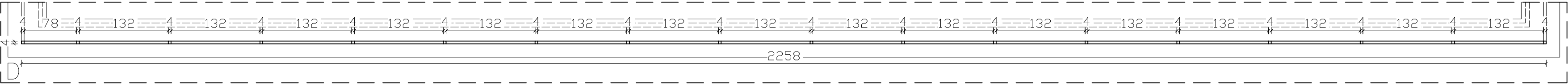
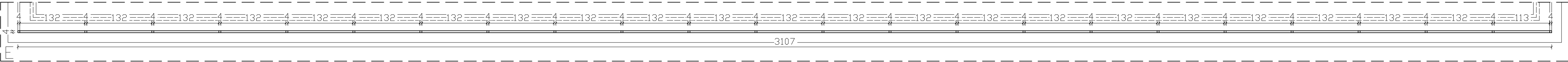


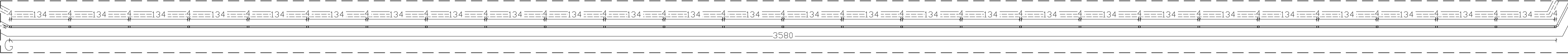
RZUT TARASU, ELEMENT – A, SKALA 1:50



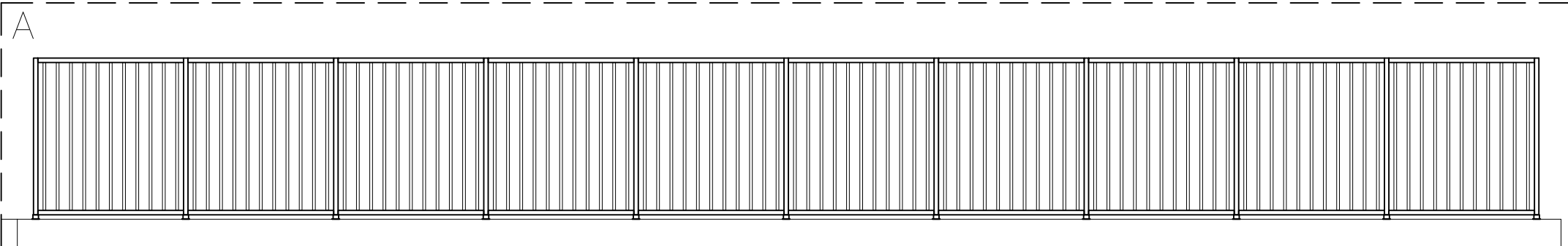
RZUT TARASU, ELEMENT – D, SKALA 1:50



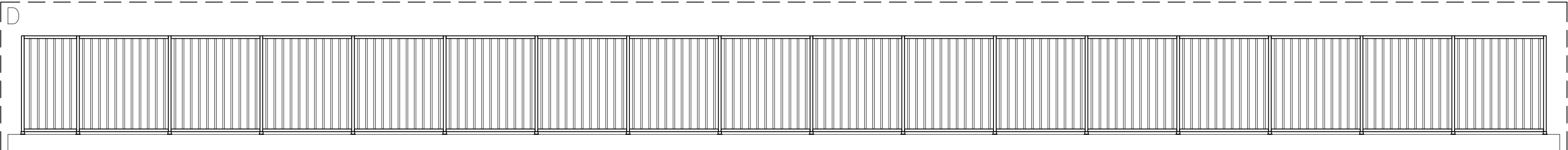
RZUT TARASU, ELEMENT – E, SKALA 1:50



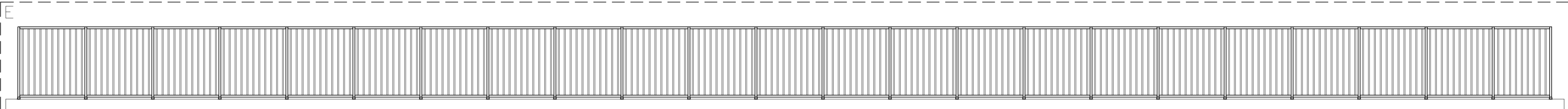
RZUT TARASU, ELEMENT – G, SKALA 1:50



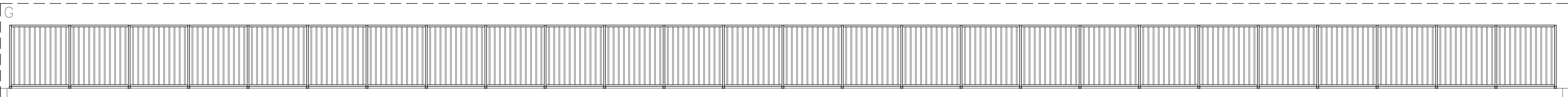
SCHEMAT BALUSTRADY, ELEMENT–A, SKALA 1:50



