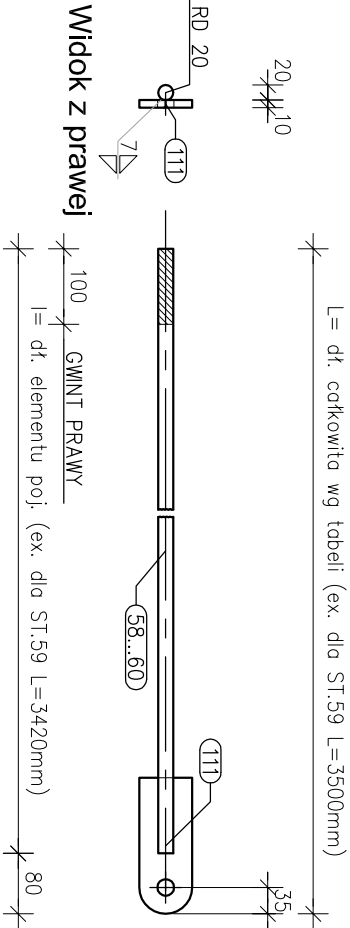
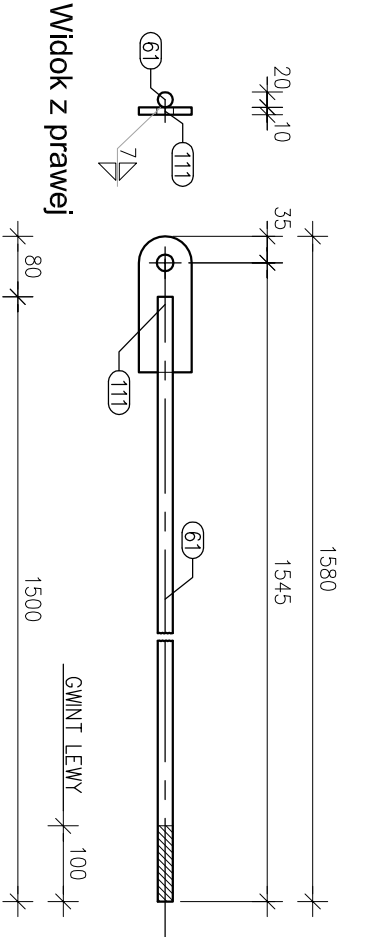


<u>Klasa konstrukcji:</u>	EXC2;
<u>Zabezpieczenie antykorozyjne:</u>	cynkowanie ogniowe;
<u>Warunki wykonania:</u>	- PN-EN 1090-2+A1:2012, - opis techniczny;

