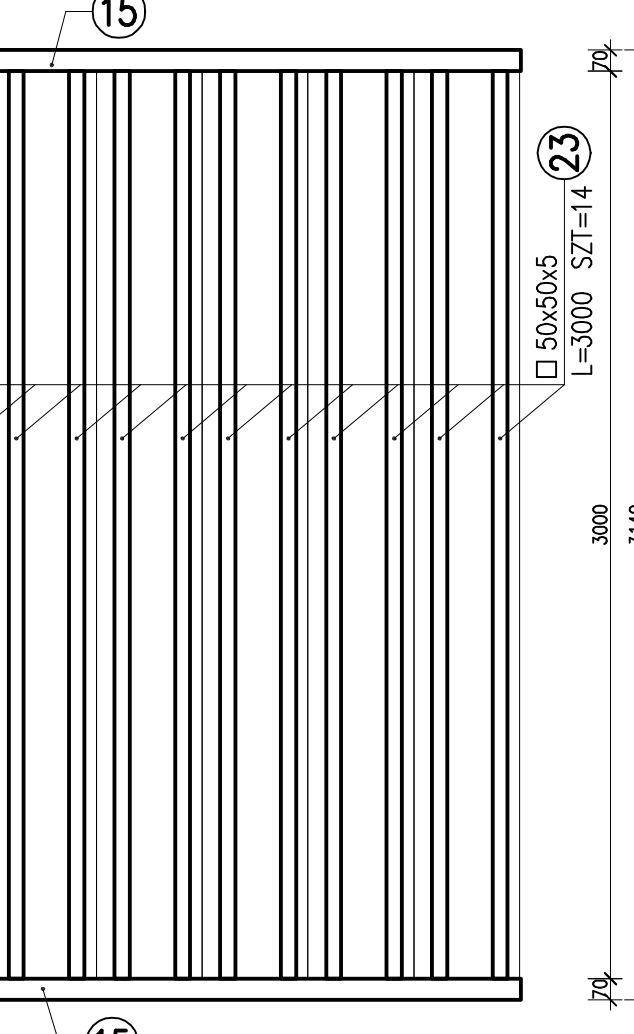
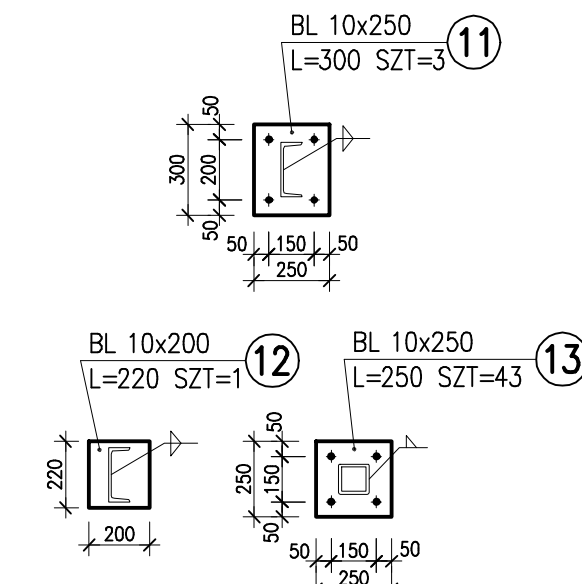
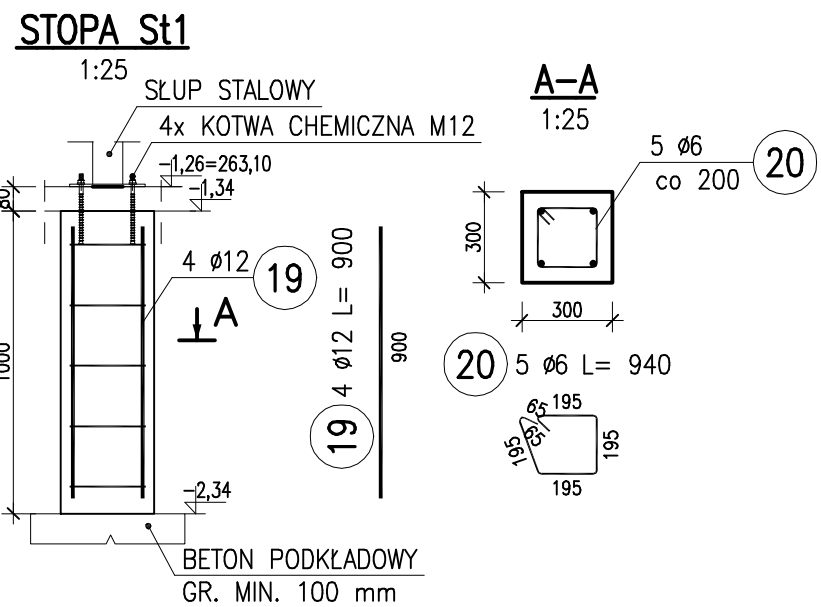


1:25					
50	750	2035	4920	2035	50
100	650	1935	100	1935	100

[illegible]