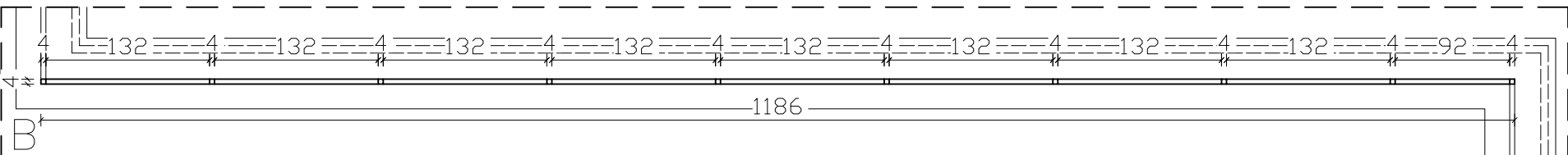
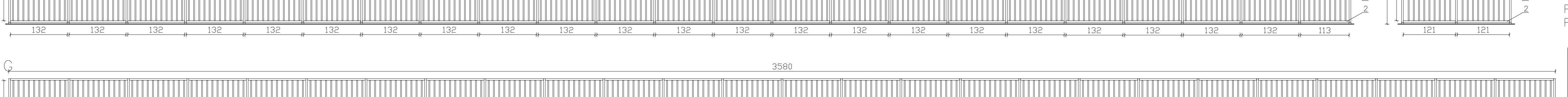
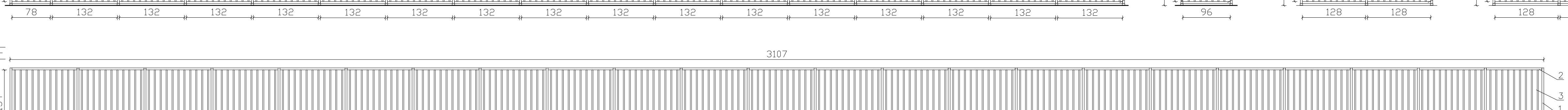
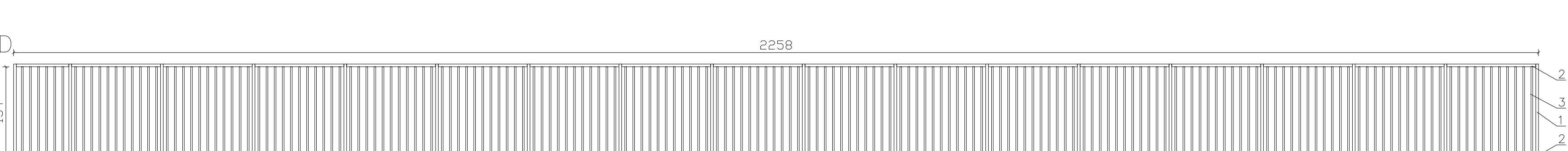
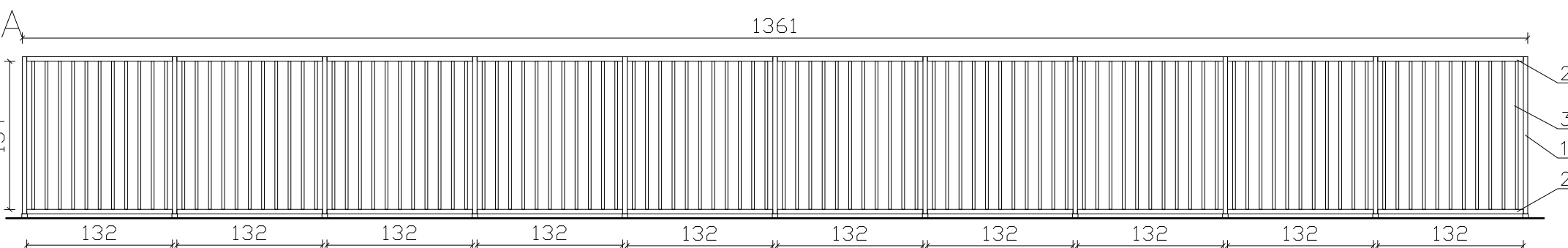
SCHEMAT BALUSTRADY, ELEMENT–D, SKALA 1:50



