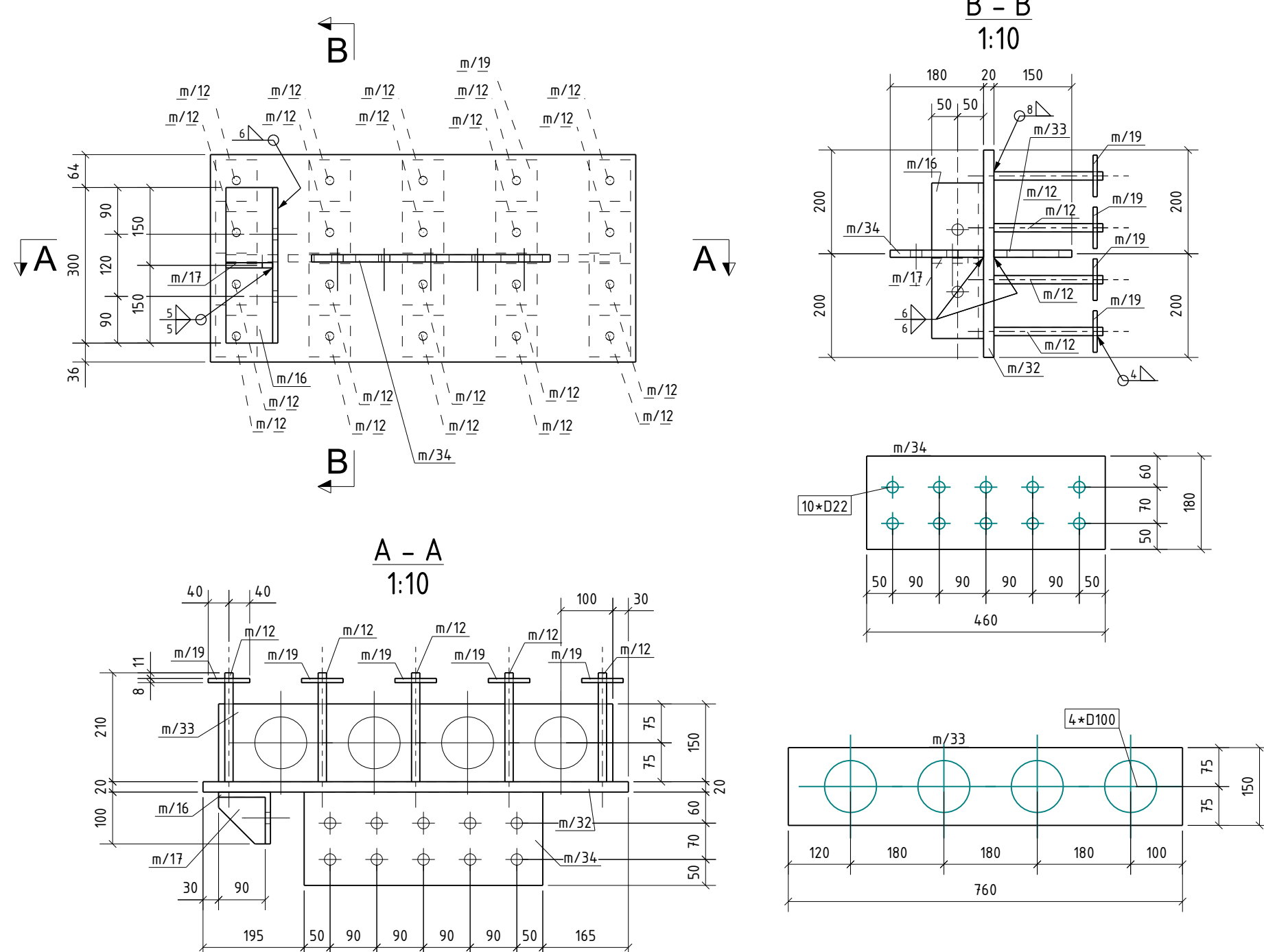
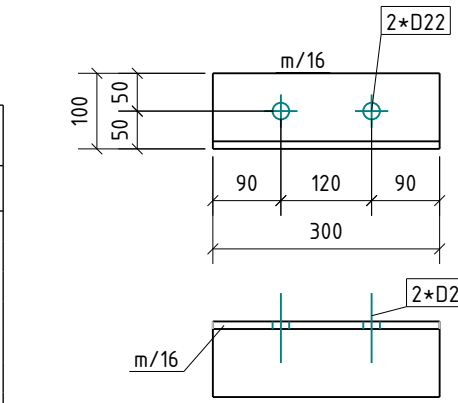


MR/9, szt.4



Lista pozycji dla elementu wysyłkowego:
Uwaga: zestawienie sporządzone dla 1 szt.

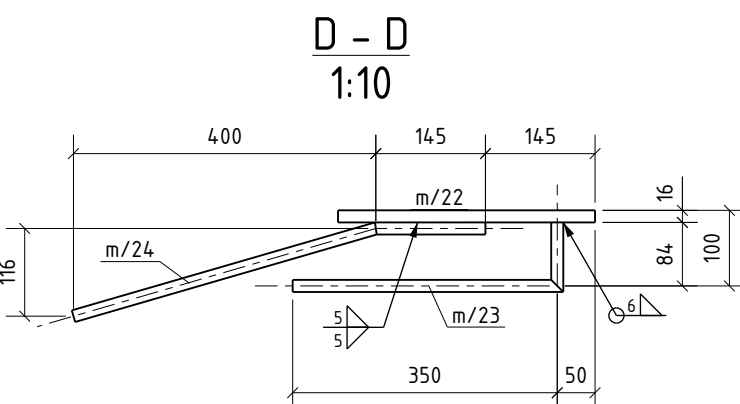
Poz.	Sztuk	Profil	Długość	Masa 1 poz.	Masa cała	Materiał	Uwagi
m/12	20	D16	210	0,32	6,4	B500B	
m/16	1	PL16x100	300	4,50	4,5	S355	
m/17	1	PL16x100	90	0,44	0,44	S355	
m/19	20	PL16x100	80	0,44	8,8	S355	
m/22	1	PL16x100	820	5,50	5,5	S355	
m/33	1	PL16x100	760	12,53	12,53	S355	
m/34	1	PL16x100	460	9,10	9,1	S355	
Waga sumaryczna (kg)							92,5



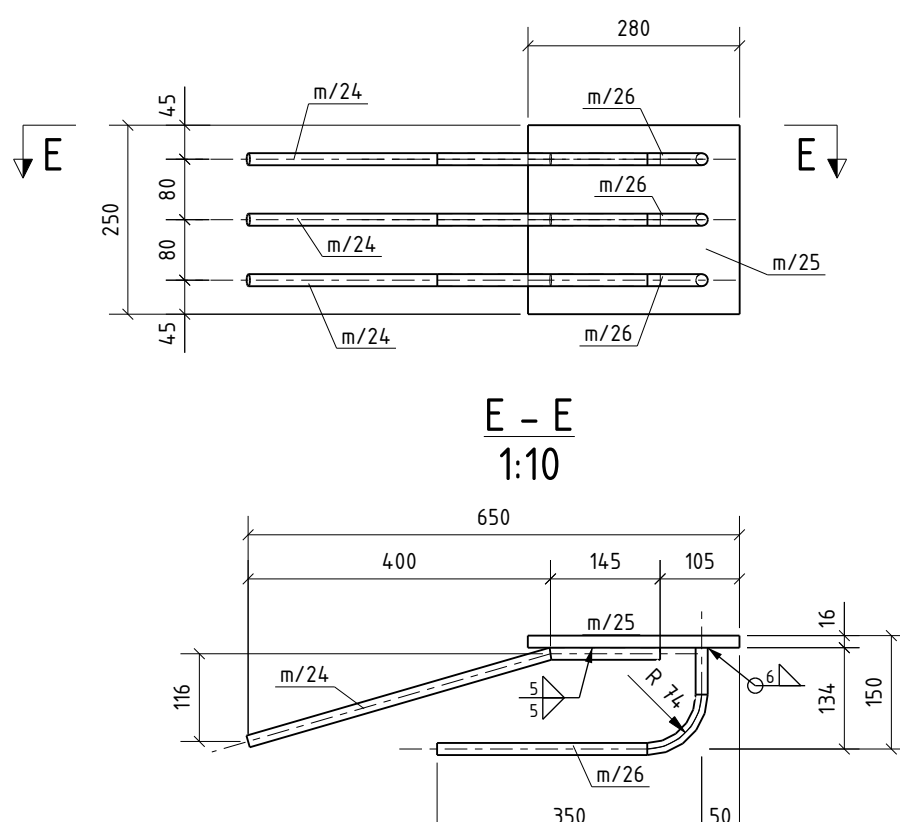
MR/10, szt.12

Lista pozycji dla elementu wysyłkowego:
Uwaga: zestawienie sporządzone dla 1 szt.

