIIN		
	A-IIIIN					# 10	# 12	
1	12	1200	8	12	96		1152,00	<div><div></div><div>1200</div></div>
25	10	222	600	1	600	1332,00		<div><div></div><div><div><div></div><div></div><div></div></div><div>18</div></div></div>
Długość wg średnic (m)						1332,00	1152,00	
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,62	0,89	
Masa łączna wg średnic (kg)						821,84	1022,98	
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						1844,82		
Ogółem (kg)						1844,82		

MATERIAŁ:

Beton: C30/37 Otulina: 30mm	Klasa ekspozycji: XC3	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.		

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.
- LOKALIZACJA WG RZUTÓW KONSTRUKCYJNYCH
- ZMIANY, ODCHYLENIA WYMIAROWE I ODSTĘPSTWA OD PROJEKTU – WYNIKŁE W TRAKCIE BUDOWY – WYMAGAJĄ BEZWGLĘDNIE ZGŁOSZENIA I UZGODNIENIA Z JEDNOSTKĄ PROJEKTUJĄCĄ.
- RYSUNKI 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.
- RYSUNKI .dwg NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYSUNKAMI .pdf
- MINIMALNE WEWNĘTRZNE ŚREDNICE ZAGIĘCIA PRĘTÓW ZGODNIE Z NORMĄ PN-EN 1992-1-1 TOLERANCJE WYKONANIA I WYTTCZNE WYKONAWCZE ZGODNIE Z NORMĄ PN-EN 13670.

Projektował	dr inż. Rafał Pankau	POM/0088/POOK/06 w specjalno ści konstrukcyjno - budowlanej do projektowania bez ograniczeń	
Opracował	mgr inż. Mateusz Kolodyński		
Sprawdził	dr inż. Włodzimierz Werochowski	POM/0093/POOK/06 w specjalno ści 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 niezb ędną infrastrukturą			
Adres obiektu budowlanego ul.Bydgoska 115 64-920 Pi ła, dz.ewid.nr 331/1, 331/7, 331/10, 389 obręb ewid. Piła 27			
		INDUSTRIA PROJECT ul. Azymutalna 9 80-298 Gda ńsk	
Tytuł rysunku Attyka żelbetowa			
Faza projektu	Skala	Branża	Data
Projekt Wykonawczy	1:20	Konstrukcja	marzec 2019
Autor	Nr. projektu	Faza	Typ
Tom/Branża	Numer	Rewizja	
IP 242 _ PW _ DR_ IIIK . 00203			