

BUDYNEK B - RZUT KONSTRUKCJI STROPU NAD PARTEREM

skala 1:100

ZESTAWIENIE ZBROJENIA WIEŃCY					
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w elem.	Długość ogólna [m]	
				A-IIIN	
	[mm]	[cm]	[szt.]	Ø6	Ø12
A	Ø12	9130	4		365.20
B	Ø6	84	332	278.88	278.88
Długość ogólna średnic [m]				278.88	644.08
Masa 1 mb pręta [kg]				0.222	0.888
Masa prętów wg średnic [kg]				68.10	629.14
Masa ogólna [kg]				697.24	
Wykonać [szt.]			1	697.24	

UWAGA : Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006). Długość pręta NrA podano z 10% naddatkiem na zakład prętów.

ZESTAWIENIE ZBROJENIA GŁÓWNEGO STROPU FILIGRAN					
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w elem.	Długość ogólna [m]	
				A-IIIN	
	[mm]	[cm]	[szt.]	Ø10	
9	Ø10	1200	135	1620.00	
Długość ogólna średnic [m]					1620.00
Masa 1 mb pręta [kg]					0.617
Masa prętów wg średnic [kg]					1099.49
Masa ogólna [kg]					1099.49
Wykonać [szt.]			1	1099.49	

UWAGA : Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006). Zestawienie zbrojenia zostało podane z uwzględnieniem naddatku do połączenia na zakład prętów.

ZESTAWIENIE ZBROJENIA DOLNEGO ROZDZIELCZEGO DLA STROPÓW FILIGRAN					
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w elem.	Długość ogólna [m]	
				A-IIIN	
	[mm]	[cm]	[szt.]	Ø8	
10	Ø8	1200	135	1620.00	
Długość ogólna średnic [m]					1620.00
Masa 1 mb pręta [kg]					0.395
Masa prętów wg średnic [kg]					703.89
Masa ogólna [kg]					703.89
Wykonać [szt.]			1	703.89	

UWAGA : Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006). Zestawienie zbrojenia zostało podane z uwzględnieniem naddatku do połączenia na zakład prętów.

ZESTAWIENIE ZBROJENIA GÓRNEGO STROPU					
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w elem.	Długość ogólna [m]	
				A-IIIN	
	[mm]	[cm]	[szt.]	Ø8	Ø10
1	Ø8	1200	64	768,00	
2	Ø8	694	64	444,16	
3	Ø8	1100	26	286,00	
4	Ø8	1188	80	950,40	
5	Ø8	869	56	486,64	
6	Ø10	320	44	140,80	
7	Ø10	220	25	55,00	
8	Ø10	214	18		38,52
Długość ogólna średnic [m]				3131.00	38,52
Masa 1 mb pręta [kg]				0,395	0,617
Masa prętów wg. średnic [kg]				1236,75	23,77
Masa ogólna [kg]				1260,51	
Wykonać [szt]			1	1260,51	

UWAGI:

- Projekt należy rozpatrywać wraz z opracowaniem architektonicznym oraz instalacyjnym.
- Stropy prefabrykowane wykonać zgodnie z instrukcją producenta, w szczególności zwracając uwagę na podparcie w trakcie montażu, głębokość oparcia na podporach, zbrojenie zespalające, technologię otworowania oraz węzły boczne. Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć projekt warsztatowy stropu.
- Nie należy łączyć na zakład w jednym przekroju wszystkich prętów. Połączenia prętów powinny być wzajemnie przesunięte i nie powinny znajdować się w miejscu ekstrelnym naprężeń.
- Ściany murować z bloczków wapienno-piaskowych klasy 20 na zaprawie klasy M10.
- W poziomie oparcia stropów wykonać wieniec żelbetowy o wymiarach 24x24cm. Zbrojenie wieńca w postaci prętów podłużnych 4Ø12 oraz strzemion Ø6 co 25cm.
- Wszystkie warstwy wykończeniowe wykonać według projektu architektonicznego.
- Wszystkie prace należy wykonywać zgodnie z Warunkami Technicznymi Wykonywania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych, zgodnie z obowiązującymi przepisami i Polskimi Normami oraz zasadami sztuki budowlanej, instrukcjami producentów poszczególnych materiałów i przepisami BHP przez odpowiednio wykwalifikowanych pracowników, pod stałym nadzorem technicznym.
- Każdy składnik projektu należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich opisów technicznych i zasad sztuki budowlanej.
- Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej, nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu w porozumieniu z Inwestorem oraz projektantem i za jego zgodą.
- Wszystkie wbudowywane wyroby muszą posiadać aprobatę techniczną, obowiązkowy certyfikat zgodności i oznaczenie znakiem bezpieczeństwa „B” lub świadectwo dopuszczenia Urzędu Dozoru Technicznego dla urządzeń podduszorowych albo: dobrowolny certyfikat zgodności i oznaczenie nadanymi znakami zgodności („PN”, „E”, „O”) lub deklarację zgodności z obowiązującymi przepisami oraz Polskimi Normami i aprobatą techniczną.
- Zaistniałe niezgodności pomiędzy projektem architektonicznym i pozostałymi opracowaniami branżowymi oraz stanem istniejącym należy wyjaśnić i uzgodnić z głównym projektantem.
- W razie jakichkolwiek wątpliwości na budowie skontaktować się z projektantem.
- Wszelkie zmiany należy uzgadniać z projektantem.

INWESTOR	Budowa nowej siedziby Komendy Miejskiej Policji w Kaliszu wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą towarzyszącą
INWESTYCJA	ul. Augustyna Kordeckiego 36, 62-800 Kalisz dz. nr 1/1, 1/4, 2/1 obręb 0066 Rypinek
LOKALIZACJA	Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu ul. Jana Kochanowskiego 2a 60-844 Poznań
	PROJEKT WYKONAWCZY

JEDNOSTKA PROJEKTOWA PROWADZĄCA

ul. Lubeckiego 2  
PL 60-348 Poznań  
tel./fax: +48 61 662 11 40  
www.demiurg.com.pl

DEMURG

	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR. W SPEC.	PODPIS
PIERWSZY PROJEKTANT	mgr inż. Grzegorz Jenek	Upr. Nr WKP/0228/PWOK/07 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	
DRUGI PROJEKTANT	mgr inż. Władysław Jan Lekan	Upr. Nr 33/86/PW w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Grzegorz Jenek		
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Jacek Hercog	Upr. Nr WKP/0091/PWOK/15 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	

TREŚĆ RYS.	SKALA
------------	-------

BUDYNEK B RZUT KONSTRUKCJI STROPU NAD PARTEREM	1:100
--	-------

	29 CZERWCA 2017	NR KONTRAKTU	001731
--	-----------------	--------------	--------

K	NR REVIZJI	00	NR RYSUNKU K.B.02A
---	------------	----	-----------------------

Rysunek stanowi własność firmy DEMIURG i nie może być kopiowany, rozpowszechniany, modyfikowany i udostępniany osobom trzecim bez wcześniejszej pisemnej zgody właściciela.