Poz.	Sztuk	Profil	Długość	Masa 1 poz.	Masa cała	Materiał	Uwagi
m/22	1	PL16x300	340	12,81	12,81	S355	
m/23	3	D16	434	0,65	1,96	B500B	
m/24	3	D16	561	0,85	2,54	B500B	
Waga sumaryczna (kg)							11,3

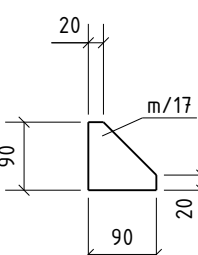


MR/11, szt.4

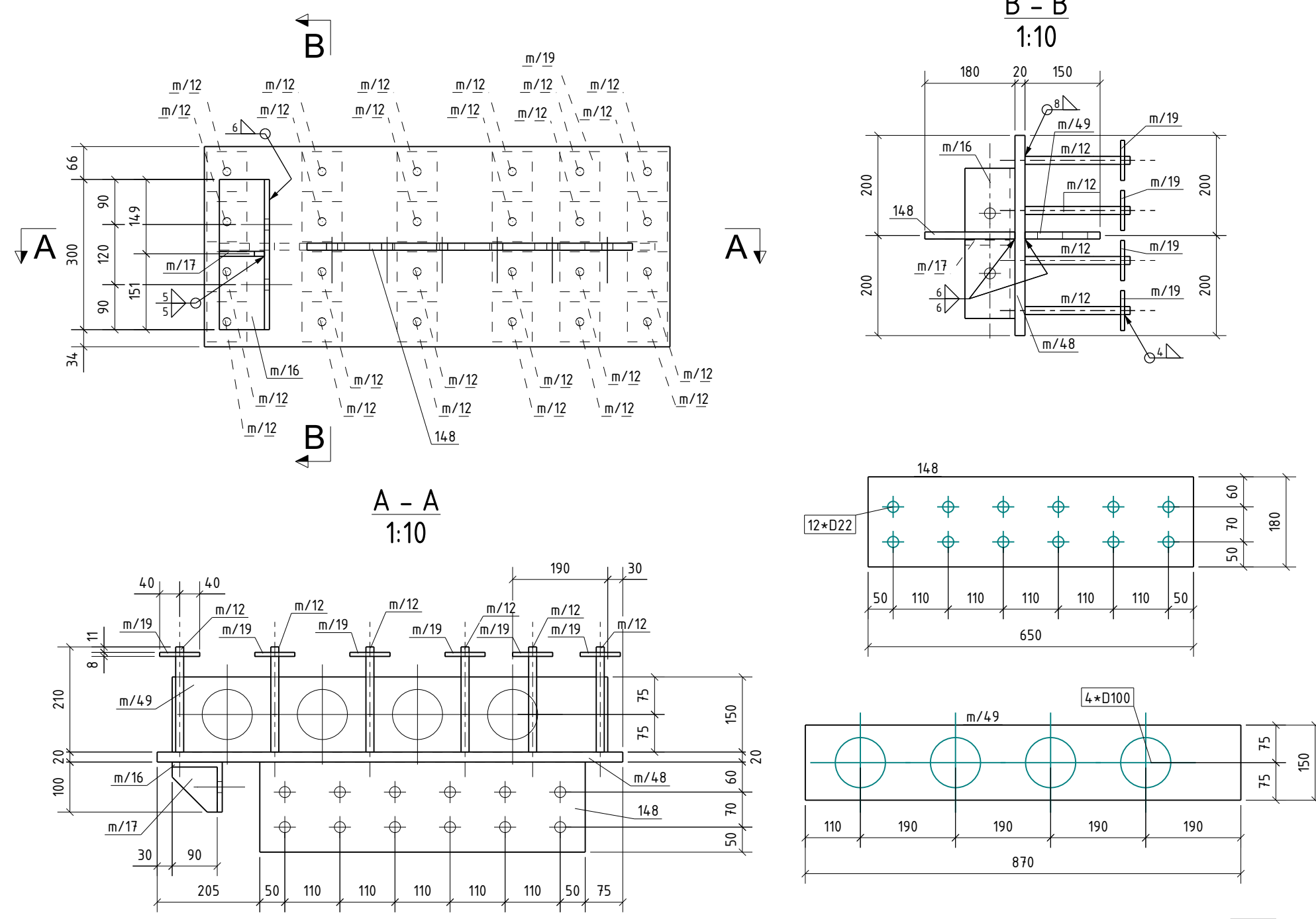


Lista pozycji dla elementu wysyłkowego:
Uwaga: zestawienie sporządzone dla 1 szt.

Poz.	Sztuk	Profil	Długość	Masa 1 poz.	Masa cała	Materiał	Uwagi
m/24	3	D16	561	0,85	2,54	B500B	
m/25	1	PL16x150	280	6,79	6,79	S355	
m/26	3	D16	453	0,68	2,04	B500B	
Waga sumaryczna (kg)							13,4

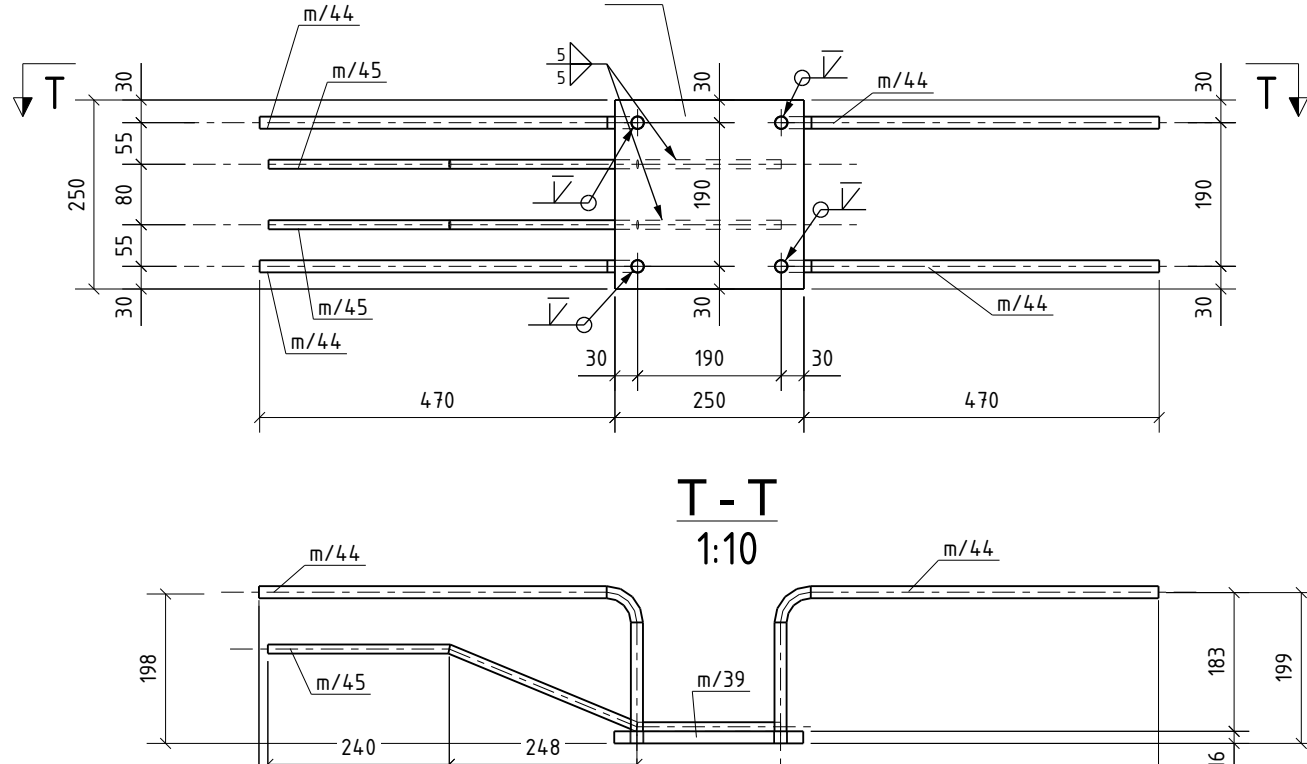
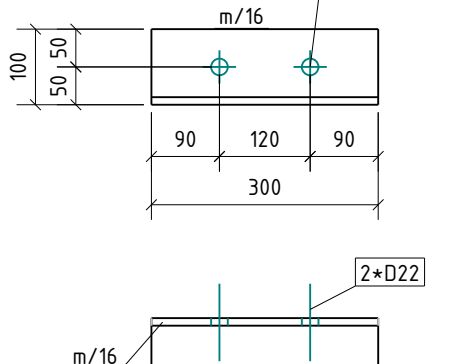


