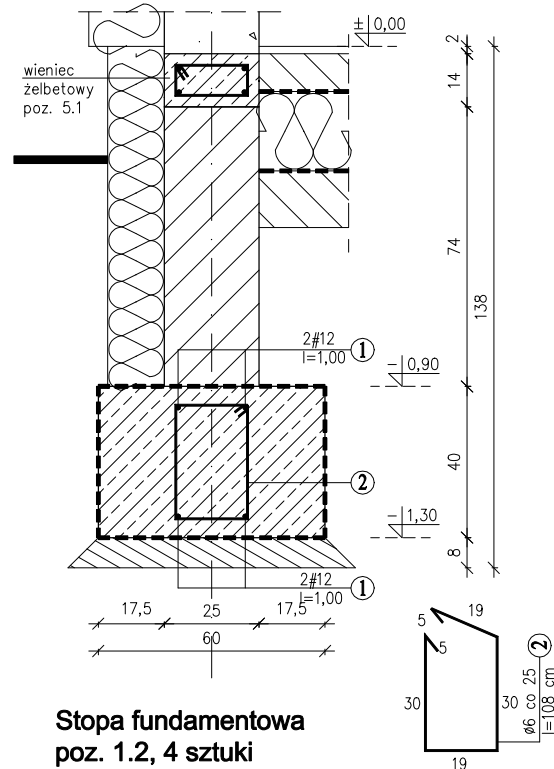
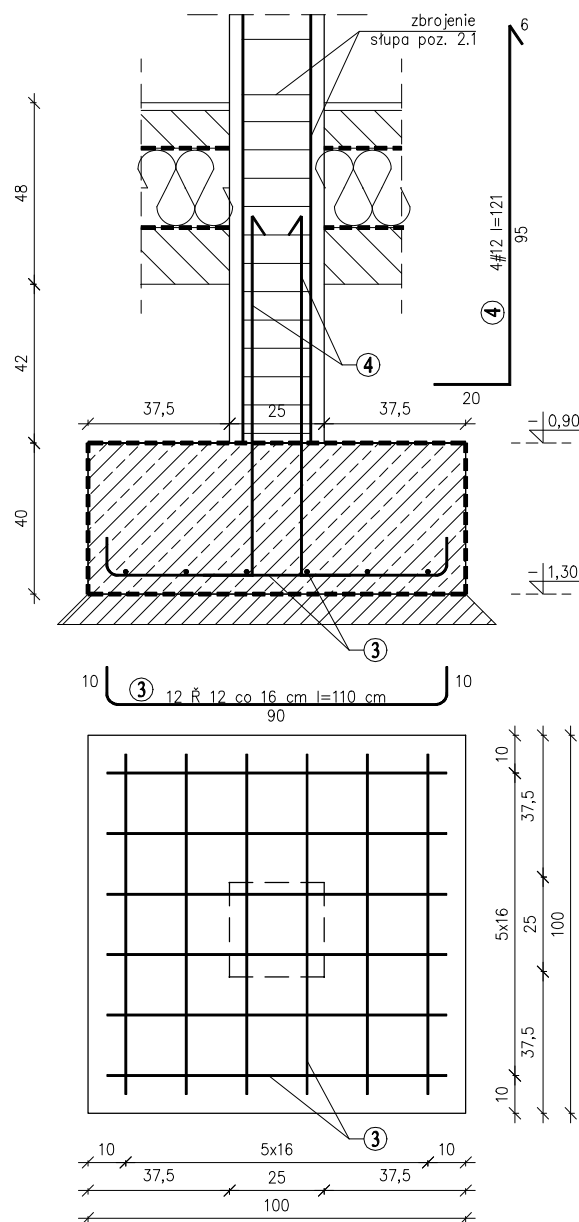


SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE SKALA 1:20

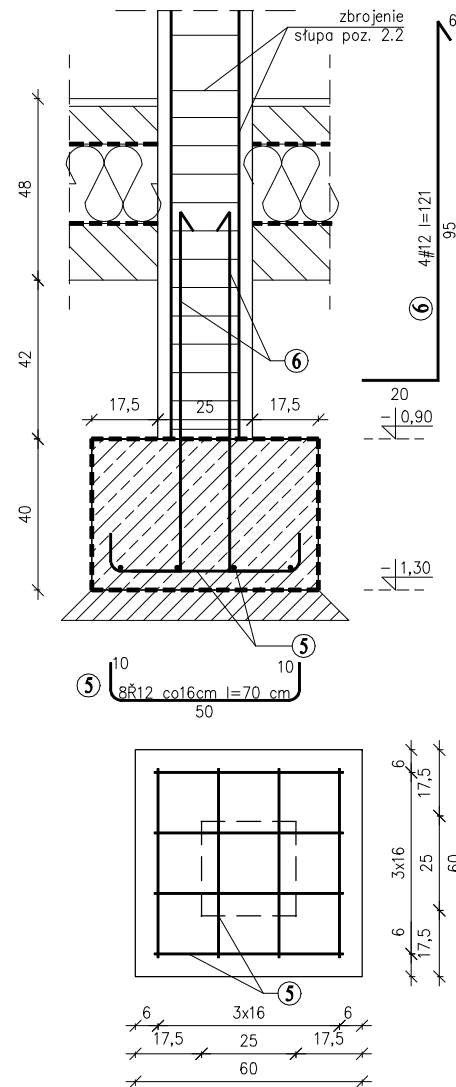
Ława fundamentowa
poz. 1.1



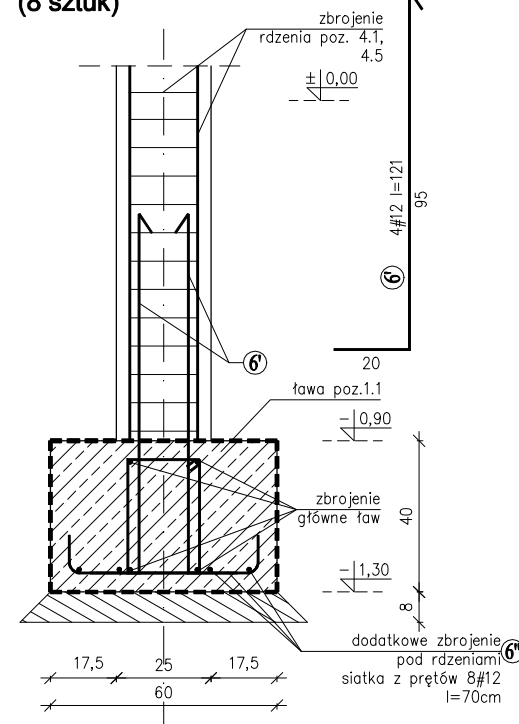
Stopa fundamentowa
poz. 1.2, 4 sztuki



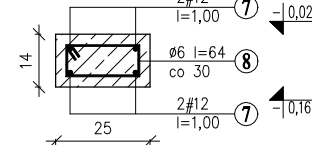
Stopa fundamentowa
poz. 1.3



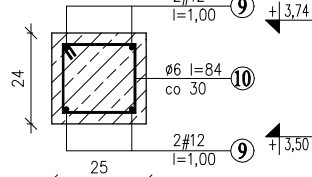
Zakotwienie rdzeni poz. 4.1, 4.5
(8 sztuk)



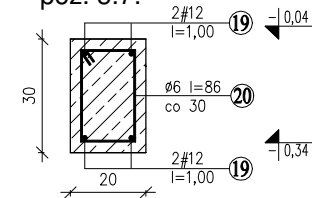
Wieniec żelbetowy
poz. 5.1.



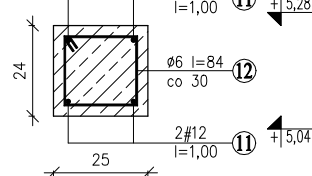
Wieniec żelbetowy
poz. 5.2.



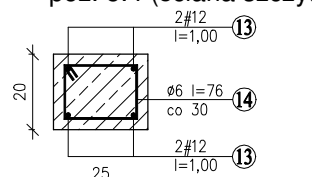
Wieniec żelbetowy
poz. 5.7.



