



ZESAMOWIENIE STALU ZBROJOWANIEU									
POZ.	NR PRĘTA	Ø [mm]	DLUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ	POZ. 1	POZ. 2	DŁ. ŁĄCZNA [m]		
							Ø6	Ø8	Ø10
Poz. 1 – – – 1									
1	10	10,200	82	1	82		836,40		
2	10	7,360	40	1	40		282,00		
3	10	4,200	30	1	30		210,00		
4	10	2,600	20	1	20		105,00		
5	10	2,600	20	1	20		105,00		
6	10	6,500	60	1	60		300,00		
7	10	3,900	74	1	74		288,00		
8	10	2,650	126	1	126		333,00		
9	10	8,000	36	1	36		288,00		
10	10	12,000	153	1	153		654,00		
11	10	6,100	140	1	140		185,00		
12	10	3,150	94	1	94		286,10		
13	10	4,750	36	1	36		171,00		
16	6	1,350	320	1	320				
18	6	1,500	440	1	440				
19	8	1,350	440	1	440		594,00		
Poz. 2 – – – 1									
20	8	0,950	450	1	450		427,50		
21	10	4,100	410	1	410		1681,00		
22	10	4,500	12	1	12		54,00		
23	8	12,000	128	1	128		1536,00		
24	10	3,750	20	1	20		75,00		
25	10	4,000	26	1	26		57,60		
26	6	3,600	16	1	16		104,00		
27	6	2,200	16	1	16		35,20		
28	10	1,500	9	1	9		13,50		
29	6	2,560	7	1	7		17,92		
Poz. 3 – – – 1									
3	31	12	3,790	44	1	44	247,50		165,00
32	31	6	0,900	275	1	275			
DLUGOŚĆ RAZEM [m]									
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]						726,22			
MASA CAŁKOWITA [kg]						2857,50			
						0,222			
						0,395			
						0,617			
						0,888			
						1010,21			
						5050,95			
						146,52			
						6369,9			

- 1) Opis kształtu pręta: PN-EN ISO 3766 metoda B (osiowo)
- 2) Opis długości hoka: gabarytowy
- 3) Długość pręta L: suma wymiarów osiowych

1. Beton konstrukcyjny płyt stropowych klasy min. C20/25 (B25)

2. Beton konstrukcyjny ścian i słupów klasy min. C20/25 (B25).

- do klasy ekspozycji XC2 (zgodnie z PN-EN 206).

- UNWAG: przy wykonywaniu podziemia w technologii bet. wodoszczelnej ze względu na szczelność wymagana jest klasa betonu C30/37 (C28).

3. Betoni konstrukcyjny schodów klasy min. C20/25 (bz3);
dla klasy ekspozycji XC1 (zgodnie z PN-EN 206).

4. Skutkowność w 100%, klasa czystości IIII; b, spojnik (opcjonalnie) np. stal klasy A-III N (RB500W lub B500S).

3. detale konstrukcyjne doposażając do przyjętej metody wykonania podziemia w porozumieniu z projektantami konstrukcji budynku

6. Ściany murowane z bloczków z betonu komórkowego odmiany mii lub elementów z ceramiki porażanej (np. Porotherm) wraz z

- Wskazano ocenę 5,0 z uwagi na przystępność cenową i jakość wykonania. Wskazano ocenę 4,0 z uwagi na przystępność cenową i jakość wykonania. Wskazano ocenę 3,0 z uwagi na przystępność cenową i jakość wykonania. Wskazano ocenę 2,0 z uwagi na przystępność cenową i jakość wykonania. Wskazano ocenę 1,0 z uwagi na przystępność cenową i jakość wykonania.

2. wyznaczyć sprowadzić z poszukiwaniem uniwersyfikacji, oraz koordynować z odpowiednimi projektami branżowymi dotyczącymi: sposobu układania elementów instalacji – modułowa

8. Izolacje termiczne i dźwiękowe wewnątrz i na zewnątrz budynku, izolacje wentylacji oraz instalacji ogrzewowej i uziemioczej porażeniowej i przeciwprzepięciowej.

- zawartych w projekcie architektonicznym.

-

- pręty ściany powyżej kotwic od stropu ściany

[illegible]