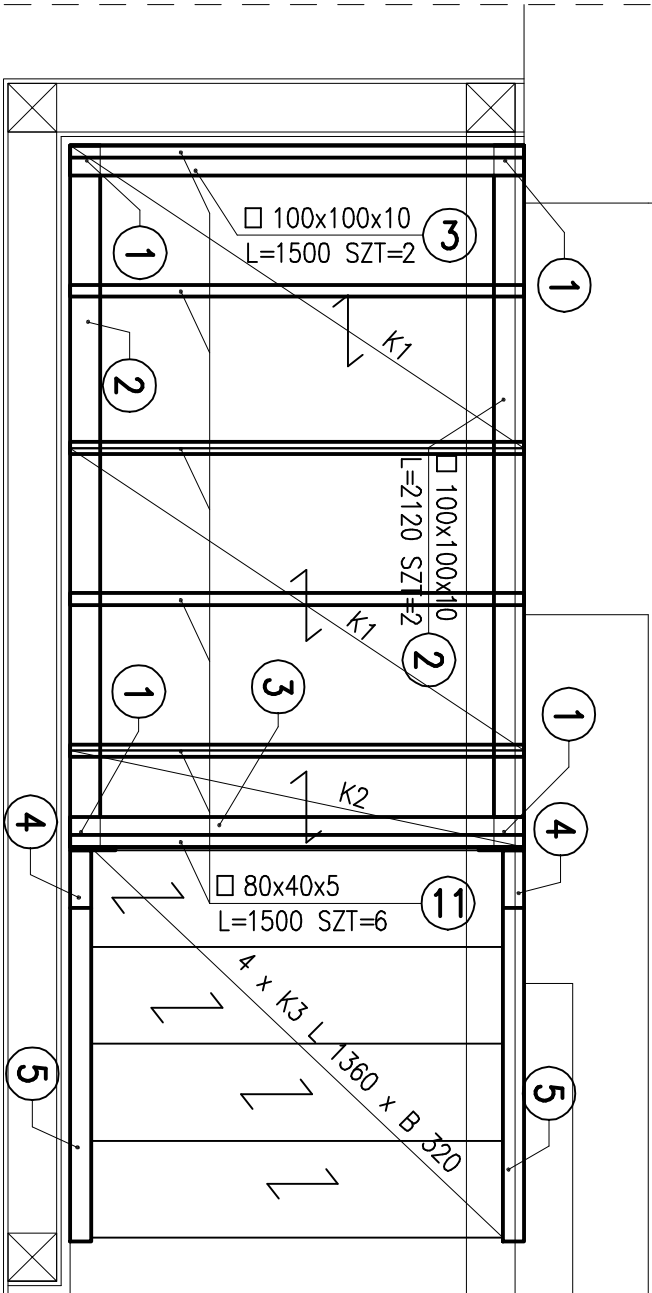


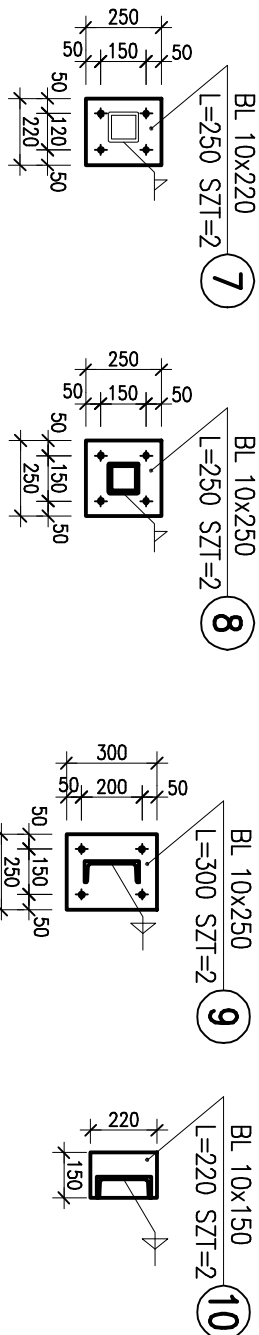
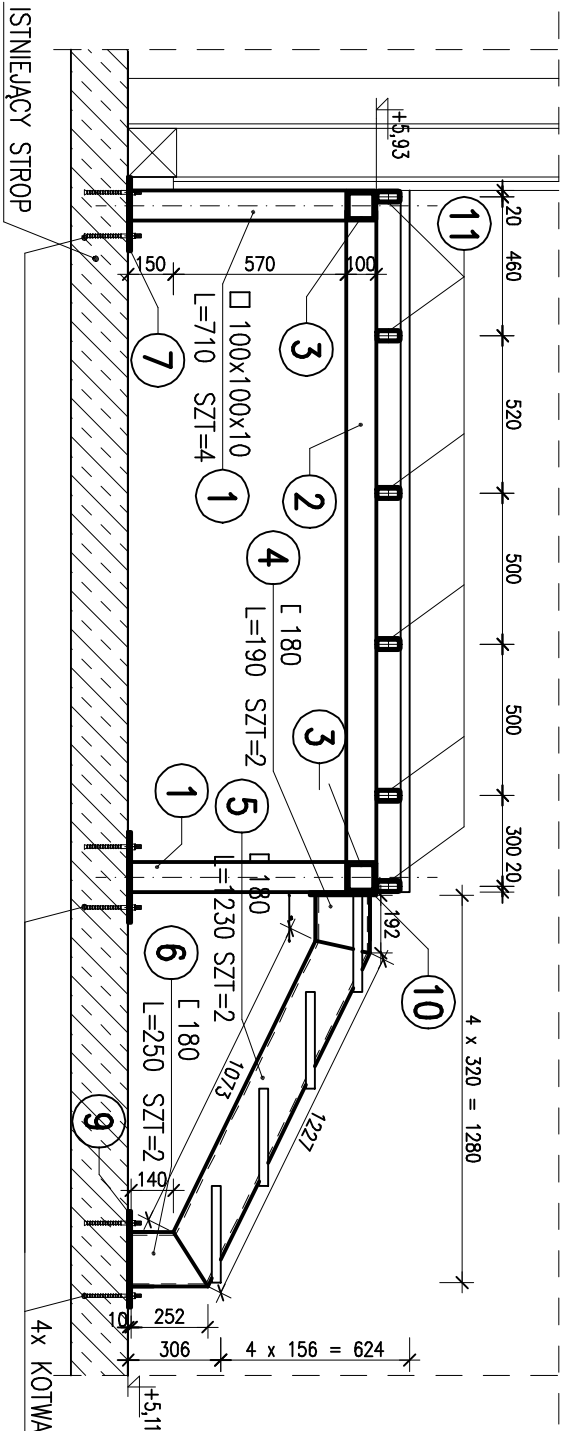
RZUT ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH SCHODÓW SCH6

1:25



*UWAGA: KRATY K3 NALEŻY ZAMÓWIĆ NA ODPOWIEDNI WYMIAR, OTWORY DO MOCOWANIA KRAT WYKONAĆ W ELEMENTIE 12 PO WCZEŚNIEJSZYM DOPASOWANIU KRAT NA BUDOWIE