SCHEMAT BALUSTRADY, ELEMENT–E, SKALA 1:50



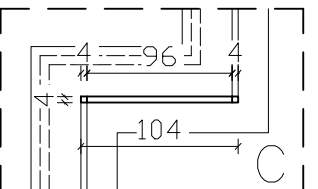
SCHEMAT BALUSTRADY, ELEMENT–G, SKALA 1:50



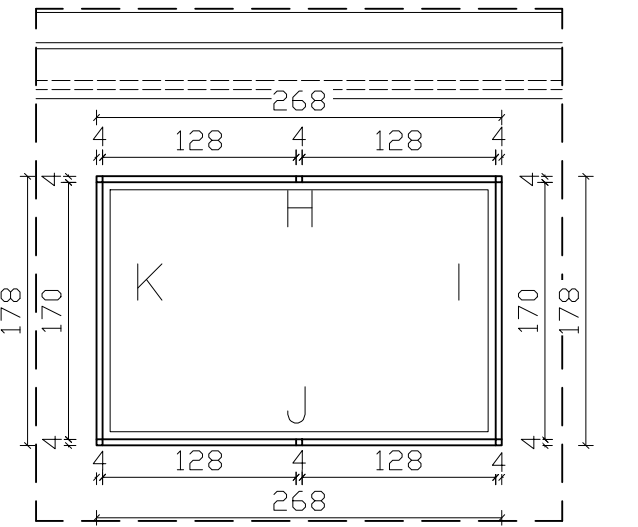
RZUT TARASU, ELEMENT – B, SKALA 1:50



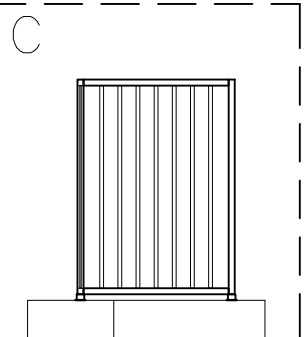
RZUT TARASU, ELEMENT – F, SKALA 1:50



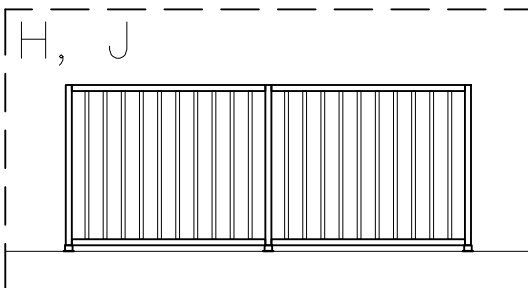
RZUT TARASU
ELEMENT – C
SKALA 1:50



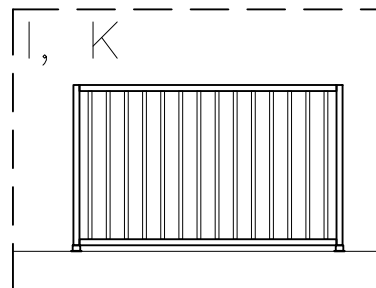
RZUT TARASU,
ELEMENT – H, I, J, K
SKALA 1:50



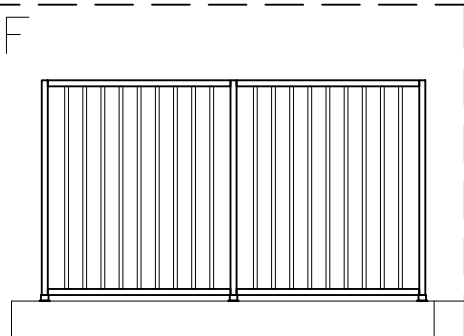
SCHEMAT
BALUSTRADY,
ELEMENT–C
SKALA 1:50



