

## UWAGI:

1. Rysunek rozpatrywać wraz z opisem technicznym oraz projektem branżowym.
2. Wszystkie wymiary należy zsumować na budowie.
3. Wszelkie prace ziemne i odwodnienia należy prowadzić starannie, aby nie naruszyć naturalnej struktury gruntów, co obniżyłoby ich nośność. Rozluźnione grunty należy dogęścić. Wykopy należy chronić przed zalaniem wodą i przemrażaniem.
4. Nie dopuszcza się naruszenia naturalnej struktury gruntów pod istniejącymi fundamentami.
5. Ostateczną głębokość fundamentów dobiorą po wyborze dźwigu winowego.
6. Zaleca się ścięcie i przygotowanie prętów zbrojeniovych na budowie w trakcie zbrojenia.
7. Wszystkie powierzchnie boczne, stykające się na state z gruntem pokryć odpowiednią hydroizolacją.
8. Wszystkie fundamenty posadzić na warstwie czołowego betonu grubości minimum 10cm.
9. Zalecane nośność: podłoża gruntowego - minimum 150 kPa.
10. Wymiary podano w milimetrach, a poziomy w metrach.
11. Wymiary prętów podano po obrysie zewnętrzny i w milimetrach.

Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta [m]	Liczba			Długość łączna		
				prętów na 1 poz.	pozycji	prętów łącznie	Ø8	Ø12	B500B
[mm]	[mm]	[-]	[m]	sztyk	[m]	[m]	[m]	[m]	
<b>Fundament schodów</b>									
1	12	B500SP	2,16	6	1	6	12,96		
2	6	B500B	1,50	5	1	5		7,50	
3	12	B500SP	1,68	13	1	13	21,84		
4	12	B500SP	2,56	13	1	13	33,28		
5	12	B500SP	1,54	14	1	14	21,56		
6	6	B500B	0,80	14	1	14		11,20	
<b>Zbrojenie płyty Pf-1</b>									
1	12	B500SP	3,01	36	1	36	108,36		
2	12	B500SP	3,47	30	1	30	104,10		
3	12	B500SP	1,50	94	1	94	141,00		
4	12	B500SP	0,72	66	1	66	47,52		
<b>Ława Fundamentowa IF-1</b>									
1	12	B500SP	5,85	10	1	10	58,50		
2	8	B500B	2,53	40	1	40	101,20		
3	12	B500SP	1,50	42	1	42	63,00		
<b>Razem długość prętów</b>							[mb]		
<b>Masa jednostkowa</b>							[kg/mb]		
<b>Masa prętów dla danej średnicy</b>							[kg]		
<b>Masa łączna</b>							[kg]		
							101,20	18,70	
							0,395	0,222	
							40,0	54,6	
							587,8		

**Uwaga:**

W przypadku wykorzystania dokumentacji do celów projektowych, wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze.

K.01