1-1
1:25

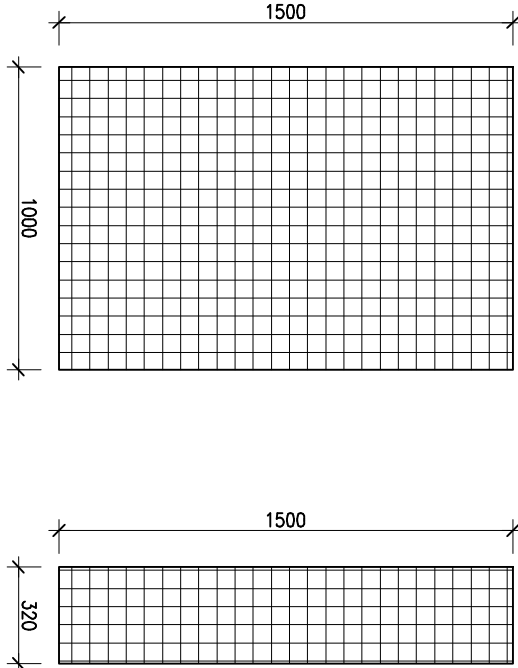


ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK x POZ	RAZEM [m]	MASA JEJEN [kg/m]	MASA RAZEM [kg]
1	1	□ 100x100x10	710	S235	4	1	4	2.84
2	2	□ 100x100x10	2120	S235	2	1	2	4.24
3	3	□ 100x100x10	1500	S235	2	1	2	3.00
4	4	□ 180	190	S235	2	1	2	0.38
5	5	□ 180	1230	S235	2	1	2	2.46
6	6	□ 180	250	S235	2	1	2	0.50
7	7	BL 10x220	250	S235	2	1	2	0.50
8	8	BL 10x250	250	S235	2	1	2	0.50
9	9	BL 10x250	300	S235	2	1	2	0.60
10	10	BL 10x150	220	S235	2	1	2	0.44
11	11	□ 80x40x5	1500	S235	6	1	6	9.00
12	12	KOTWY CHEMICZNE M12			4	26	104	8.42
OGÓŁEM								460.86
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%								8.3
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%								9.22
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%								6.91
RAZEM:								485.29

KRATA K1 (2 szt.)

KRATA K2 (1 szt.)



UWAGI:

STAL KONSTRUKCYJNA: 235

- WSZYSTKIE WYMIARY PODANO W [mm]; RZĘDNE WYSOKOŚCIOWE PODANO W [m]
- LOKALIZACJE SCHODÓW SCH6 POKAZANO NA RYS. PW-K-15
- NIE NALEŻY ODMIERZAĆ WYMIARÓW Z RYSUNKU
- MONTAŻ ORAZ ROBÓTY SPAWALNICZE WYKONAĆ NA PODSTAWIE DOKUMENTACJI WARSZTATOWEJ UWZGLĘDNIĄJĄCEJ ODPOWIEDNIE TECHNOLOGIE OPRACOWANEJ PRZEZ WYKONAWCĘ
- SPAWACZE POWINNI MIEĆ ODPOWIEDNIE CERTYFIKATY WG NORMY PN-EN ISO 96006-1
- NIEOPISANE SPOINY WYKONAĆ JAKO V NA PEŁNY PRZETOP

Objaśnienia	Opracowanie chronione prawem zgodnie z Ustawą o Prawie Autorskim Nawet jeżeli jest to dzieło twórcze, nie może być przedmiotem prawa autorskiego. Wykonawca jest zobowiązany zwrócić wszystkie prawa w naturze.			Projektował	dr inż. Rafał Domański SIK/5845/PW/BK/15		
Jednostka projektowania	BLANK ARCHITEKCI ul. Bankowa 1/4, 41-800 Zabrze www.blankarchitekci.pl			Opracował	mgr inż. Mateusz Sataciak		
Temat projektu	PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU PRZY UL. BANKOWEJ 5 W KATOWICACH WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ ORAZ ZAGOSPODAROWANIEM TERENU			Sprawił	dr inż. Wojciech Mazur SIK/5846/PW/BK/16		
Investor	UNIWERSYTET ŚLĄSKI W KATOWICACH UL. BANKOWA 12, 40-007 KATOWICE			Stadium	PROJEKT WYKONAWCZY		
				Branża	KONSTRUKCJA		
				Tytuł rysunku	KONSTRUKCJA SCHODÓW SCH6		
Adres inwestycji	UL. BANKOWA 5, 40-007 KATOWICE DZ. EW. NR 198, 200/2, A.M. 41 OBR. 0002 DZ. BOGUCICE-ZAWODZIE			Nr projektu	Skala		
				Data	10.2019		
					Nr rysunku		
					PW-K-17		