MR/21, szt.2



Lista pozycji dla elementu wysyłkowego:
Uwaga: zestawienie sporządzone dla 1 szt.

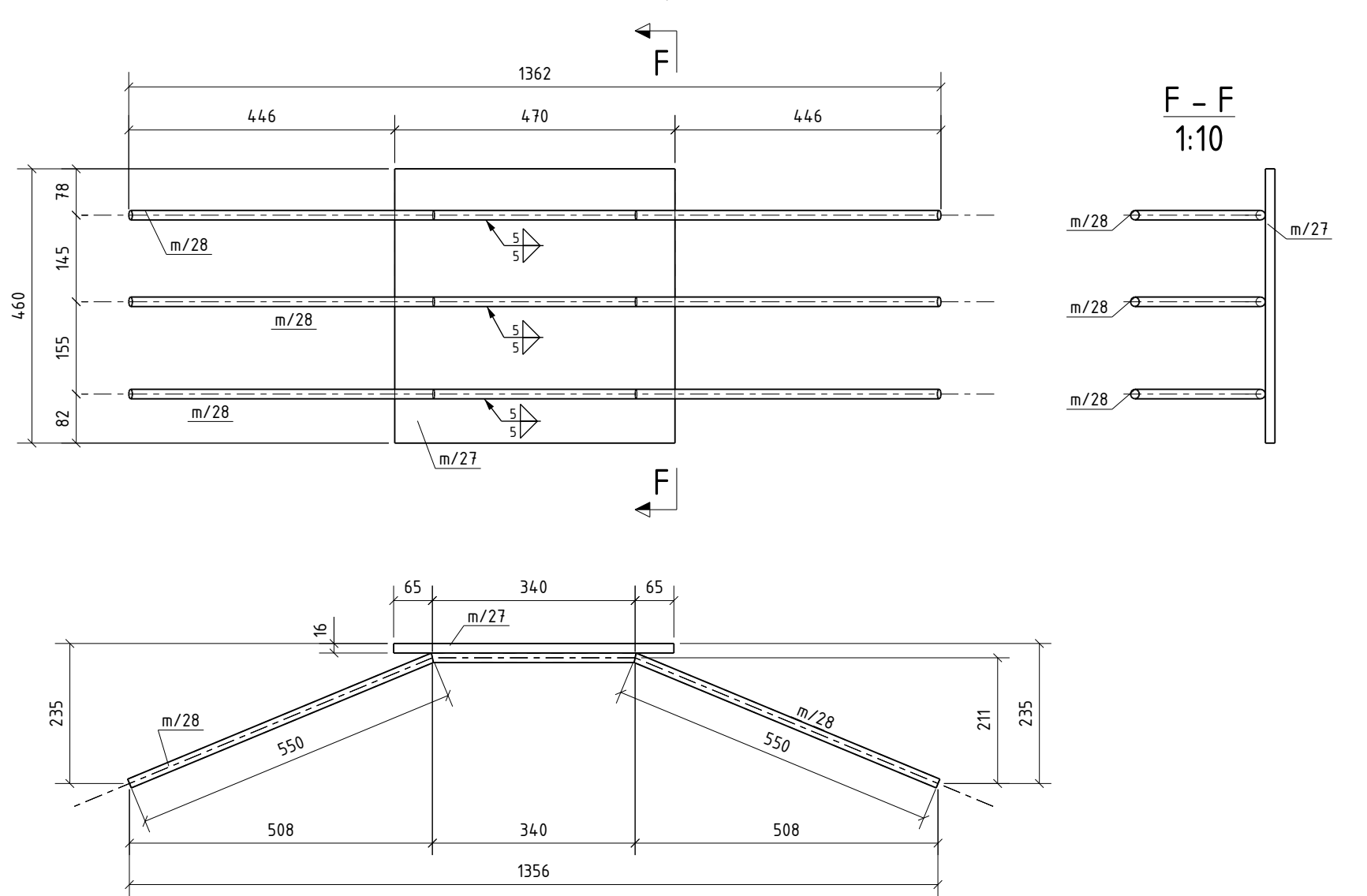
Poz.	Sztuk	Profil	Długość	Masa 1 poz.	Masa cała	Materiał	Uwagi
m/48	1	PL16x100	650	12,86	12,86	S355	
m/12	24	D16	210	0,32	7,68	B500B	
m/16	1	PL16x100	300	4,50	4,5	S355	
m/17	1	PL16x100	90	0,44	0,44	S355	
m/19	24	PL16x100	80	0,44	10,56	S355	
m/48	1	PL16x100	190	58,40	58,40	S355	
m/49	1	PL16x150	870	16,34	16,34	S355	
Waga sumaryczna (kg)							187,8



Lista pozycji dla elementu wysyłkowego:
Uwaga: zestawienie sporządzone dla 1 szt.

Poz.	Sztuk	Profil	Długość	Masa 1 poz.	Masa cała	Materiał	Uwagi
m/39	1	PL16x250	250	1,85	1,85	S235	
m/44	4	D16	485	1,03	4,11	B500B	
m/45	2	D12	699	0,56	1,12	B500B	
Waga sumaryczna (kg)							13,1

