

- Wieniec W1, 24 x 24 cm,  
L= 4,24 m, g.p.w. 4,21

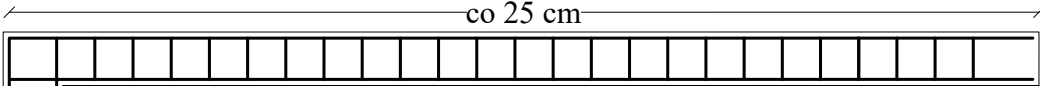
Nr 9, # 10 co 25

Nr 16, 4 # 12
- Wieniec W2, 24 x 30 cm,  
L= 4,24 m, g.p.w. 3,55

Nr 17, 2 # 12

Nr 18, 2 # 12

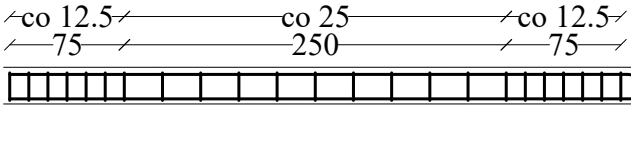
Nr 11, # 10 co 25



- Wieniec W3, 24 x 24 cm,  
L= 10,48 m, g. p.w. 3,76

Nr 2, #12 co 25 cm i Nr 9, # 10 co 25

Nr 19, 20, 21, 22 # 12

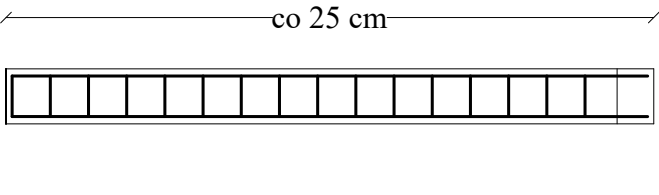


- Wieniec W4, 24 x 24 cm,  
L= 4,24 m, g.p.w. 1,13

Nr 9, # 10 co 25

Nr 23, 2 # 12

Nr 16, 2 # 12



- Wieniec W5, 24 x 36 cm,  
L= 4,24 m, g.p.w. 0,00

Nr 24, # 10 co 25

Nr 16, 4 # 12

Przekrój II-II

Przekrój III-III i wieniec W2

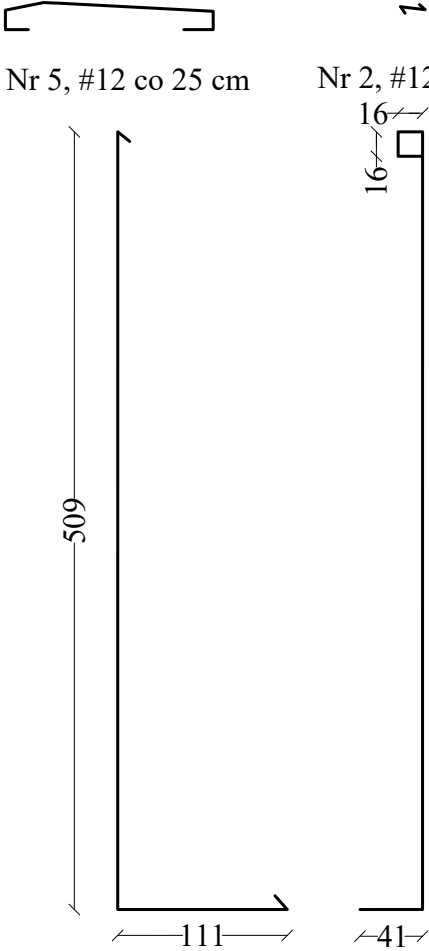
Przekrój I-I

- Nr 4, #12 co 25 cm

Nr 1, #10 co 100 cm

- Nr 6, # 12 co 25 cm

- Nr 12, #12 co 25 cm

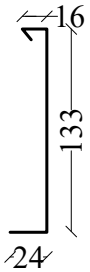


- Nr 9, # 10 co 25

Nr 7, # 10 co 25

Nr 1, # 10 co 100

Nr 8, # 10 co 25



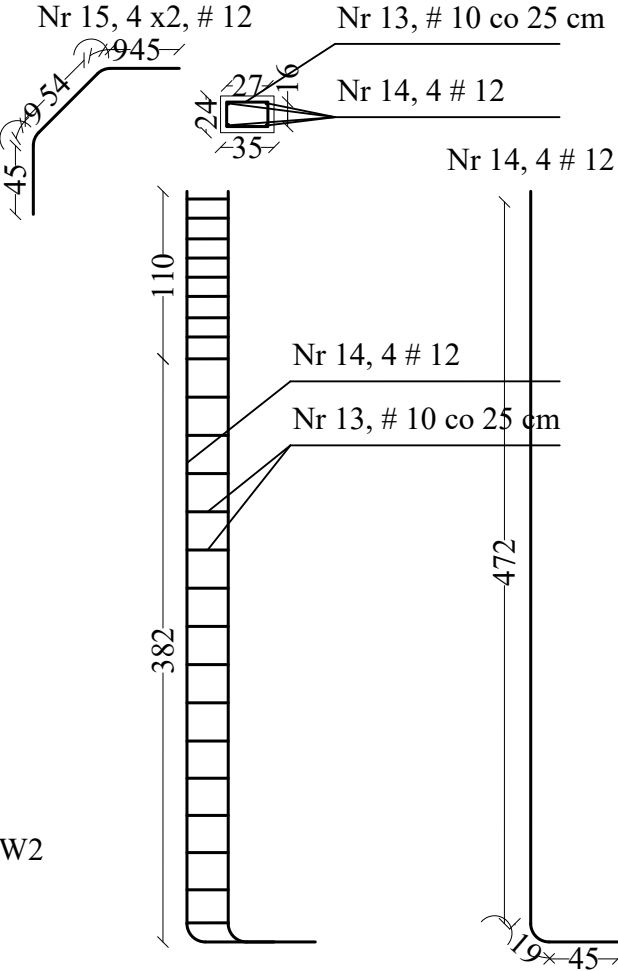
- Nr 7, # 10 co 25

Nr 1, # 10 co 100

Nr 8, # 10 co 25

Nr 24, # 10 co 25

Nr 11, # 10 co 25 , W2



Trzpień, płyta,

- Nr 26, #14 co 15

Nr 25, #14 co 15

Zestawienie stali zbrojeniowej								
Element	Numer	Długość z podziałem na średnice			Ilość	Długość	Ciezar jedn.	Waga
	nr	#10	#12	#14	szt.	mb	kg/mb	kg
Wieniec W1	9	0,74			24	17,76	0,62	11,01
	16		4,16		4	16,64	0,89	14,81
Wieniec W2	11	0,86			20	17,20	0,62	10,66
	18		3,80		2	7,60	0,89	6,76
	17		5,18		2	10,36	0,89	9,22
Wieniec W3	9	0,74			17	12,58	0,62	7,80
	19		10,39		1	10,39	0,89	9,25
	20		10,97		1	10,97	0,89	9,76
	21		11,03		1	11,03	0,89	9,82
	22		11,61		1	11,61	0,89	10,33
Wieniec W4	9	0,74			24	17,76	0,62	11,01
	16		4,16		2	8,32	0,89	7,40
	23		4,68		2	9,36	0,89	8,33
Wieniec W5	24	1,06			16	16,96	0,62	10,52
	16		4,16		4	16,64	0,89	14,81
Przekrój I-I	1	0,34			35	11,90	0,62	7,38
	2		6,00		26	156,00	0,89	138,84
	4		2,04		26	53,04	0,89	47,21
	5		6,42		26	166,92	0,89	148,56
Pręty rozdzielcze I-I	3	7,64			30	229,20	0,62	142,10
Przekrój II-II	3	7,06			16	112,96	0,62	70,04