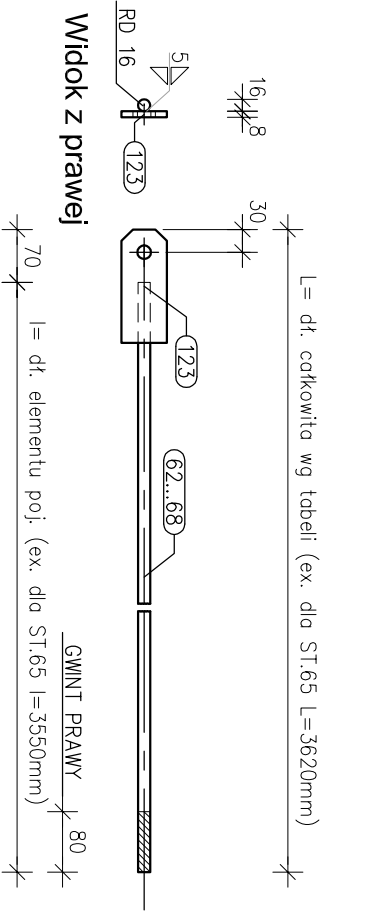
ST.	POZ.	NAMNA	DLUGOSC	WAGA	STAL
4	ST.65	RD 16	3620	6.2	S355J2
1	65	RD 16	3550	5.6	S355J2
1	123	BI. 150x60x8	150	0.6	S355J2
1		M16x55 ISO4014	55	0.0	8.8
2		podkladka M16 ISO7089	0	0.0	8
1		nakretka M16 ISO4032	0	0.0	
48	ST.69	RD 16	1570	2.9	
1	69	RD 16	1500	2.4	S355J2
1	123	BI. 150x60x8	150	0.6	S355J2
1		M16x55 ISO4014	55	0.0	8.8
2		podkladka M16 ISO7089	0	0.0	8
1		nakretka M16 ISO4032	0	0.0	8
1		nakretka napinajaca rurowa M160	0	0.0	S355J2
12	ST.64	RD 16	3670	6.2	
1	64	RD 16	3600	5.7	S355J2
1	123	BI. 150x60x8	150	0.6	S355J2
1		M16x55 ISO4014	55	0.0	8.8
2		podkladka M16 ISO7089	0	0.0	8
1		nakretka M16 ISO4032	0	0.0	
8	ST.67	RD 16	3550	6.0	
1	67	RD 16	3480	5.5	S355J2
1	123	BI. 150x60x8	150	0.6	S355J2
1		M16x55 ISO4014	55	0.0	8.8
2		podkladka M16 ISO7089	0	0.0	8
1		nakretka M16 ISO4032	0	0.0	
8	ST.63	RD 16	3820	6.5	
1	63	RD 16	3750	5.9	S355J2
1	123	BI. 150x60x8	150	0.6	S355J2
1		M16x55 ISO4014	55	0.0	8.8
2		podkladka M16 ISO7089	0	0.0	8
1		nakretka M16 ISO4032	0	0.0	
4	ST.68	RD 16	3170	5.4	
1	68	RD 16	3100	4.9	S355J2
1	123	BI. 150x60x8	150	0.6	S355J2
1		M16x55 ISO4014	55	0.0	8.8
2		podkladka M16 ISO7089	0	0.0	8
1		nakretka M16 ISO4032	0	0.0	
8	ST.66	RD 16	3600	6.1	
1	66	RD 16	3530	5.6	S355J2
1	123	BI. 150x60x8	150	0.6	S355J2
1		M16x55 ISO4014	55	0.0	8.8
2		podkladka M16 ISO7089	0	0.0	8
1		nakretka M16 ISO4032	0	0.0	
12	ST.61	RD 20	1580	4.6	
1	61	RD 20	1500	3.7	S355J2
1	111	BI. 180x70x10	180	0.9	S355J2
1		M20x70 ISO4014	70	0.0	8.8
2		podkladka M20 ISO7089	0	0.0	8
1		nakretka M20 ISO4032	0	0.0	
1		nakretka napinajaca rurowa M200	0	0.0	S355J2
2	ST.59	RD 20	3500	9.4	
1	59	RD 20	3420	8.4	S355J2
1	111	BI. 180x70x10	180	0.9	S355J2
1		M20x70 ISO4014	70	0.0	8.8
2		podkladka M20 ISO7089	0	0.0	8
1		nakretka M20 ISO4032	0	0.0	
2	ST.60	RD 20	3250	8.8	
1	60	RD 20	3170	7.8	S355J2
1	111	BI. 180x70x10	180	0.9	S355J2
1		M20x70 ISO4014	70	0.0	8.8
2		podkladka M20 ISO7089	0	0.0	8
1		nakretka M20 ISO4032	0	0.0	
8	ST.58	RD 20	3580	9.6	
1	58	RD 20	3500	8.6	S355J2
1	111	BI. 180x70x10	180	0.9	S355J2
1		M20x70 ISO4014	70	0.0	8.8
2		podkladka M20 ISO7089	0	0.0	8
1		nakretka M20 ISO4032	0	0.0	
4	ST.62	RD 16	4970	8.3	
1	62	RD 16	4900	7.7	S355J2
1	123	BI. 150x60x8	150	0.6	S355J2
1		M16x55 ISO4014	55	0.0	8.8
2		podkladka M16 ISO7089	0	0.0	8
1		nakretka M16 ISO4032	0	0.0	
Powierzchnia malowania: 18,9 m2					
Calkowita masa: 612,1 kg					
Calkowita masa +3% narzut: 630,5 kg					