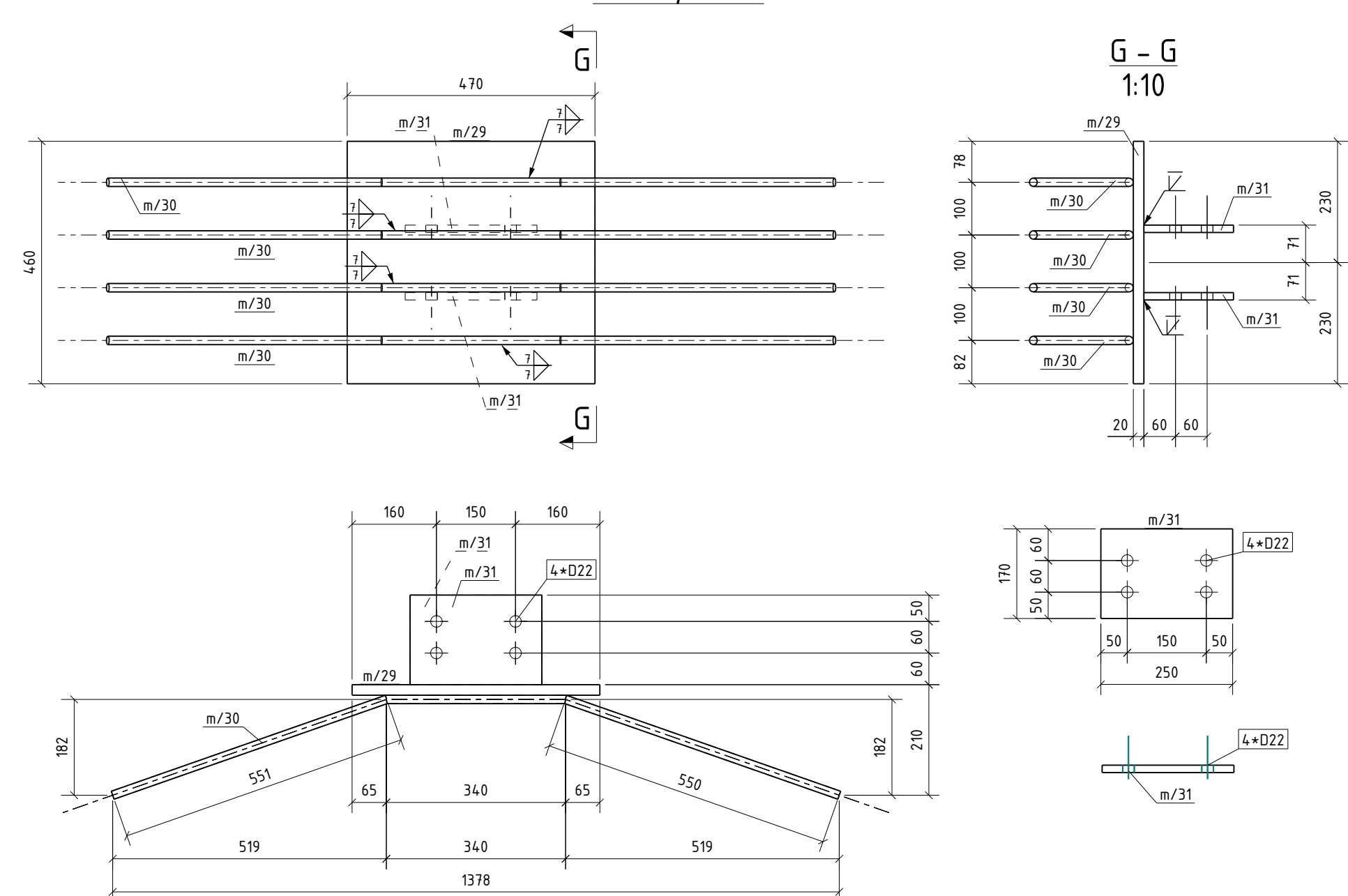
MR/12, szt.4



Lista pozycji dla elementu wysyłkowego:
Uwaga: zestawienie sporządzone dla 1 szt.

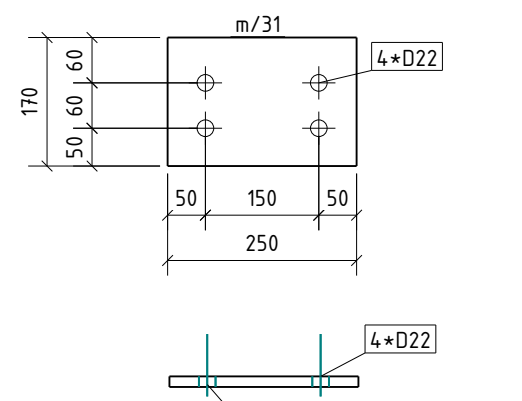
Poz.	Sztuk	Profil	Długość	Masa 1 poz.	Masa cała	Materiał	Uwagi
m/27	1	PL16x140	470	27,15	27,15	S355	
m/28	1	D16	446	2,71	2,71	B500B	
Waga sumaryczna (kg)							33,7

MR/13, szt.2

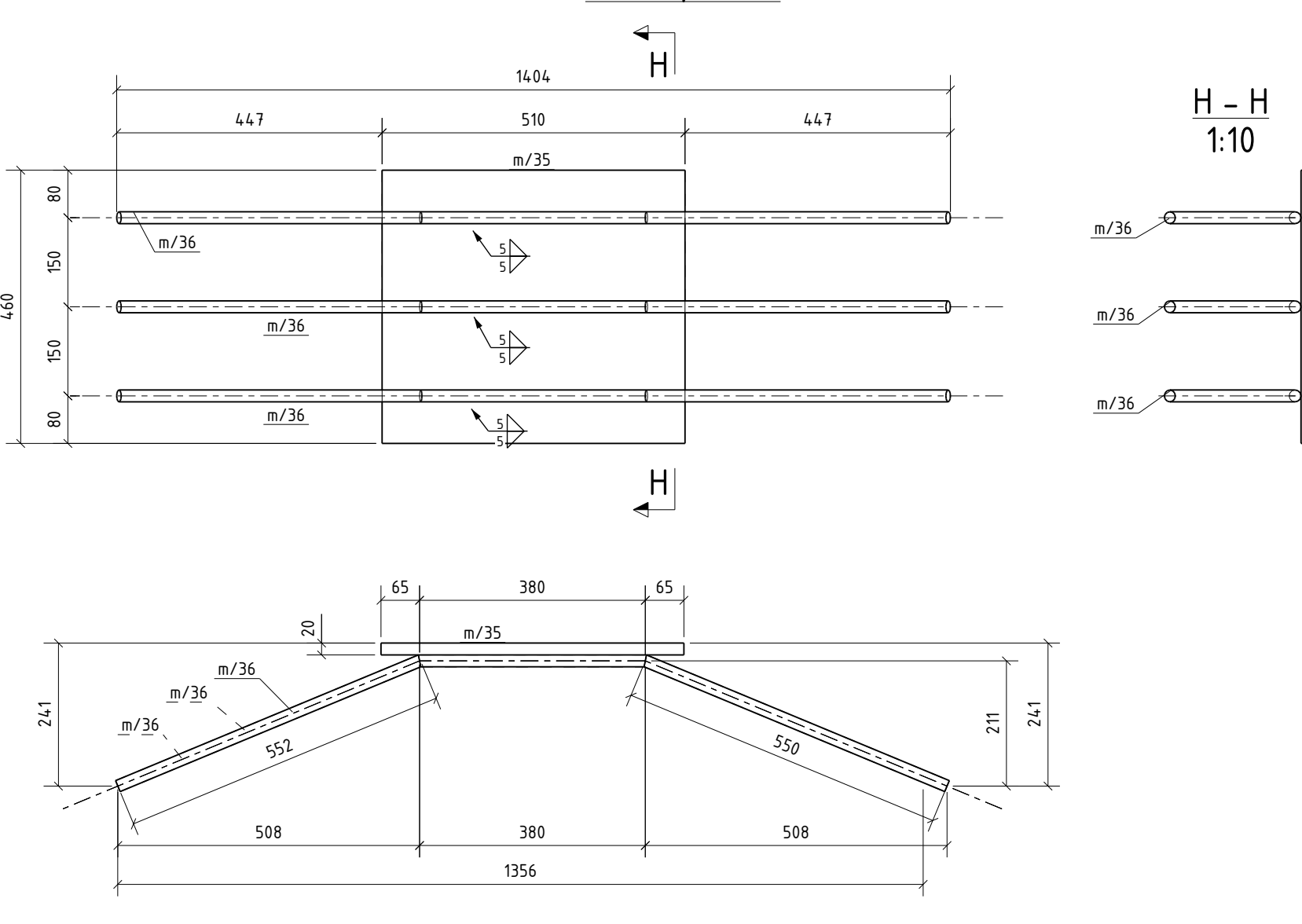


Lista pozycji dla elementu wysyłkowego:
Uwaga: zestawienie sporządzone dla 1 szt.