	6		3,94		34	133,96	0,89	119,22
	7		4,24		4	16,96	0,89	15,09
	8	1,3			34	44,20	0,62	27,40
Pręty rozdzielcze II-II	1	0,34			10	3,40	0,62	2,11
Przekrój III-III	10	4,82			18	86,76	0,62	53,79
	12		1,83		34	62,22	0,89	55,38
	7		4,24		4	16,96	0,89	15,09
	8	1,3			34	44,20	0,62	27,40
Pręty rozdzielcze III-III	1	0,34			5	1,70	0,62	1,05
Trzpień	10	4,82			8	38,56	0,62	23,91
	13	0,96			48	46,08	0,62	28,57
	14		5,44		8	43,52	0,89	38,73
	15		1,65		8	13,20	0,89	11,75
Płyta fundamentowa	25			3,90	18	70,20	1,22	85,64
stal [kg]								1 289,83
stal z dodatkiem na zakłady [kg]								1 418,81
objętość [m3]								20,24
nasylenie [kg/m3]								70,09



BIURO PROJEKTÓW I REALIZACJI INWESTYCJI  
**PROSKOL**  
ŁUKASZ SKOLIMOWSKI  
UL. TOPOŁOWA 132, 08-110 SIEDLCE  
tel. 507 429 042, biuro@proskol.pl

INWESTOR:  
Gmina Zabrodzie  
Ul. Wł. St. Reymonta 51  
07-230 Zabrodzie

OPRACOWANIE: PROJEKT BUDOWLANY  
Modernizacja oczyszczalni ścieków w Zabrodziu polegającej na:  
przebudowie i rozbudowie budynku socjalno-technicznego, przebudowie i rozbudowie punktu zlewnego ścieków dowożonych, budowie utwardzeń terenu, budowie dwóch zbiorników uśredniających ścieków dowożonych o łącznej pojemności użytkowej do 50m3, przebudowie zbiornika osadu, likwidacji istniejącego zbiornika uśredniającego ścieków dowożonych wraz przebudową i rozbudową połączeń międzyobiektowych sanitarnych i elektrycznych na terenie oczyszczalni ścieków w m. Zabrodzie na części działki nr ewid. 35/1 oraz na działce nr ew. 35/5 obręb 0021-Zabrodzie.

FAZA PROJEKTU: P.B  
BRANŻA: Budowlana

LOKALIZACJA:  
gm. Zabrodzie m. Zabrodzie, Jednostka ewidencyjna :143506\_2 Zabrodzie, Obręb : 21 Zabrodzie, działki nr: 35/1, 35/5

RYSUNEK:  
PROJEKT - ZESTAWIENIE ZBROJENIA

SKALA: 1:50  
DATA: 07.2019  
RYS: 10

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:  
projektant - branża konstrukcyjno-budowlana:  
mgr inż. Anna Burta  
nr. upr. MAZ/0565/PWOK/13  
sprawdzający - branża konstrukcyjna  
mgr inż. Czesław Sprycha  
nr. upr. 4/69