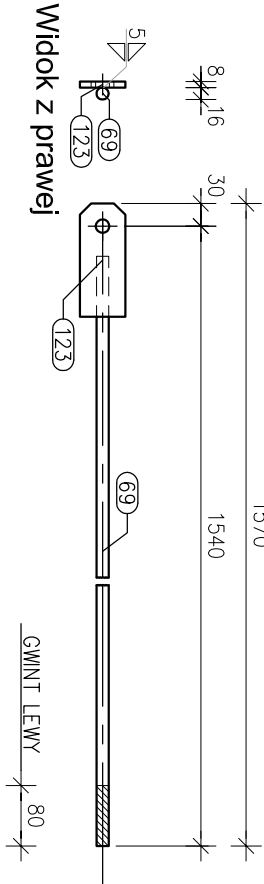
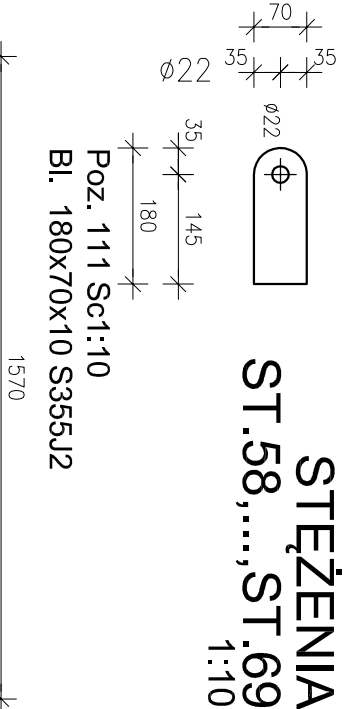
**ST.58 Widok z przodu (Sc1:10)**  
**RD 20 (8 x)**  
**ST.59 Widok z przodu (Sc1:10)**  
**RD 20 (2 x)**  
**ST.60 Widok z przodu (Sc1:10)**  
**RD 20 (2 x)**



**ST.61 Widok z przodu (Sc1:10)**  
**RD 20 (12 x)**



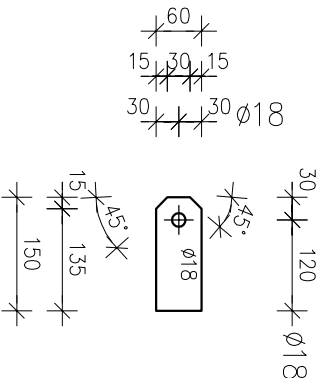
**ST.62 Widok z przodu (Sc1:10)**  
**RD 16 (4 x)**  
**ST.63 Widok z przodu (Sc1:10)**  
**RD 16 (8 x)**  
**ST.64 Widok z przodu (Sc1:10)**  
**RD 16 (12 x)**  
**ST.65 Widok z przodu (Sc1:10)**  
**RD 16 (4 x)**  
**ST.66 Widok z przodu (Sc1:10)**  
**RD 16 (8 x)**  
**ST.67 Widok z przodu (Sc1:10)**  
**RD 16 (8 x)**  
**ST.68 Widok z przodu (Sc1:10)**  
**RD 16 (4 x)**



**ST.69 Widok z przodu (Sc1:10)**  
**RD 16 (48 x)**

**UWAGA 1:**  
Rysunek rozpatrywać łącznie z kompletną dokumentacją projektową. Wszelkie rozbieżności konsultować z nadzorem autorskim przed rozpoczęciem realizacji obiektu.  
Konstrukcję przystosować do procesu cynkowania zgodnie z wymogami ocynkowni po uprzednim zaakceptowaniu przez projektanta przyjętych rozwiązań.

**UWAGA 2:**  
Występowanie elementów dla danego słupa wg tabeli zestawczej.



**Poz. 123 Sc1:10**  
**Bl. 150x60x8 S355J2**

Obiekt:	HALA MAGAZYNOWA				Projektant:
Faza:	PROJEKT WYKONAWCZY				mgr inż. Karol Pleńkowski PDL/0004/PBKb/18
Adres:	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Białymstoku 15-113 Białystok, ul.Gen. Wł. Andersa 40 F				
Tytuł rys.:	STĘŻENIA ST.58,...,ST.69				
Branża:	Data:	Skala:	Nr rys.:	Rew:	A3
Konstrukcja	28.10.2020	1:10	PW-KS-11	A	