

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW OGRODZENIA

TYP 1 - zestawienie elementów ogrodzenia

ODCINEK	długość mb	PANELE szt.	SŁUPKI szt.	FUNDAMENTY m3	podwalina m3	cokół m3	elem. montażowe ogrodzenia szt.
12-13.1	177	72	73	9,6579	22,302	17,523	365
Σ	177,00	72,00	73,00	9,66	22,30	17,52	365,00

TYP 1 - zestawienie stali

ODCINEK	długość m	zbrojenie główne - 4 ϕ 12 podwalina; 4 ϕ 8 cokół						strzemiona - podwalina ϕ 6 co 15 cm, cokół ϕ 6 co 25 cm				pręt ϕ 12 przy słupkach	
		długość	dodatek na zakład	długość [mb]	długość 4 prętów [m]	Masa [kg] - ϕ 8	Masa [kg] - ϕ 12	podwalina [szt.]	cokół [szt.]	łącznie szt.	masa łącznie[kg]	ilość [szt.]	Masa [kg]
12-13.1	177	177,00	35,40	212,40	849,60	339,84	754,44	1181	709	1890	310,49	73	19,45
Σ	177,00	177,00	35,40	212,40	849,60	339,84	754,44	1181	709,00	1890	310,49	73	19,45

TYP 4 - zestawienie elementów ogrodzenia

ODCINEK	długość mb	siatka mb	SŁUPKI szt.	FUNDAMENTY m3	cokół mb	podpórki szt.	druty napinające mb
w22-w23	177,5	177,5	72	13,33584	177,5	9	710
Σ	177,50	177,50	72,00	13,34	177,50	9,00	710,00

TYP 4

ODCINEK	długość m	pręt ϕ 12 przy słupkach	
		ilość [szt.]	Masa [kg]
w22-w23	177,5	72	19,18

BRAMA NR 4 - szt. 1

element	ilość szt.	wymiary [cm]	beton m3	zbrojenie						
				rodzaj	powierzchnia m2	ilość prętów	długość 1 pręta	długość całkowita [m]	Masa [kg] - $\Phi 6$	Masa [kg] - $\Phi 12$
fundament	1	100x100x120	1,20	siatka $\Phi 6$ oczko 10x10	3,96	-	-	-	17,58	-
fundament	1	100x165x120	1,98	siatka $\Phi 6$ oczko 10x10	5,39	-	-	-	23,93	-
fundament	1	100x165x120 + 194x100x120	4,31	siatka $\Phi 6$ oczko 10x10	9,45	-	-	-	41,96	-
fundament	1	65x85x120	0,66	siatka $\Phi 6$ oczko 10x10	2,86	-	-	-	12,70	-
trzpień	3	27x27x240	0,52	4 $\Phi 12$	-	12,00	3,30	39,60	-	35,16
				strzemiona $\Phi 6$ co 20 cm	-	53	0,70	36,75	8,16	-
furtka	1	zgodnie z dokumentacją	-	-	-	-	-	-	-	-
brama	1	zgodnie z dokumentacją	-	-	-	-	-	-	-	-
Σ			8,67		21,66				104,33	35,16