

Auftrag: 1658
Stahl BSt 500 S(A)

Summe :	22.307 kg	BSt 500 S(A)
---------	-----------	--------------

Projekt: Zentralkläwerk Westerland Sylt
Erneuerung Schlammbehandlung
28357 Bremen

Plan Nr: B-02 02

BewPlan:

Bauteil:

Abschn.:

Bauherr: Energieversorgung Sylt GmbH
Friesische Straße 53
25980 Sylt

Auftrag: 1658

Stahl BSt 500 S(B)

Pos. Nr.	Anz.	ø	Länge [m]	Gesamtlänge [m]								Bemerkungen
				ø 8	ø 12	ø 16						
1	18	12	1.44		25.92							
2	90	12	3.98		358.20							
3	90	12	1.56		140.40							
4	188	12	5.18		973.84							
5	220	12	1.36		299.20							
7	18	12	3.78		68.04							
8	18	12	3.64		65.52							
9	18	12	2.54		45.72							
10	4	12	2.21		8.84							
11	4	12	3.77		15.08							
12	18	12	4.88		87.84							
13	18	12	4.58		82.44							
14	16	12	2.97		47.52							
15	16	12	3.78		60.48							
16	480	12	2.06		988.80							
17	660	12	1.60		1056.00							
18	32	12	1.60		51.20							
19	836	12	4.30		3594.80							
20	836	12	3.80		3176.80							
21	836	12	3.95		3302.20							
22	808	12	3.75		3030.00							
23	109	12	2.52		274.68							
24	592	12	2.22		1314.24							
25	856	12	7.61		6514.16							
26	216	12	9.03		1950.48							
27	640	12	8.88		5683.20							
28	176	12	1.39		244.64							
Zwischensumme L (m)					33460.24							
kg / m					0.888							
Zwischensumme kg					29712.7							

Stahl BSt 500 S(B)

[illegible]

Summe : 33281.831 kg BSt 500 S(B)

Projekt: Zentralkläwerk Westerland Sylt
Erneuerung Schlammbehandlung
28357 Bremen

Plan Nr: B-02 02

BewPlan:

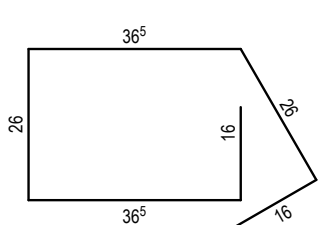
Bauteil:

Abschn.:

Bauherr: Energieversorgung Sylt GmbH
Friesische Straße 53
25980 Sylt

Auftrag: 1658

Stahl: BSt 500 S(A)

Pos.	Anz.	ø	Länge [m]	Gesamt- länge [m]	db /ds	Außenmaße und Innenradien in cm+m Abbiegungen nach SIA 262 / EC2	Bemerkungen
6	16	12	1.57	25.12	4		

Projekt: Zentralkläwerk Westerland Sylt
Erneuerung Schlammbehandlung
28357 Bremen

Plan Nr: B-02 02

BewPlan:

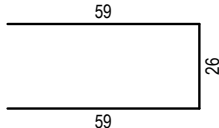
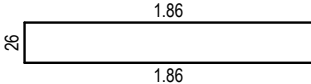
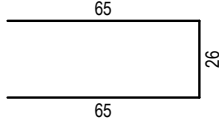
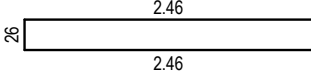
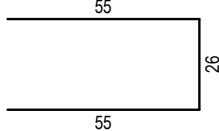
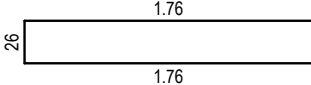
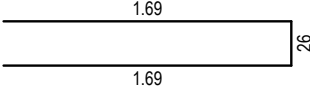
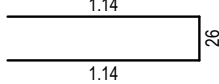
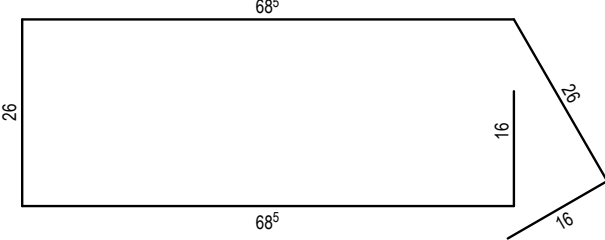
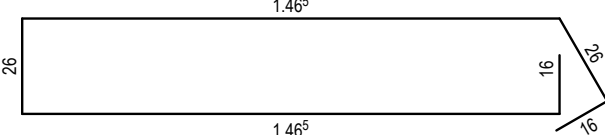
Bauteil:

