



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ - mnicha upustowo - piętrzącego

Nr pręta	Ø [mm]	Długość 1 pręta [m]	Ilość [szt.]	Długość [m]	
				Ø 8	Ø 12
1	12	3,30	11		36,30
2	12	1,10	18		19,80
3	12	1,70	3		5,10
4	12	2,40	4		9,60
5	12	0,40	3		1,20
6	12	2,20	4		8,80
7	12	1,90	5		9,50
8	12	1,42	11		15,62
9	12	1,32	33		43,56
10	12	1,50	11		16,50
11	8	0,40	8	3,20	
12	8	1,40	26	36,40	
13	8	1,30	16	20,80	
14	8	1,80	8	14,40	
15	8	1,50	16	24,00	
16	8	1,25	2	2,50	
17	8	0,55	4	2,20	
18	12	Lśr= 2,64	12		31,68
19	12	Lśr= 0,77	24		18,48
20	12	2,20	11		24,20
21	12	2,40	11		26,40
22	12	1,65	14		23,10
23	12	1,75	37		64,75
24	8	0,90	24	21,60	
25	8	Lśr= 2,29	28	64,12	
26	8	0,57	7	3,99	
Długość razem [m]				193,21	354,59
Ciężar jedn. [kg/m]				0,395	0,888
Ciężar [kg]				76,32	314,88
OGÓŁEM [kg]					391,20

Bełon kl. C25/30
STAL ZBROJENIOWA 18G2A
Okucie stali zbrojeniowej a = 5 cm

projekt Sp. z o.o.		Remont zbiorników retencyjnych w leśnictwie Olszyna - nr inv. 224/1700	
Projektant	mgr inż. Damian Franczak	[Signature]	[Signature]
Asystent projektanta	mgr inż. Andrzej Limanówka		
Asystent projektanta	Adriana Mietke	[Signature]	[Signature]
Redaktor			
PROJEKT WYKONAWCZY		Data	Nr rys.
		12.2023 r.	SA.271.32.2023
		Skala	Nrys.
		1:50	43.1

Zestawienie stali kształtowych:
1. okucie krawędzi otworu włazowego
Kątownik L 100x75x8 - 800 [mm] szt. 2
2. przewoźnik szandorów
Geownik [80-1800 [mm] szt. 2