

PRZEKRÓJ POPRZECZNY

331

25

750

25

BETON B-40

NR13

co20cm

NR16

NR14

co20cm

NR14 125 ϕ 8 L=140

NR15

co15cm

NR12

co20cm

NR15 165 ϕ 8 L=26

NR8

co20cm

NR7

co20cm

NR5,6

co20cm

NR3,4

co20cm

NR6

62 ϕ 12 L=250

NR5

63 ϕ 12 L=405

NR1

NR2

20 ϕ 12 L=175

NR7

34 ϕ 12 L=125

NR10

11 ϕ 12 Lsr=570

NR11

56 ϕ 12 Lsr=2185

NR13

38 ϕ 14 Lsr=2580

NR16

10 ϕ 8 Lsr=2320

NR9

165 ϕ 8 L=75

NR8

165 ϕ 12 L=390

NR3

63 ϕ 12 L=420

NR4

62 ϕ 12 L=315

NR120

20 ϕ 12 L=215

NR7

co17,5cm

NR2

co17,5cm

NR10

co20cm

NR11

co20cm

NR11

co20cm

NR12

co20cm

NR13

co20cm

NR14

co20cm

NR15

co15cm

NR16

co20cm

NR17

co20cm

NR18

co20cm

NR19

co20cm

NR20

co20cm

NR21

co20cm

NR22

co20cm

NR23

co20cm

NR24

co20cm

NR25

co20cm

NR26

co20cm

NR27

co20cm

NR28

co20cm

NR29

co20cm

NR30

co20cm

NR31

co20cm

NR32

co20cm

NR33

co20cm

NR34

co20cm

NR35

co20cm

NR36

co20cm

NR37

co20cm

NR38

co20cm

NR39

co20cm

NR40

co20cm

NR41

co20cm

NR42

co20cm

NR43

co20cm

NR44

co20cm

NR45

co20cm

NR46

co20cm

NR47

co20cm

NR48

co20cm

NR49

co20cm

NR50

co20cm

NR51

co20cm

NR52

co20cm

NR53

co20cm

NR54

co20cm

NR55

co20cm

NR56

co20cm

NR57

co20cm

NR58

co20cm

NR59

co20cm

NR60

co20cm

NR61

co20cm

NR62

co20cm

NR63

co20cm

NR64

co20cm

NR65

co20cm

NR66

co20cm

NR67

co20cm

NR68

co20cm

NR69

co20cm

NR70

co20cm

NR71

co20cm

NR72

co20cm

NR73

co20cm

NR74

co20cm

NR75

co20cm

NR76

co20cm

NR77

co20cm

NR78

co20cm

NR79

co20cm

NR80