Poz.	Sztuk	Profil	Długość	Masa 1 poz.	Masa cała	Materiał	Uwagi
m/29	1	PL20x140	470	33,94	33,94	S355	
m/30	4	D16	210	2,17	8,68	B500B	
m/31	2	PL16x100	250	4,40	8,8	S355	
Waga sumaryczna (kg)							52,0

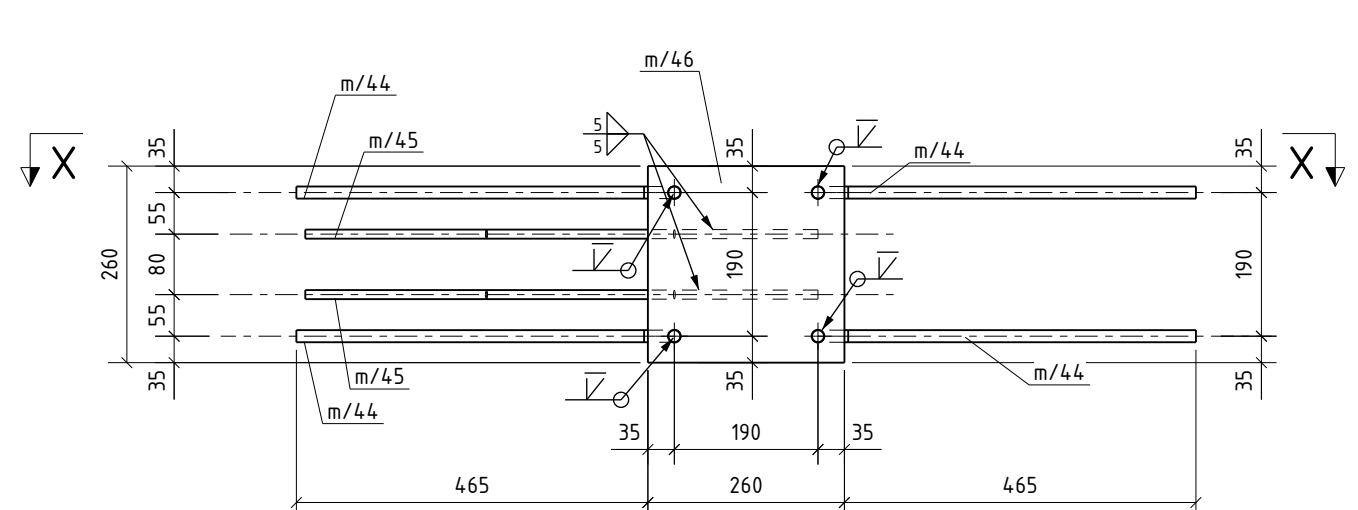


MR/14, szt.2

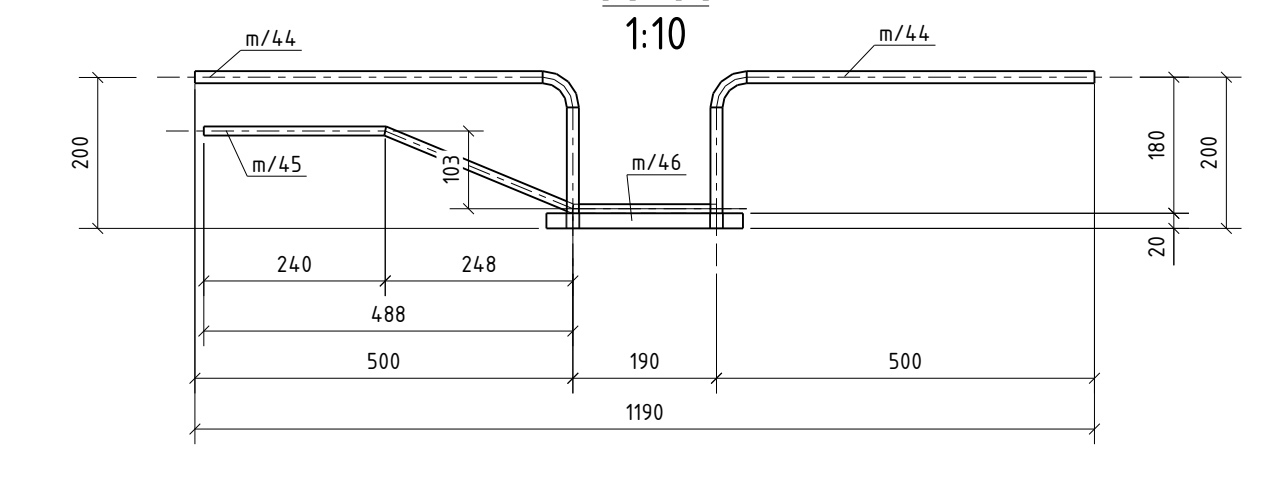


Lista pozycji dla elementu wysyłkowego:
Uwaga: zestawienie sporządzone dla 1 szt.

Poz.	Sztuk	Profil	Długość	Masa 1 poz.	Masa cała	Materiał	Uwagi
m/35	1	PL20x140	510	36,83	36,83	S355	
m/36	3	D20	1400	3,45	10,34	B500B	
Waga sumaryczna (kg)							47,3