SCHEMAT
BALUSTRADY,
ELEMENT–H,J,
SKALA 1:50



SCHEMAT
BALUSTRADY,
ELEMENT–I,K,
SKALA 1:50



SCHEMAT BALUSTRADY, ELEMENT–F, SKALA 1:50

BALUSTRADA TARASU skala 1:50

- ELEMENTY BALUSTRADY WYKONAĆ Z PROFILI ZE STALI NIERDZEWNEJ AISI 304 SZLIFOWANEJ (KWASOODPORNEJ), SPAWANYCH, POMALOWAĆ PROSZKOWO PO DOKŁADNYM OCZYSZCZENIU ELEMENTÓW – KOLOR ANTRACYT RAL7016.
- ROZSTAW PIONOWYCH ELEMENTÓW NR 3 MAX. 12cm W OSIACH.
- PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z DOKUMENTACJĄ BRANŻOWĄ ORAZ SPRAWDZIĆ WYMIARY Z NATURY.
- BALUSTRADA MOCOWANA ZA POMOCĄ STOPEK SYSTEMOWYCH

RAZEM element A, B, C, D, E, F, G:
298,54 + 256,52 + 17,20 + 493,56 +
674,37 + 50,73 + 773,22 = 2564,14kg
RAZEM element H, I, J, K:
41,03 + 31,59 + 41,03 + 31,59 =
145,24kg

WYKAZ STALI element A					
szt. 1 – długość 13,61m – elem. A					
NR	PROFIL	DEŁUGOŚĆ (m)	SZT	CIĘŻAR (kg/m)	CIĘŻAR całkowity (kg)
1	rura ∅40x40x2	1,46	11	2,31	37,10
2	rura ∅40x40x2	1,32	20	2,31	60,98
3	rura ∅25x25x2	1,34	110	1,36	200,46
RAZEM:					298,54

WYKAZ STALI element B					
szt. 1 – długość 11,86m – elem. B					
NR	PROFIL	DEŁUGOŚĆ (m)	SZT	CIĘŻAR (kg/m)	CIĘŻAR całkowity (kg)
1	rura ∅40x40x2	1,46	9	2,31	30,35
2	rura ∅40x40x2	1,32	16	2,31	48,79
3	rura ∅25x25x2	1,34	95	1,36	173,13
RAZEM:					256,52

WYKAZ STALI element C					
szt. 1 – długość 1,04m – elem. C					
NR	PROFIL	DEŁUGOŚĆ (m)	SZT	CIĘŻAR (kg/m)	CIĘŻAR całkowity (kg)
1	rura ∅40x40x2	0,96	2	2,31	4,44
3	rura ∅25x25x2	1,34	7	1,36	12,76
RAZEM:					17,20

WYKAZ STALI element D					
szt. 1 – długość 22,58m – elem. D					
NR	PROFIL	DEŁUGOŚĆ (m)	SZT	CIĘŻAR (kg/m)	CIĘŻAR całkowity (kg)
1	rura ∅40x40x2	1,46	18	2,31	60,71
2	rura ∅40x40x2	1,32	32	2,31	97,57
3	rura ∅25x25x2	1,34	182	1,36	331,68
RAZEM:					493,56

WYKAZ STALI element E					
szt. 1 – długość 31,07m – elem. E					
NR	PROFIL	DEŁUGOŚĆ (m)	SZT	CIĘŻAR (kg/m)	CIĘŻAR całkowity (kg)
1	rura ∅40x40x2	1,46	23	2,31	77,57
2	rura ∅40x40x2	1,32	44	2,31	134,16
3	rura ∅25x25x2	1,34	251	1,36	457,42
RAZEM:					674,37

WYKAZ STALI element F					
szt. 1 – długość 2,54m – elem. F					
NR	PROFIL	DEŁUGOŚĆ (m)	SZT	CIĘŻAR (kg/m)	CIĘŻAR całkowity (kg)
1	rura ∅40x40x2	1,46	2	2,31	6,75
2	rura ∅40x40x2	1,21	4	2,31	11,18
3	rura ∅25x25x2	1,34	18	1,36	32,80
RAZEM:					50,73

