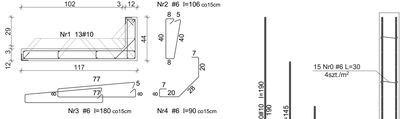
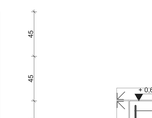
PREFABRYKAT T_A

T_A1 L=820cm sztuk 12
T_A2 L=425cm sztuk 8



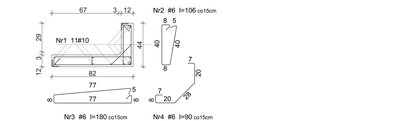


Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m] RB500W	
				500/6-k	RB500W
		PREFABRYKAT "A 1"			#10
1A	10	810	13		105,30
2A	6	106	55	58,30	
3A	6	180	55 x 2 = 110	198,00	
4A	6	90	55	49,50	
Długość całkowita wg średnic:			[m]	500,8	105,3
Masa 1mb pręta			[kg/m]	0,222	0,616
Masa przyrów			[kg]	68	65
Masa całkowita			[kg]	133	
SZTUK			12	1066	

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m] RB500W	
				500/6-k	RB500W
		PREFABRYKAT "A 2"			#10
1B	10	415	13		53,95
2B	6	106	28	29,68	
3B	6	180	28 x 2 = 56	100,80	
4B	6	90	28	25,20	
Długość całkowita wg średnic:			[m]	155,7	54,0
Masa 1mb pręta			[kg/m]	0,222	0,616
Masa przyrów			[kg]	35	33
Masa całkowita			[kg]	68	
SZTUK			6	544	

PREFABRYKAT T_B

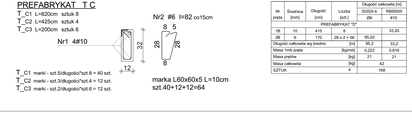
T_B1 L=820cm sztuk 4
T_B2 L=425cm sztuk 4
T_B3 L=200cm sztuk 6



Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m] RB500W	
				500/6-k	RB500W
		PREFABRYKAT "B"			#10
1A	10	810	11 x 4 = 44		356,40
2A	6	106	55 x 4 = 220	233,20	
3A	6	180	55 x 4 = 220	396,00	
4A	6	90	55 x 4 = 220	198,00	
1B	10	415	11 x 4 = 44		182,60
2B	6	106	26 x 4 = 112	118,72	
3B	6	180	26 x 4 = 112	201,60	
4B	6	90	26 x 4 = 112	100,80	
1C	10	190	11 x 6 = 66		125,40
2C	6	106	13 x 6 = 78	82,68	
3C	6	180	13 x 6 = 78	140,40	
4C	6	90	13 x 6 = 78	70,20	
Długość całkowita wg średnic:			[m]	1341,8	664,4
Masa 1mb pręta			[kg/m]	0,222	0,616
Masa przyrów			[kg]	342	410
Masa całkowita			[kg]	752	

PREFABRYKAT T_C

T_C1 L=620cm sztuk 8
T_C2 L=425cm sztuk 8
T_C3 L=200cm sztuk 6



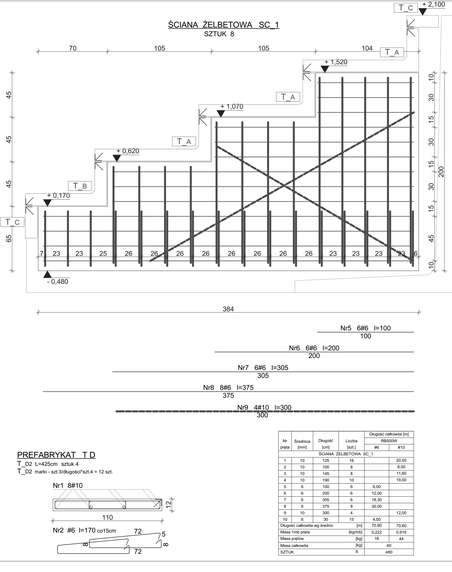
T_C1 marki - szt.5/długość*2*szt.8 = 40 szt.
T_C2 marki - szt.3/długość*2*szt.8 = 24 szt.
T_C3 marki - szt.2/długość*2*szt.6 = 12 szt.

marka L60x60x5 L=1cm
szt.40+12+12=64

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m] RB500W	
				500/6-k	RB500W
		PREFABRYKAT "C"			#10
1B	10	415	8		33,20
2B	6	170	28 x 2 = 56	95,20	
Długość całkowita wg średnic:			[m]	95,2	33,2
Masa 1mb pręta			[kg/m]	0,222	0,616
Masa przyrów			[kg]	21	21
Masa całkowita			[kg]	42	
SZTUK			4	168	