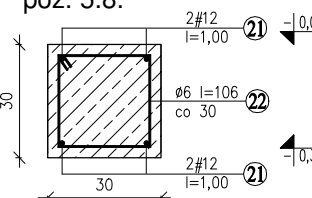
Wieniec żelbetowy
poz. 5.3.



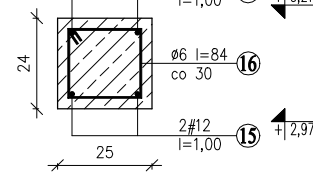
Wieniec żelbetowy
poz. 5.4 (ściana szczytowa)



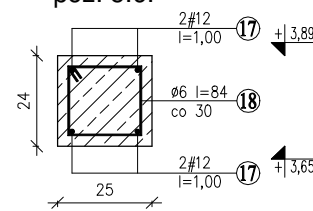
Wieniec żelbetowy
poz. 5.8.



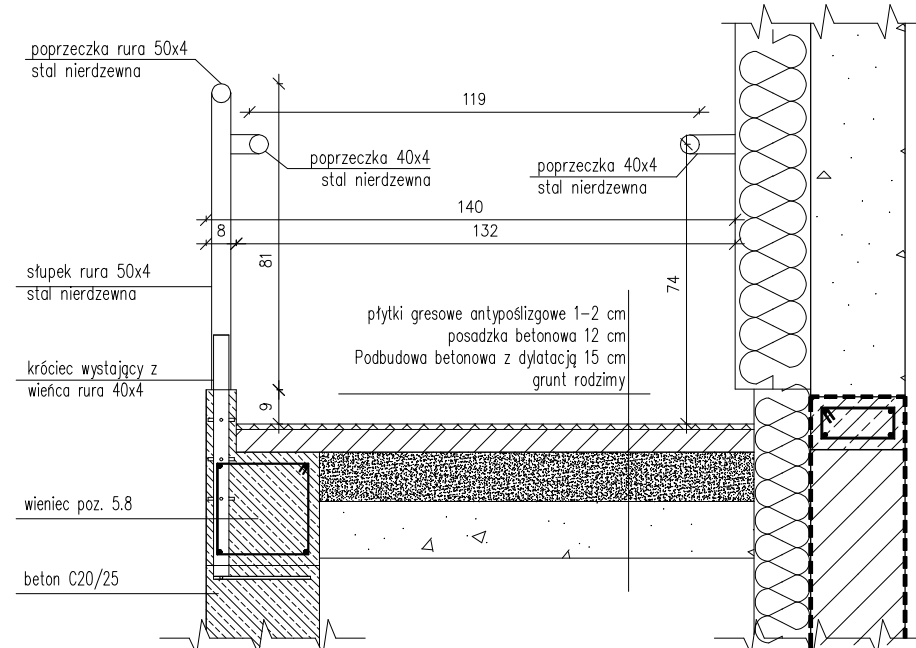
Wieniec żelbetowy
poz. 5.5.



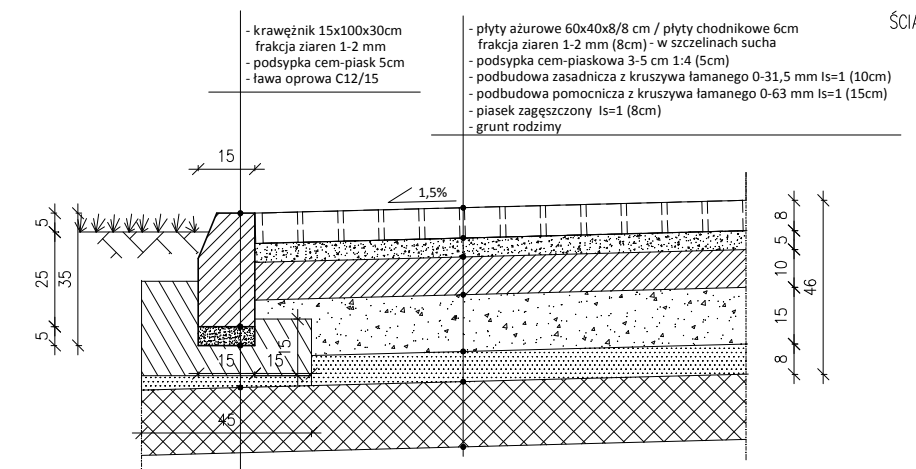
Wieniec żelbetowy
poz. 5.6.



