

[illegible]

(brak skali)

The diagram shows a perspective view of a staircase railing system. It consists of a top handrail, two intermediate rails, and vertical balusters. The railing is shown in a perspective view, sloping downwards from left to right. The text "(brak skali)" is written above the railing, indicating that there are no stairs present.

A perspective drawing of a three-rail fence section. It consists of three horizontal rails supported by two vertical posts. The rails are connected by a horizontal crossbar. The fence is shown in a perspective view, receding into the distance.

Lp.	Oznaczenie	Element	Długość [m]	Ilość [szt.]	Masa jednostkowa [kg/mb]	Masa [kg]
1	2	3	4	5	6	7
1	Blacha podstawy	300x300x8mm	0,3	8	18,8	45,12
2	Słup S1	RK100x100x8	2,66	4	21,4	227,70
3	Słup S2	RK100x100x8	2,96	4	21,4	253,38
4	Blacha narożna	200x200x8mm	0,2	60	12,6	151,20
5	Podłużnica	RK100x100x8	4,8	2	21,4	205,44
6	Poprzecznic	RK100x100x8	2,3	7	21,4	344,54
7	Zaślepka podłużnic, porzecznic i słupów	85x85x8mm	0,085	26	5,65	12,49
8	Żeberko balustrady	160x50x8	0,16	26	3,14	13,06
9	Słupek balustrady	RK50x50x5	1,19	13	6,56	101,48
10	Pochwyt 1	RK50x50x5	4,825	2	6,56	63,30
11	Pochwyt 2	RK50x50x5	1,65	1	6,56	10,82
12	Pochwyt 3	RK50x50x5	0,25	1	6,56	1,64
13	Reling 1	RK40x40x4	1,5	8	4,2	50,40
14	Reling 2	RK40x40x4	1,55	4	4,2	26,04
15	Reling 3	RK40x40x4	0,75	4	4,2	12,60
16	Zaślepka słupków i pochwyty balustrady	40x40x5mm	0,04	21	1,57	1,32
17	Śruby M20/60 +2x podkładka +2x nakrętka		0,06	90	-	-
18	Śruby M16/110 +2x podkładka +2x nakrętka		0,11	26	-	-
19	KOZ /34x38/PL 35X4/L 2400 X B 800		2,4	8	-	-
20	UWAGI: wszystkie elementy ze stali 1.44.04 lub innej dopuszczanej do stosowania w środowisku ścieków surowych				Suma [kg]:	1 520,53

1. Wszystkie kształtowniki zaślepić.
2. Wymiary podano w m.
3. Wymiary sprawdzić na budowie.
4. Zastosować stal 1.4404 lub inną dopuszczoną do zastosowania w środowisku ścieków surowych.
5. Powierzchnia pomostu - kraty pomostowe nierdzewne.
6. Kraty pomostowe zamocować przy użyciu łączników systemowych wg zaleceń producenta.
7. Spoiny nierdzewne.
8. Otworowanie wszystkich słupków balustrad identyczne.

Jednostka projektowa:			
PROJEKTY STANISŁAW DURDA			
Temat: Projekt pomostu technologicznego w komorze ścieków - przepompowni P2			
Inwestor: ZWIK Świnoujście			
Adres inwestycji: Świnoujście ul. Ignacego Daszyńskiego - ZWIK			
Projektant: mgr inż. Stanisław Durda upr. ZAP/0124/POOK/10, specjalność konstrukcyjno-budowlana			Podpis:
Nazwa rysunku: Pomost w przepompowni P2 - balustrady			
Data: 26.02.2020	Nr projektu: 278/SD/Ś/GCh/00	Skala: 1:20	Rysunek: KS6