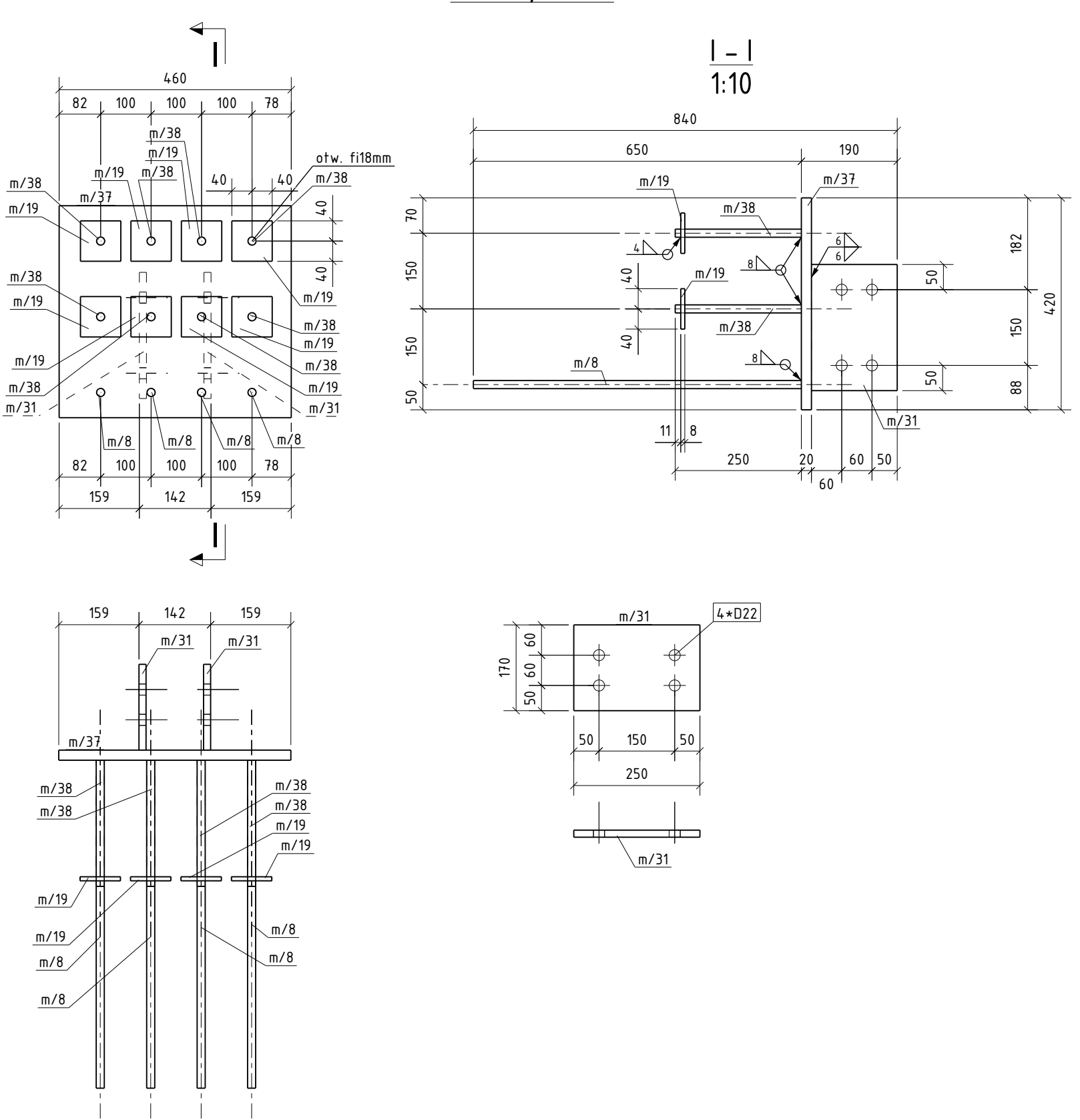
MR/19, szt.4



Lista pozycji dla elementu wysyłkowego:
Uwaga: zestawienie sporządzone dla 1 szt.

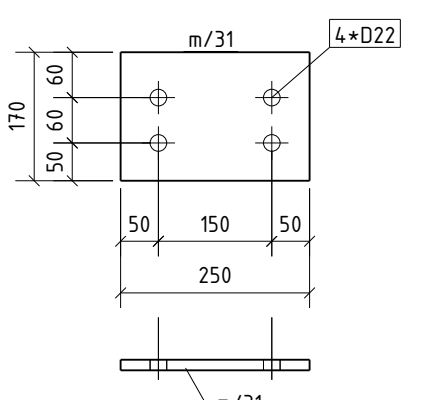
Poz.	Sztuk	Profil	Długość	Masa 1 poz.	Masa cała	Materiał	Uwagi
m/44	4	D16	483	1,03	4,11	B500B	
m/45	2	D12	699	0,56	1,12	B500B	
m/46	1	PL26x100	260	9,61	9,61	S235	
Waga sumaryczna (kg)							15,8

MR/15, szt.2

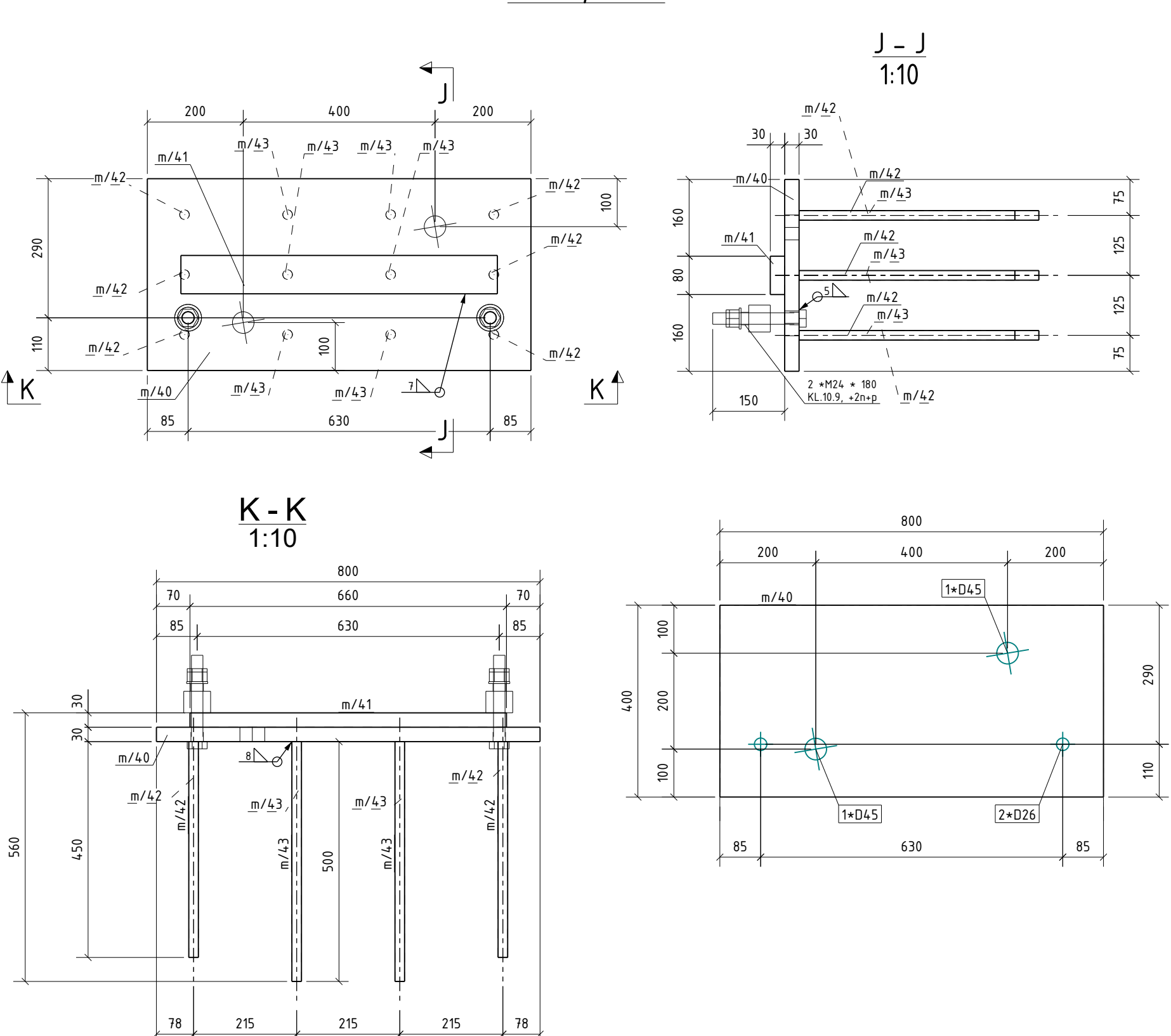


Lista pozycji dla elementu wysyłkowego:
Uwaga: zestawienie sporządzone dla 1 szt.

Poz.	Sztuk	Profil	Długość	Masa 1 poz.	Masa cała	Materiał	Uwagi
m/8	4	D16	450	0,98	3,92	B500B	
m/9	8	PL16x100	80	0,44	3,52	S355	
m/11	2	PL16x150	250	4,47	8,94	S355	
m/38	1	PL16x140	460	30,33	30,33	S355	
m/39	8	D16	250	0,38	3,04	B500B	
Waga sumaryczna (kg)							61,8