Przekrój przez pochylnię




Przekrój przez płyty ażurowe/ płyty chodnikowe



ŚCIANY- CEGŁA SILIKATOWA KLASY 15 GR 25 CM
STROP ŻELBETOWY GR 16 CM
IZOLACJA STYROPIAN EPS 70 GR 20 CM
TYNKI -CEM-WAP
WIEŻBA- DREWNIANA
STOPY I ŁAWY FUNDAMENTOWE ŻELBETOWE
Rysunek rozpartować z rzutami budynku:
Beton C20/25
Beton C6/8 (podkładowy) gr.8 cm
Stal AIII 34GS
Stal A-0 (StOS)
Otulina 3 cm
Otulina ławy 5 cm
Drewno klasy min. C24
Wymiary podano w centymetrach

ORIENTACYJNY WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ							
NR	PROFIL:	DŁUG. [m]	ILOŚĆ			6(AI)	12(AIII)
			elem.	szt w elem	ogółem		
FUNDAMENTY ŻELBETOWE							
1	12	367,16	1	1	1		367,16
2	6	1,08	1	372	372	401,76	
3	12	1,10	4	12	48		52,8
4	12	1,21	4	4	16		19,36
5	12	0,70	1	8	8		5,6
6	12	1,21	1	4	4		4,84
6'	12	1,21	8	4	32		38,72
6''	12	0,70	8	8	64		44,8
WIEŃCE ŻELBETOWE							
7	12	367,16	1	1	1		367,16
8	6	0,64	1	309	309	197,76	
9	12	239,14	1	1	1		239,14
10	6	0,84	1	203	203	170,52	
11	12	202,22	1	1	1		202,22
12	6	0,84	1	171	171	143,64	
13	12	53,68	2	1	2		107,36
14	6	0,76	2	46	92	69,92	
15	12	168,00	1	1	1		168
16	6	0,84	1	140	140	117,6	
17	12	107,56	1	1	1		107,56
18	6	0,84	1	89	89	74,76	
19	12	76,52	1	1	1		76,52
20	6	0,86	1	63	63	54,18	
21	12	59,2	1	1	1		59,2
22	6	1,06	1	49	49	51,94	
				Długość:		1282,08	1860,44
				kg/m		0,222	0,888
				Razem: kg		284,62	1652,07

UWAGA: Przy zamawianiu zaleca się zwiększenie ilości stali o 5% na nieuwzględnienie długości zakładów prętów rozdzielczych oraz prętów konstrukcyjnych
Zestawienie orientacyjne odchyłka 5%-15%.
Należy uwzględnić odpady technologiczne
Zestawienie nie służy jako podstawa do zamówienia stali.

 <div>Biuro Projektów: Graficad Piotr Mróz tel. 506-760-344 e-mail. graficad@o2.pl</div>		<div>Inwestor:</div> <div>Gminna Biblioteka Publiczna ul. Zastawska 13 07-311 Wąsewo</div>	
<div>Inwestycja:</div> <div>Budowa Gminnej Biblioteki Publicznej w Wąsewie</div>			
<div>Lokalizacja:</div> <div>Działka nr 544/1, jednostka ewidencyjna 141610_2 Wąsewo, obręb 0029 Wąsewo</div>			
IMIĘ I NAZWISKO		NR UPRAWNIEN	PODPIS
Projektant konstrukcji: mgr inż. Piotr Mróz		WAM/0004/PWOK/15	
Projektant sprawdzający konstrukcję: mgr inż. Franciszek Gutowski		153/78/OL	
Asystent: mgr inż. Agnieszka Markiel			
Nazwa Rysunku:		Rysunek nr: <div>SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE</div> <div>18</div>	
Brzozka	KONSTR.	Faza projektu BUDOWLANY	Data 11.2019
			Skala 1:20
<div>Uwagi:</div> <div>Niniejsza dokumentacja ani żadna jej część nie może być powielana ani rozpowszechniana za pomocą urządzeń elektronicznych, kopiujących, nagrywających i innych bez pisemnej zgody właściciela praw autorskich.</div>			