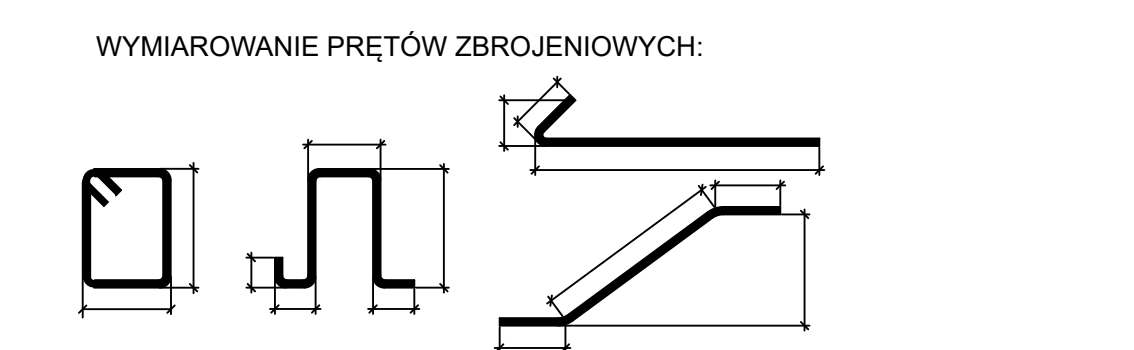


WYKAZ STALI											
NR	#[mm]	SZT	L [m]	6	8	10	12	16	20	KOMENTARZ	
1	20	156	5.71						890.59	pręt gięty	
2	20	156	1.48						231.09	pręt gięty	
3	8	728	1.33		966.64					pręt gięty	
4	8	26	1.42		36.99					pręt gięty	
5	20	8	5.71						45.71	pręt gięty	
6	20	8	1.48						1185	pręt gięty	
7	8	28	1.43		40.16					pręt gięty	
8	8	2	1.27		2.55					pręt gięty	
9	16	24	5.56					193.43		pręt gięty	
10	16	24	1.26					30.23		pręt gięty	
11	8	58	1.44		83.72					pręt gięty	
12	8	58	1.44		83.72					pręt gięty	
13	8	8	1.44		11.55					pręt gięty	
14	16	12	5.12					61.44		pręt gięty	
15	16	12	1.26					15.11		pręt gięty	
16	8	58	1.39		80.84					pręt gięty	
17	8	2	1.45		2.91					pręt gięty	
18	16	12	5.10					61.19		pręt gięty	
19	16	12	1.26					15.11		pręt gięty	
20	8	74	0.94		69.81					pręt gięty	
21	8	2	1.07		2.15					pręt gięty	
22	16	12	5.10					61.19		pręt gięty	
23	16	12	1.26					15.11		pręt gięty	
24	8	58	1.97		114.25					pręt gięty	
25	8	2	2.17		4.35					pręt gięty	
26	16	12	5.10					61.19		pręt gięty	
27	16	12	1.30					15.60		pręt gięty	
28	8	58	1.43		82.87					pręt gięty	
29	8	2	1.59		3.19					pręt gięty	
30	16	12	5.10					61.19		pręt gięty	
31	16	12	1.26					15.11		pręt gięty	
32	8	58	1.88		108.91					pręt gięty	
33	8	2	2.05		4.11					pręt gięty	
34	16	24	5.11					122.43		pręt gięty	
35	16	24	1.26					30.23		pręt gięty	
36	8	116	2.20		254.94					pręt gięty	
37	8	4	2.45		9.82					pręt gięty	
38	16	10	5.13					51.30		pręt gięty	
39	16	10	1.26					12.59		pręt gięty	
40	8	58	2.36		136.81					pręt gięty	
41	8	2	2.83		5.67					pręt gięty	
42	16	10	5.13					51.30		pręt gięty	
43	16	10	1.26					12.59		pręt gięty	
44	8	58	2.60		150.73					pręt gięty	
45	8	2	3.15		6.31					pręt gięty	
46	10	42	5.31			223.02				pręt przesył	
47	8	1	198.00		198.00					pręt z metra	
48	10	23	5.31			122.13				pręt przesył	
49	8	1	218.00		218.00					pręt z metra	
50	16	1	914.0					914.0		pręt z metra	
51	10	96	0.90					86.81		pręt gięty	
52	6	38	0.22	8.46						pręt gięty	
53	10	5	3.56					17.81		pręt gięty	
54	12	1	28.35					28.35		pręt z metra	
55	10	22	1.11					24.41		pręt gięty	
56	6	42	0.28	11.87						pręt gięty	
57	10	88	1.09					95.67		pręt gięty	
58	12	4	2.28					9.14		pręt gięty	
59	10	96	0.94					90.65		pręt gięty	
60	10	23	5.13					117.92		pręt gięty	
61	10	23	1.00					23.00		pręt przesył	
			[m]	20.32	2678.99	801.42	37.49	977.95	1179.64	suma długości	
			[kg/m]	0.222	0.395	0.677	0.888	1.578	2.466	ciężar jedn.	
			[kg]	4.51	1057.09	494.10	33.28	1448.84	2999.17	ciężar sum.	
								5947.0		ciężar calc.	