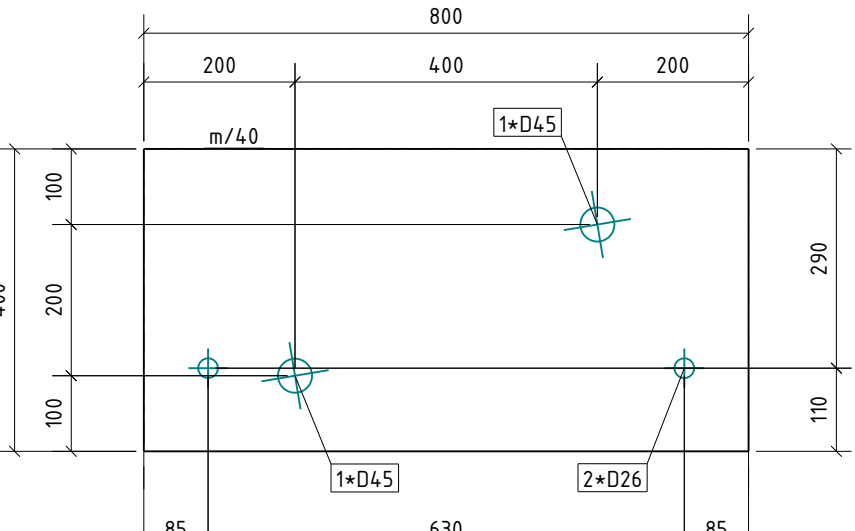


MR/17, szt.4

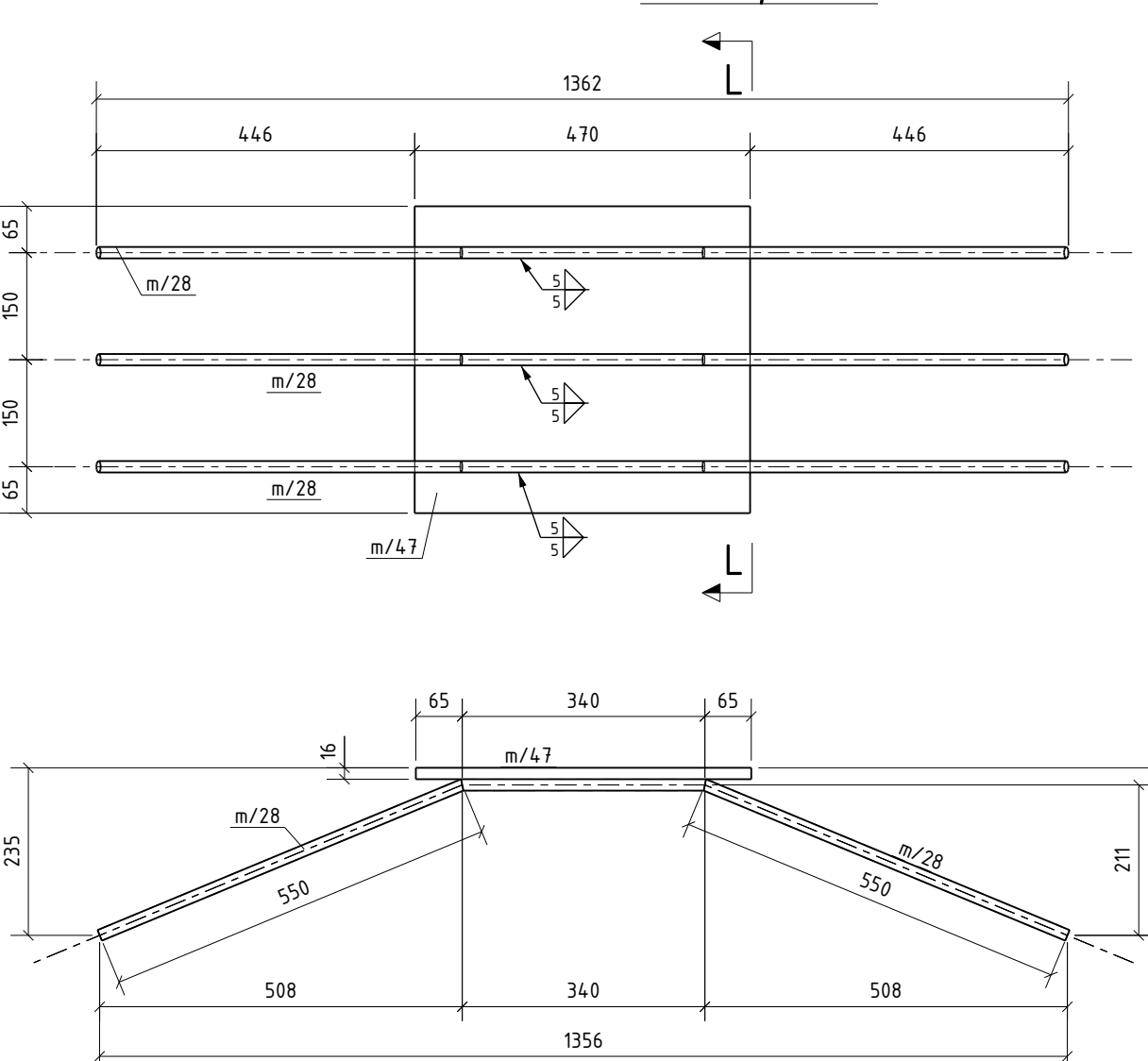


Lista pozycji dla elementu wysyłkowego:
Uwaga: zestawienie sporządzone dla 1 szt.

Poz.	Sztuk	Profil	Długość	Masa 1 poz.	Masa cała	Materiał	Uwagi
m/40	1	PL20x140	800	75,36	75,36	S355	
m/41	1	PL16x100	600	12,43	12,43	S355	
m/42	6	D20	450	1,06	6,36	B500B	
m/43	6	D20	500	1,18	7,07	B500B	
Waga sumaryczna (kg)							101,2

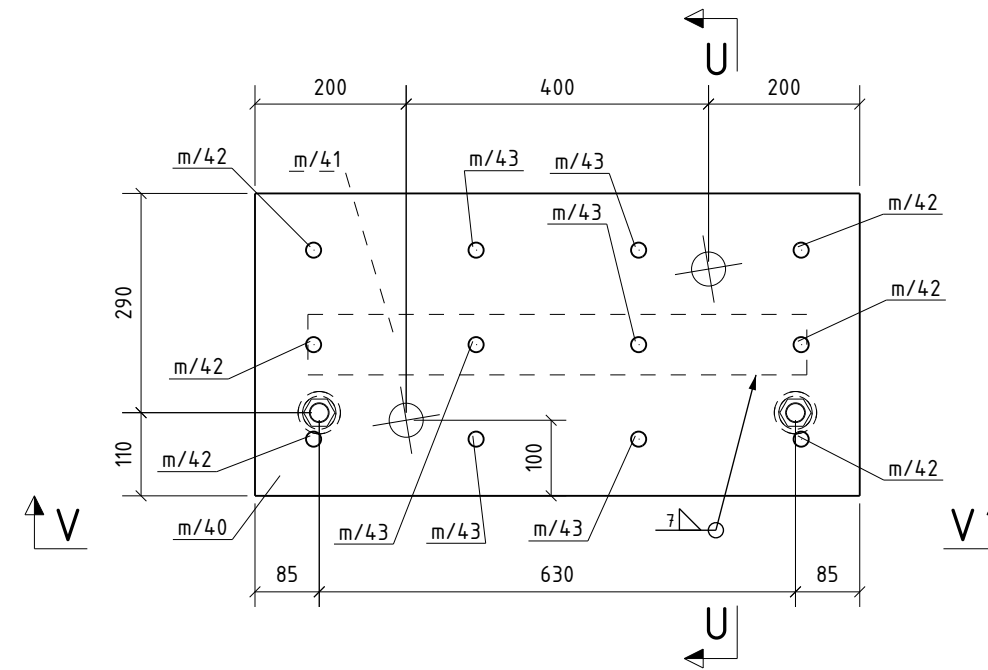
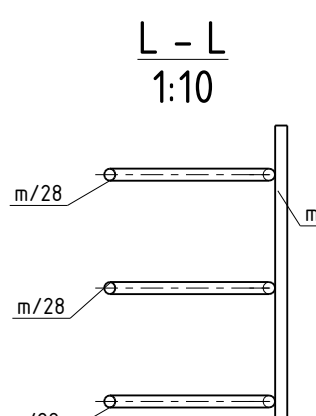


MR/20, szt.2



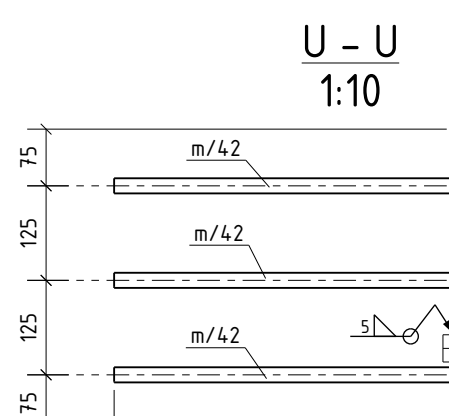
Lista pozycji dla elementu wysyłkowego:
Uwaga: zestawienie sporządzone dla 1 szt.