ŚCIANA ŻELBETOWA SC_1

SZTUK 8



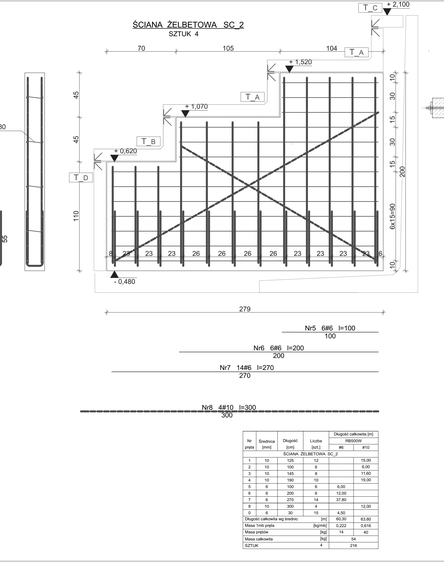
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m] RB500W	
				500/6-k	RB500W
		ŚCIANA ŻELBETOWA SC_1			#10
1	10	125	16		20,00
2	10	100	8		8,00
3	10	145	8		11,60
4	10	190	10		19,00
5	6	100	8	8,00	
6	6	200	6	12,00	
7	6	305	6	18,30	
8	6	375	8	30,00	
9	10	300	4		12,00
10	6	30	16	4,80	
Długość całkowita wg średnic:			[m]	83,10	70,60
Masa 1mb pręta			[kg/m]	0,222	0,616
Masa przyrów			[kg]	18	44
Masa całkowita			[kg]	80	
SZTUK			8	480	

PREFABRYKAT T_D

T_D2 L=425cm sztuk 4
T_D2 marki - szt.3/długość*szt.4 = 12 szt.

ŚCIANA ŻELBETOWA SC_2

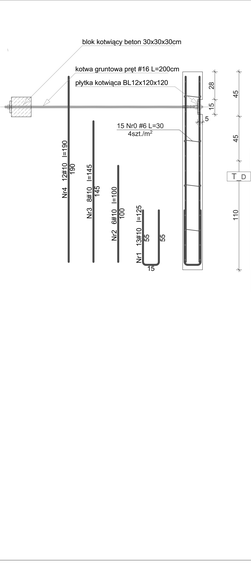
SZTUK 4

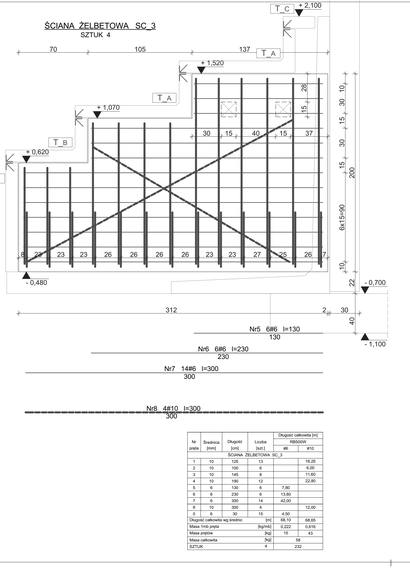


Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m] RB500W	
				500/6-k	RB500W
		ŚCIANA ŻELBETOWA SC_2			#10
1	10	125	12		15,00
2	10	100	6		6,00
3	10	145	8		11,60
4	10	190	10		19,00
5	6	100	6	6,00	
6	6	200	6	12,00	
7	6	270	14	37,80	
8	10	300	4		12,00
9	6	30	16	4,80	
Długość całkowita wg średnic:			[m]	60,60	53,60
Masa 1mb pręta			[kg/m]	0,222	0,616
Masa przyrów			[kg]	14	40
Masa całkowita			[kg]	54	
SZTUK			4	216	

ŚCIANA ŻELBETOWA SC_3

SZTUK 4





Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m] RB500W	
				500/6-k	RB500W
		ŚCIANA ŻELBETOWA SC_3			#10
1	10	125	13		16,25
2	10	100	6		6,00
3	10	145	8		11,60
4	10	190	12		22,80
5	6	130	6	7,80	
6	6	230	6	13,80	
7	6	300	14	42,00	
8	10	300	4		12,00
9	6	30	16	4,80	
Długość całkowita wg średnic:			[m]	68,30	68,05
Masa 1mb pręta			[kg/m]	0,222	0,616
Masa przyrów			[kg]	15	43
Masa całkowita			[kg]	58	
SZTUK			4	232	

Beton	C30/37 W8
Stal #	RB500W
Stal Ø	St3SX-b
otulina cnom = 20mm	

CONCEPTGROUP ARCHITEKCI
ul. Chełmińska 106A/39 ; 86-300 Grudziądz
tel 6578491; 500 647785 grupa.concept@gmail.com

Inwestor
Gmina Gąbin
ul. Stary Rynek 18 ; 09-530 Gąbin

Tytuł projektu
Przebudowa Stadionu Miejskiego w Gąbinie wraz z budową budynku trybuny głównej z zapleczem, budową budynku kas biletowych i niezbędną infrastruktury towarzyszącą

Adres inwestycji
Dz. nr 259 obręb 0001 (Gąbin) jednostka ewidencyjna 141906_4 Gąbin, 09-530 Gąbin

Nr projektu	**23_2021**	Data	**GRUDZIEŃ 2021**

Tytuł arkusza
ELEMENTY ŻELBETOWE TRYBUNA

Faza **PROJEKT TECHNICZNY**

Branża **KONSTRUKCJA**

w	PROJEKTANT mgr inż. Paweł Borczon (KUP/0059/POOK /12)	POOPS
	SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Wiesław Remus (KUP/0006/POOK/08)	POOPS

Skala rysunków
1:20

Nr Rysunku	Kwietka
K.14	**PT_01**