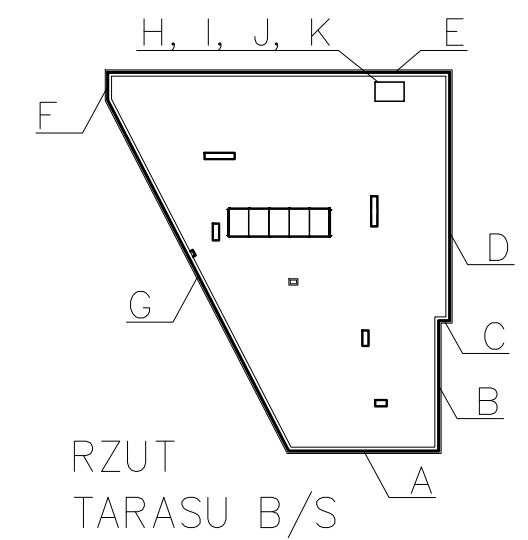
WYKAZ STALI element G					
szt. 1 – długość 35,80m – elem. G					
NR	PROFIL	DEŁUGOŚĆ (m)	SZT	CIĘŻAR (kg/m)	CIĘŻAR całkowity (kg)
1	rura ∅40x40x2	1,46	27	2,31	91,06
2	rura ∅40x40x2	1,34	52	2,31	160,96
3	rura ∅25x25x2	1,34	286	1,36	561,20
RAZEM:					773,22

WYKAZ STALI element H					
szt. 1 – długość 2,68m – elem. H					
NR	PROFIL	DEŁUGOŚĆ (m)	SZT	CIĘŻAR (kg/m)	CIĘŻAR całkowity (kg)
1	rura ∅40x40x2	1,10	1	2,31	2,54
2	rura ∅40x40x2	1,28	4	2,31	11,83
3	rura ∅25x25x2	0,98	20	1,36	26,66
RAZEM:					41,03

WYKAZ STALI element I					
szt. 1 – długość 1,78m – elem. I					
NR	PROFIL	DEŁUGOŚĆ (m)	SZT	CIĘŻAR (kg/m)	CIĘŻAR całkowity (kg)
1	rura ∅40x40x2	1,10	2	2,31	5,08
2	rura ∅40x40x2	1,70	2	2,31	7,85
3	rura ∅25x25x2	0,98	14	1,36	18,66
RAZEM:					31,59

WYKAZ STALI element J					
szt. 1 – długość 2,68m – elem. J					
NR	PROFIL	DEŁUGOŚĆ (m)	SZT	CIĘŻAR (kg/m)	CIĘŻAR całkowity (kg)
1	rura ∅40x40x2	1,10	1	2,31	2,54
2	rura ∅40x40x2	1,28	4	2,31	11,83
3	rura ∅25x25x2	0,98	20	1,36	26,66
RAZEM:					41,03

WYKAZ STALI element K					
szt. 1 – długość 1,78m – elem. K					
NR	PROFIL	DEŁUGOŚĆ (m)	SZT	CIĘŻAR (kg/m)	CIĘŻAR całkowity (kg)
1	rura ∅40x40x2	1,10	2	2,31	5,08
2	rura ∅40x40x2	1,70	2	2,31	7,85
3	rura ∅25x25x2	0,98	14	1,36	18,66
RAZEM:					31,59



RZUT
TARASU B/S

UWAGA!
PROJEKT TECHNICZNY O SZCZEGÓŁOWOŚCI
PROJEKTU WYKONAWCZEGO

architektura i wnętrza			
15 - 197 Białystok, ul. Puchalskiego 64/1			
BUDYNEK ZŁOBKA WRAZ Z NIEZBEDNYMI URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi W DOBRZYNIWIE DZIŹNY W GRANICACH ODZALEK 534, obręb DOBRZYNIWIO DUŻE			
nr odb.	D2	DETAL balustrady tarasu	1:50
ZESPÓŁ AUTORSKI			
branża	projektant	nr uprawnień	podpis
architektura	mgr inż. arch. Joanna Muszyńska	uprawnienia do projektowania w zakresie inżynierii architektonicznej opracował m.in. - techn. Krzysztof	