Poz.	Sztuk	Profil	Długość	Masa 1 poz.	Masa cała	Materiał	Uwagi
m/28	3	D16	1440	2,17	6,51	B500B	
m/29	1	PL16x130	470	25,38	25,38	S355	
Waga sumaryczna (kg)							31,9



Lista pozycji dla elementu wysyłkowego:
Uwaga: zestawienie sporządzone dla 1 szt.

Poz.	Sztuk	Profil	Długość	Masa 1 poz.	Masa cała	Materiał	Uwagi
m/40	1	PL30x100	800	75,36	75,36	S355	
m/41	1	PL30x100	460	12,43	12,43	S355	
m/42	4	D20	440	1,06	4,24	B500B	
m/43	6	D20	500	1,18	7,06	B500B	
Waga sumaryczna (kg)							101,2



- UWAGI:
- Wszystkie wymiary podane w [mm].
 - Wykonanie i montaż zgodnie z opisem technicznym.
 - Localizacja marek wg rysunków załączonych - zgodnych.
 - Wszystkie spoiny należy wykonać jako ciętą na pełną grubość przekroju.
 - Elementy oznaczone tym samym numerem spawali identycznie, chyba że na rysunku opisano inaczej.
 - Wszystkie spoiny wykonywać nieprzerwanie na obwodzie styku elementów.

00 Wykresy rysunku

2023.06.19 WJW

jsk architekt | inżynieria & rzut
J&K Architekt Sp. z o.o.
ul. Żurka Włocław 16
02-062 Warszawa
tel. 0648 24 660 30 00
e-mail: jsk@jsk-waw.pl

Biuro projektowe
Biuro Projektu Projektant
Biuro Projektu Projektant

Biuro wykonawcze
Biuro Wykonawcze
Biuro Wykonawcze

Biuro nadzoru
Biuro Nadzoru
Biuro Nadzoru

Biuro kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe

Biuro inżynierskie
Biuro Inżynierskie
Biuro Inżynierskie

Biuro geodezyjne
Biuro Geodezyjne
Biuro Geodezyjne

Biuro architektoniczne
Biuro Architektoniczne
Biuro Architektoniczne

Biuro inżynierskie
Biuro Inżynierskie
Biuro Inżynierskie

Biuro kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe

Biuro nadzoru
Biuro Nadzoru
Biuro Nadzoru

Biuro wykonawcze
Biuro Wykonawcze
Biuro Wykonawcze

Biuro projektowe
Biuro Projektowe
Biuro Projektowe

Biuro inżynierskie
Biuro Inżynierskie
Biuro Inżynierskie

Biuro kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe

Biuro nadzoru
Biuro Nadzoru
Biuro Nadzoru

Biuro wykonawcze
Biuro Wykonawcze
Biuro Wykonawcze

Biuro projektowe
Biuro Projektowe
Biuro Projektowe

Biuro inżynierskie
Biuro Inżynierskie
Biuro Inżynierskie

Biuro kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe

Biuro nadzoru
Biuro Nadzoru
Biuro Nadzoru

Biuro wykonawcze
Biuro Wykonawcze
Biuro Wykonawcze

Biuro projektowe
Biuro Projektowe
Biuro Projektowe

Biuro inżynierskie
Biuro Inżynierskie
Biuro Inżynierskie

Biuro kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe

Biuro nadzoru
Biuro Nadzoru
Biuro Nadzoru

Biuro wykonawcze
Biuro Wykonawcze
Biuro Wykonawcze

Biuro projektowe
Biuro Projektowe
Biuro Projektowe

Biuro inżynierskie
Biuro Inżynierskie
Biuro Inżynierskie

Biuro kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe

Biuro nadzoru
Biuro Nadzoru
Biuro Nadzoru

Biuro wykonawcze
Biuro Wykonawcze
Biuro Wykonawcze

Biuro projektowe
Biuro Projektowe
Biuro Projektowe

Biuro inżynierskie
Biuro Inżynierskie
Biuro Inżynierskie

Biuro kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe

Biuro nadzoru
Biuro Nadzoru
Biuro Nadzoru

Biuro wykonawcze
Biuro Wykonawcze
Biuro Wykonawcze

Biuro projektowe
Biuro Projektowe
Biuro Projektowe

Biuro inżynierskie
Biuro Inżynierskie
Biuro Inżynierskie

Biuro kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe

Biuro nadzoru
Biuro Nadzoru
Biuro Nadzoru

Biuro wykonawcze
Biuro Wykonawcze
Biuro Wykonawcze

Biuro projektowe
Biuro Projektowe
Biuro Projektowe

Biuro inżynierskie
Biuro Inżynierskie
Biuro Inżynierskie

Biuro kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe

Biuro nadzoru
Biuro Nadzoru
Biuro Nadzoru

Biuro wykonawcze
Biuro Wykonawcze
Biuro Wykonawcze

Biuro projektowe
Biuro Projektowe
Biuro Projektowe

Biuro inżynierskie
Biuro Inżynierskie
Biuro Inżynierskie

Biuro kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe

Biuro nadzoru
Biuro Nadzoru
Biuro Nadzoru

Biuro wykonawcze
Biuro Wykonawcze
Biuro Wykonawcze

Biuro projektowe
Biuro Projektowe
Biuro Projektowe

Biuro inżynierskie
Biuro Inżynierskie
Biuro Inżynierskie

Biuro kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe

Biuro nadzoru
Biuro Nadzoru
Biuro Nadzoru

Biuro wykonawcze
Biuro Wykonawcze
Biuro Wykonawcze

Biuro projektowe
Biuro Projektowe
Biuro Projektowe

Biuro inżynierskie
Biuro Inżynierskie
Biuro Inżynierskie

Biuro kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe

Biuro nadzoru
Biuro Nadzoru
Biuro Nadzoru

Biuro wykonawcze
Biuro Wykonawcze
Biuro Wykonawcze

Biuro projektowe
Biuro Projektowe
Biuro Projektowe

Biuro inżynierskie
Biuro Inżynierskie
Biuro Inżynierskie

Biuro kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe

Biuro nadzoru
Biuro Nadzoru
Biuro Nadzoru

Biuro wykonawcze
Biuro Wykonawcze
Biuro Wykonawcze

Biuro projektowe
Biuro Projektowe
Biuro Projektowe

Biuro inżynierskie
Biuro Inżynierskie
Biuro Inżynierskie

Biuro kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe

Biuro nadzoru
Biuro Nadzoru
Biuro Nadzoru

Biuro wykonawcze
Biuro Wykonawcze
Biuro Wykonawcze

Biuro projektowe
Biuro Projektowe
Biuro Projektowe

Biuro inżynierskie
Biuro Inżynierskie
Biuro Inżynierskie

Biuro kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe

Biuro nadzoru
Biuro Nadzoru
Biuro Nadzoru

Biuro wykonawcze
Biuro Wykonawcze
Biuro Wykonawcze

Biuro projektowe
Biuro Projektowe
Biuro Projektowe

Biuro inżynierskie
Biuro Inżynierskie
Biuro Inżynierskie

Biuro kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe

Biuro nadzoru
Biuro Nadzoru
Biuro Nadzoru

Biuro wykonawcze
Biuro Wykonawcze
Biuro Wykonawcze

Biuro projektowe
Biuro Projektowe
Biuro Projektowe

Biuro inżynierskie
Biuro Inżynierskie
Biuro Inżynierskie

Biuro kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe
Biuro Kosztorysowe

Biuro nadzoru
Biuro Nadzoru
Biuro Nadzoru

Biuro wykonawcze
Biuro Wykonawcze
Biuro Wykonawcze

Biuro projektowe
Biuro Projektowe
Biuro Projektowe

Biuro inżynierskie
Biuro Inżynierskie
Biuro Inżynierskie

Biuro kosztorysowe