OPIS ZBROJENIA:  
Ilość prętów  
numer pręta  
średnica pręta [mm]  
całk. dł. pręta [m]  
rozstaw prętów [cm]  
oznaczenie stali: # - A-IIIIN (RB500W)



MINIMALNA ŚREDNICA WEWNĘTRZNA ZAGIĘCIA PRĘTÓW ZBROJENIOWYCH			
Haki pofalowane, haki proste, gęble	Średnica gięcia	ds < 20mm	4ds
Pręty odgięte lub inne pręty zagięte	Średnica gięcia	ds > 20mm	7ds
	Średnica gięcia	>10cm i >7ds	10ds
	Średnica gięcia	>5cm i >3ds	15ds
	Średnica gięcia	≤5cm lub ≤3ds	20ds

UWAGI I OBJAŚNIENIA:  
1. Rysunek rozpatrywać łącznie z innymi rysunkami konstrukcyjnymi danej kondygnacji, części opisową dokumentacji oraz odpowiednimi projektami branżowymi. W razie wystąpienia w dokumentacji należy skontaktować się z projektantem prowadzącym nadzór autorski. Prowadzenie robót w przypadku wystąpienia w dokumentacji jest zabronione do czasu ich usunięcia. Niedopuszczalne jest prowadzenie robót na podstawie dokumentacji jednej branży bez sprawdzenia ich odniesień do pozostałych branż. Koordynacja i wykonanie musi być zgodne z wymogami przepisów i norm.  
2. Niedopuszczalne jest wykonywanie jakiegokolwiek otworów w ścianach (np. na puszki elektryczne).  
3. Elementy instalacji adgradowej, zabetonowane w konstrukcji należy wykonać wg projektu branży elektrycznej.  
4. Wszystkie izolacje przeciwnie i przeciwwilgociowe wykonać wg projektu architektury.  
5. W razie konieczności wykonania dodatkowych otworów w ścianach (nie pokazanych na rysunku), należy skontaktować się z projektantem konstrukcji.  
6. Niedopuszczalne jest wprowadzenie dodatkowych faz betonowania bez pisemnej zgody projektanta konstrukcji.  
7. Klasa ekspozycji: XC3.  
8. Otulina:  
> ściany - ściana SC5: 2,5 i 4,5cm wg rysunku; pozostałe: 2,5cm  
> stupy - stupa S2: 6cm; pozostałe: 2,5cm  
MATERIAŁY KONSTRUKCYJNE:  
- Beton C30/37  
- Stal AIIIIN (RB500W)  
Wszystkie użyte materiały powinny posiadać odpowiednie i dopuszczone prawem aprobaty, atesty oraz certyfikaty.

0.00 = 104.20 m.n.p.m.  
Rzędna bezwzględna określono jako 40 cm powyżej rzędnej terenu na granicy linii rozgraniczającej z ulicą Bartniańska. W przypadku stwierdzenia rozbieżności w pomiarach na etapie tyczenia budynku rzędna 0.00 skorygować do poziomu terenu lub skontaktować się z projektantem.

KONOPINSCY.PL PROJEKTOWANIE EKONOMICZNE, KONSULTING, ARCHITEKTURA. TEL. 602 109 278

PROJEKT SIEDZIBY DLA PROKURATURY REJONOWEJ W GRODZISKU MAZOWECKIM PRZY UL. BARTNIAŃSKA WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I ZAGOSPODAROWANIEM

PROJEKTOWAŁ: MGR INŻ. WITOLD GARCJUSIŃSKI UPR. MAZ/0784/PMB/16 SPEC. KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA

ADRES INWESTYCJI: GRODZISK MAZOWECKI, DZ. NR. EW. 11/5, OBRĘB 0029

INWESTOR: SKARÓ PAŃSTWA - PROKURATURA OKRĘGOWA W WARSZAWIE

OPRACOWAŁ: MGR INŻ. MAGDALENA TUCHOWSKA

DATA: 07.2023/11.2023

BRANŻA: KONSTRUKCYJNA

SKALA: 1:25

K03