Abschn.:

Bauherr: Energieversorgung Sylt GmbH
Friesische Straße 53
25980 Sylt

Auftrag: 1658

Stahl BSt 500 S(B)

Pos.	Anz.	ø	Länge [m]	Gesamt- länge [m]	db/ /ds	Außenmaße und Innenradien in cm+m Abbiegungen nach SIA 262 / EC2	Bemerkungen
1	18	12	1.44	25.92	4		
2	90	12	3.98	358.20	4		
3	90	12	1.56	140.40	4		
4	188	12	5.18	973.84	4		
5	220	12	1.36	299.20	4		
7	18	12	3.78	68.04	4		
8	18	12	3.64	65.52	4		
9	18	12	2.54	45.72	4		
10	4	12	2.21	8.84	4		
11	4	12	3.77	15.08	4		

Projekt: Zentralkläwerk Westerland Sylt
Erneuerung Schlammbehandlung
28357 Bremen

Plan Nr: B-02 02

BewPlan:

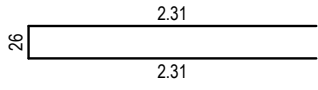
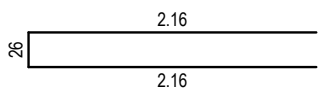
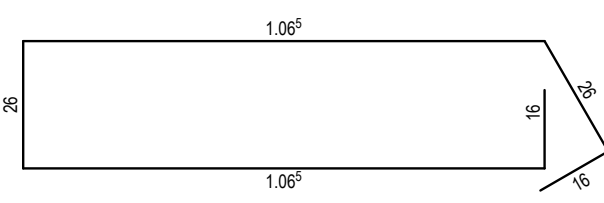
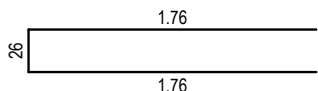
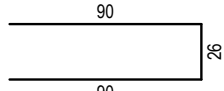
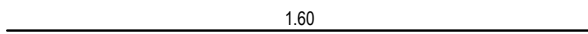
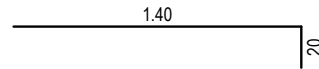
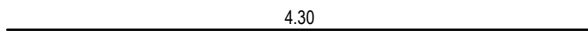
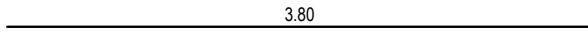
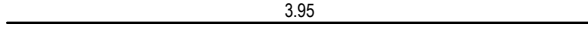
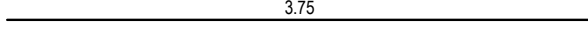
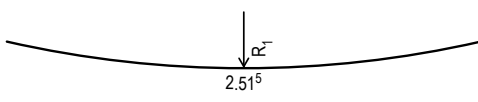
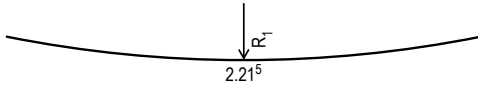
Bauteil:

Abschn.:

Bauherr: Energieversorgung Sylt GmbH
Friesische Straße 53
25980 Sylt

Auftrag: 1658

Stahl BSt 500 S(B)

Pos.	Anz.	ø	Länge [m]	Gesamt- länge [m]	dbr /ds	Außenmaße und Innenradien in cm+m Abbiegungen nach SIA 262 / EC2	Bemerkungen
12	18	12	4.88	87.84	4		
13	18	12	4.58	82.44	4		
14	16	12	2.97	47.52	4		
15	16	12	3.78	60.48	4		
16	480	12	2.06	988.80	4		
17	660	12	1.60	1056.00			
18	32	12	1.60	51.20	4		
19	836	12	4.30	3594.80			
20	836	12	3.80	3176.80			
21	836	12	3.95	3302.20			
22	808	12	3.75	3030.00			
23	109	12	2.52	274.68			<div data-bbox="1228 1848 1324 1982"> <div>R₁=5.61</div> <div></div> <div></div> </div>
24	592	12	2.22	1314.24			<div data-bbox="1228 1993 1324 2128"> <div>R₁=5.61</div> <div></div> <div></div> </div>

Projekt: Zentralkläwerk Westerland Sylt
Erneuerung Schlammbehandlung
28357 Bremen

