

Płyta żelbetowa nad parterem w osiach 9-12/A'-B'  
Liczba elementów: 1

Zbrojenie górne

Zbrojenie dolne

A-A

B-B

Punktowe podparcie zbrojenia górnego:  
(1szt./m<sup>2</sup>)

Dla płyty gr. 20cm:

Otulina:  
c=25mm

BETON: C25/30 (B30)  
STAL: A-IIIN (B500SP)

Poz.	Stal	Długość (m)	Liczba		Długość łączna (m)	
			w	elementów		
			elementów	ogółem		
A-III			# 8	# 10	# 12	
11	12	9220	10	1	10	92,20
12	12	6820	7	1	7	47,74
13	12	10810	16	1	16	172,96
14	12	4130	7	1	7	28,91
15	12	12000	10	1	10	120,00
16	12	10860	16	1	16	173,76
17	12	5220	85	1	85	443,70
18	12	2190	25	1	25	54,75
19	12	5320	75	1	75	399,00
20	12	2770	25	1	25	69,25
21	10	2000	7	1	7	14,00
22	10	3190	7	1	7	22,33
23	10	1500	5	1	5	7,50
24	12	1270	9	1	9	11,43
25	8	1080	56	1	56	60,48
28	10	2220	25	1	25	55,50
29	12	6210	3	1	3	18,63
30	12	1820	5	1	5	9,10
31	12	3480	3	1	3	10,44
32	12	1940	5	1	5	9,70
33	10	1000	12	1	12	12,00
34	8	1200	4	1	4	4,80
35	10	1400	8	1	8	11,20
Długość wg średnic (m)			65,28			661,55
Masa 1 m pręta (kg/m)			0,40			0,89
Masa łączna wg średnic (kg)			25,79			475,47
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						1576,86
Ogółem (kg)						1576,86
* Średnia długość						

PROJEKT WYKONAWCZY	Jednostka projektowa:	Biurowo Projektowych i Inżynierskich "DOBIEC"	
	Tytuł:	Przebudowa i rozbudowa budynku szkolnego z instalacją gazową	
	Inwestor:	Zespół Szkół Powiatowego Zespołu w Mieście Piastym	
	Adres:	ul. Piastowska 241, 41-200 Piast	
	Termin wykonania:	30.09.2024 r.	
PROJEKT WYKONAWCZY	Projektant:	mgr inż. Michał Wójcik	
	Pracownik:	mgr inż. Michał Wójcik	
	Pracownik:	mgr inż. Michał Wójcik	
	Pracownik:	mgr inż. Michał Wójcik	
	Pracownik:	mgr inż. Michał Wójcik	

I-12K