ZESTAWIENIE STALI										
POZ.	NR. ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [m]	GATUNEK ST.	LICZBA SZTUK	POZIOM RAZEM	DI. RAZEM [m]	MASA JEDN. [kg/m]	MASA RAZEM [kg]	
11	1	□ 100x10x10	1020	S235	43	1	43	43,86	27,4	1201,76
	2	□ 100x10x10	3970	S235	7	1	7	27,79	27,4	761,45
	3	□ 100x10x10	4720	S235	5	1	5	23,60	27,4	646,64
	4	□ 100x10x10	5940	S235	1	1	1	5,94	27,4	162,76
	5	□ 100x10x10	9980	S235	1	1	1	9,98	27,4	273,45
	6	□ 100x10x10	4330	S235	1	1	1	4,33	27,4	118,64
	7	□ 100x10x10	2500	S235	1	1	1	2,50	27,4	68,50
	8	□ 100x10x10	340	S235	1	1	1	0,34	27,4	9,32
	9	□ 100x10x10	2500	S235	1	1	1	2,50	27,4	68,50
	10	□ 100x10x10	530	S235	2	1	2	1,06	27,4	29,04
	11	BL 10x250	300	S235	3	1	3	0,90	19,63	17,66
	12	BL 10x200	220	S235	1	1	1	0,22	15,7	3,45
	13	BL 10x250	250	S235	43	1	43	16,75	19,63	210,47
	14	C 180	230	S235	2	1	2	0,46	22,2	10,12
	15	C 180	2440	S235	2	1	2	4,88	22,2	107,36
	16	C 180	110	S235	2	1	2	0,22	22,2	4,84
	17	□ 80x40x5	9980	S235	4	1	4	39,92	8,42	336,13
	18	□ 80x40x5	10410	S235	6	1	6	62,46	8,42	525,91
	19	□ 80x40x5	4330	S235	2	1	2	8,66	8,42	72,92
	20	□ 80x40x5	5840	S235	1	1	1	5,84	8,42	49,17
	21	□ 80x40x5	340	S235	1	1	1	0,34	8,42	2,86
	22	□ 80x40x5	529	S235	1	1	1	0,53	8,42	4,45
	23	□ 50x50x5	3000	S235	14	1	14	42,00	6,85	287,70
	24	KOTWY CHEMICZNE M12								
OGÓŁEM									4973,6	
NADDATEK NA SPÓJNY: 1,8%									88,52	
NADDATEK NA NIENOWOŚĆ: 2%									99,47	
NADDATEK NA ELEM. DODATKI: 1,5%									74,6	
RAZEM:									5237,19	

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ								
POZ.	NR PRĘTA	Ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DL. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	SIŁS-B Ø16	RB S500 Ø12
STOPA S11								
S11	19	12	0.900	4	45	180		162.00
	20	6	0.940	5	45	225	211.50	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							211.50	162.00
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.222	0.888
MASA [kg]							46.95	143.86
MASA CAŁKOWITA [kg]							190.81	

STAL KONSTRUKCYJNA: 235  
BETON: C30/37 (B37)  
STAL ZBROJENIA GŁÓWNEGO: RB500W (A-IIIIN)  
STAL STRZEMION: St3SX-b (A-I)  
OTULINA ZBROJENIA: dolna - 50 mm, boczna i górna - 30 mm

1. WSZYSTKIE WYMIARY PODANO W [mm]; RZĘDNE WYSOKOŚCIOŚCIE PODANO W [m]
2. LOKALIZACJĘ TARASU T1 POKAZANO NA RYS. PW-K-09
3. NIE NALEŻY ODMIERZAĆ WYMIARÓW Z RYSUNKU
4. MONTAŻ ORAZ ROBOTY SPALWALNICZE WYKONAĆ NA PODSTAWIE DOKUMENTACJI WARSZTATOWEJ UWZGLĘDNIAJĄCE ODPWIEDNIE TECHNOLOGIE OPRAWIANE PRZEZ WYKONAWCĘ
5. SPALWACZE POWINNI MIEĆ ODPWIEDNIE CERTYFIKATY WG NORMY PN-EN ISO 9606-1
6. NIEOPISANE SPÓJNY WYKONAĆ JAKO W NA PEŁNY PRZETÓP

<b>Objasnienia</b>	Opisowanie chronionej przez zgodzie Ustawy o Prawie Autorskim (Prawach Prywatnych) Dz. u. nr 24794 pos. 83 i 84 z 4 lutego 1994r. Wszelkie odwołania do danych zawartych w tym projekcie rysunku. Wykonawca jest zobowiązany odczytywać wymiary w naturze.	<b>Projektował</b>	dr inż. Rafał Domagała SU/24794/PW/25
<b>Jednostka projektowania</b>	<b>BLANK ARCHITEKT</b> BLANK ARCHITEKCI SP. Z O.O. ul. Bankowa 12A, 41-800 Zabrze www.blankarchitekci.pl	<b>Opracował</b>	mgr inż. Mateusz Salaciak
<b>Temat projektu</b>	PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU PRZY UL. BANKOWEJ 5 W KATOWICACH WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ ORAZ ZAGOSPODAROWANIEM TERENU	<b>Sprawdził</b>	dr inż. Wojciech Mazur SU/2584/PW/80/16
<b>Investor</b>	UNIWERSYTET ŚLĄSKI W KATOWICACH UL BANKOWA 12, 40-007 KATOWICE	<b>Stadium</b>	PROJEKT WYKONAWCZY
		<b>Branda</b>	KONSTRUKCJA
		<b>Tytuł rysunku</b>	KONSTRUKCJA TARASU T1
<b>Adres inwestycji</b>	UL BANKOWA 5, 40-007 KATOWICE DZ. EW. NR 198, 200/2 A.M. 41 OBR. 0002 DZ. GOGUĆCIE-ZAWODZIE	<b>Nr projektu</b>	Skala
		<b>Data</b>	10.2019 Nr rysunku
			PW-K-11