Plan Nr: B-02 02

BewPlan:

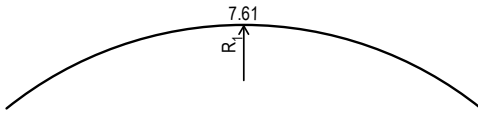
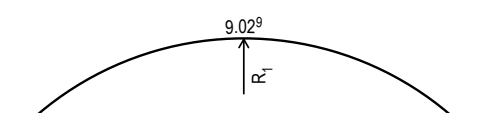
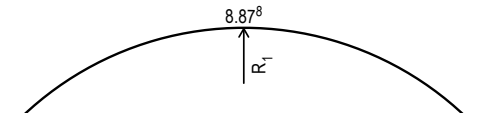
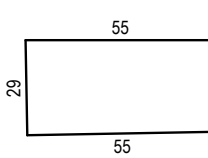
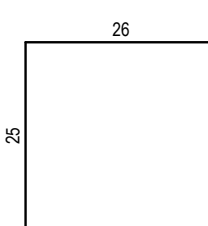
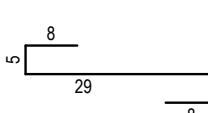
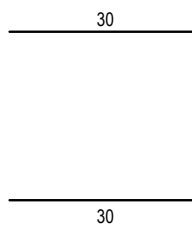
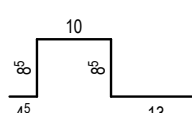
Bauteil:

Abschn.:

Bauherr: Energieversorgung Sylt GmbH
Friesische Straße 53
25980 Sylt

Auftrag: 1658

Stahl BSt 500 S(B)

Pos.	Anz.	ø	Länge [m]	Gesamt- länge [m]	db/ /ds	Außenmaße und Innenradien in cm+m Abbiegungen nach SIA 262 / EC2	Bemerkungen
25	856	12	7.61	6514.16		 <div data-bbox="1228 582 1324 716"> <p>$R_1=5.61$</p> </div>	
26	216	12	9.03	1950.48		 <div data-bbox="1228 761 1324 896"> <p>$R_1=5.33$</p> </div>	
27	640	12	8.88	5683.20		 <div data-bbox="1228 963 1324 1097"> <p>$R_1=5.33$</p> </div>	
28	176	12	1.39	244.64	4		
29	992	8	0.76	753.92	4		
30	3968	8	0.55	2182.40	4		
31	3080	8	0.86	2648.80	4		
32	3080	8	0.45	1386.00	4		

Projekt: Zentralkläwerk Westerland Sylt
Erneuerung Schlammbehandlung
28357 Bremen

Plan Nr: B-02 02

BewPlan:

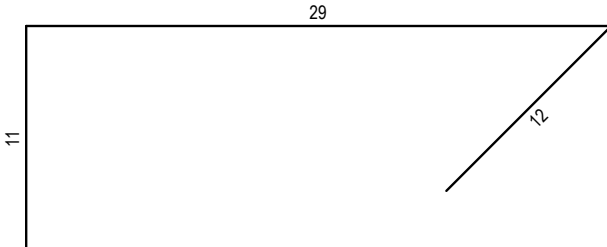
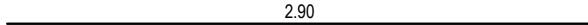
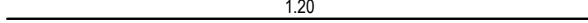
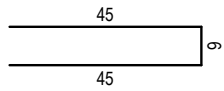
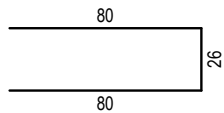
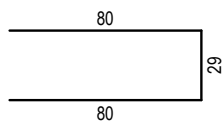
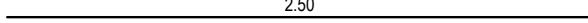
Bauteil:

Abschn.:

Bauherr: Energieversorgung Sylt GmbH
Friesische Straße 53
25980 Sylt

Auftrag: 1658

Stahl BSt 500 S(B)

Pos.	Anz.	ø	Länge [m]	Gesamt- länge [m]	db /ds	Außenmaße und Innenradien in cm+m Abbiegungen nach SIA 262 / EC2	Bemerkungen
33	620	8	0.52	322.40	4		
34	32	16	2.90	92.80			
35	208	12	1.20	249.60			
36	104	12	0.99	102.96	4		
37	32	12	1.86	59.52	4		
38	20	12	1.89	37.80	4		
39	32	12	2.50	80.00			
40	32	12	2.50	80.00		