co20cm

NR81

co20cm

NR82

co20cm

NR83

co20cm

NR84

co20cm

NR85

co20cm

NR86

co20cm

NR87

co20cm

NR88

co20cm

NR89

co20cm

NR90

co20cm

NR91

co20cm

NR92

co20cm

NR93

co20cm

NR94

co20cm

NR95

co20cm

NR96

co20cm

NR97

co20cm

NR98

co20cm

NR99

co20cm

NR100

co20cm

NR101

co20cm

NR102

co20cm

NR103

co20cm

NR104

co20cm

NR105

co20cm

NR106

co20cm

NR107

co20cm

NR108

co20cm

NR109

co20cm

NR110

co20cm

NR111

co20cm

NR112

co20cm

NR113

co20cm

NR114

co20cm

NR115

co20cm

NR116

co20cm

NR117

co20cm

NR118

co20cm

NR119

co20cm

NR120

co20cm

NR121

co20cm

NR122

co20cm

NR123

co20cm

NR124

co20cm

NR125

co20cm

NR126

co20cm

NR127

co20cm

NR128

co20cm

NR129

co20cm

NR130

co20cm

NR131

co20cm

NR132

co20cm

NR133

co20cm

NR134

co20cm

NR135

co20cm

NR136

co20cm

NR137

co20cm

NR138

co20cm

NR139

co20cm

NR140

co20cm

NR141

co20cm

NR142

co20cm

NR143

co20cm

NR144

co20cm

NR145

co20cm

NR146

co20cm

NR147

co20cm

NR148

co20cm

NR149

co20cm

NR150

co20cm

NR151

co20cm

NR152

co20cm

NR153

co20cm

NR154

co20cm

NR155

co20cm

NR156

co20cm

NR157

co20cm

NR158

co20cm

NR159

co20cm

NR160

co20cm

NR161

co20cm

NR162

co20cm

NR163

co20cm

NR164

co20cm

NR165

co20cm

NR166

co20cm

NR167

co20cm

NR168

co20cm

NR169

co20cm

NR170

co20cm

NR171

co20cm

NR172

co20cm

NR173

co20cm

NR174

co20cm

NR175

co20cm

NR176

co20cm

NR177

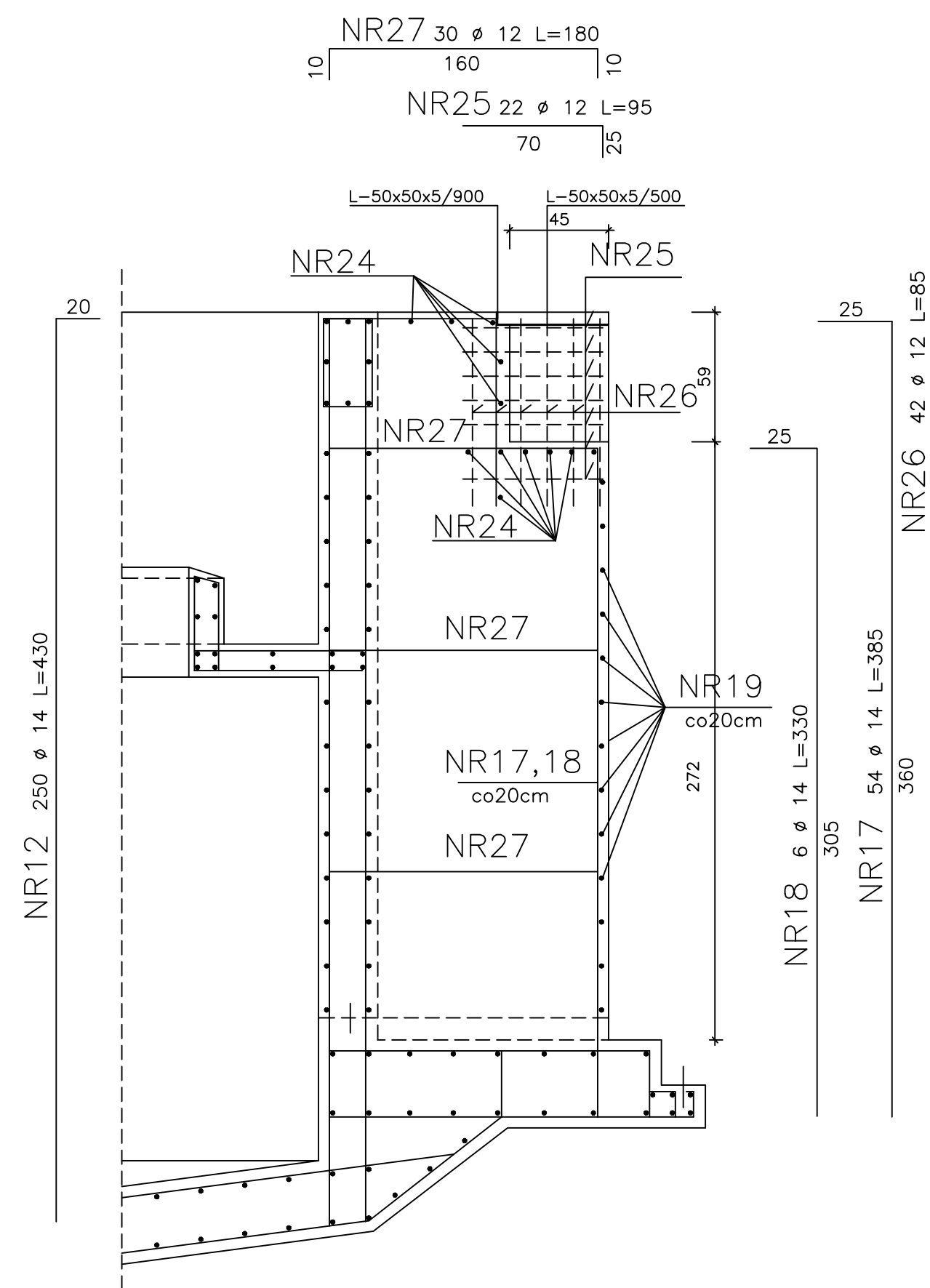
co20cm

NR178

co20cm

NR179

co20cm



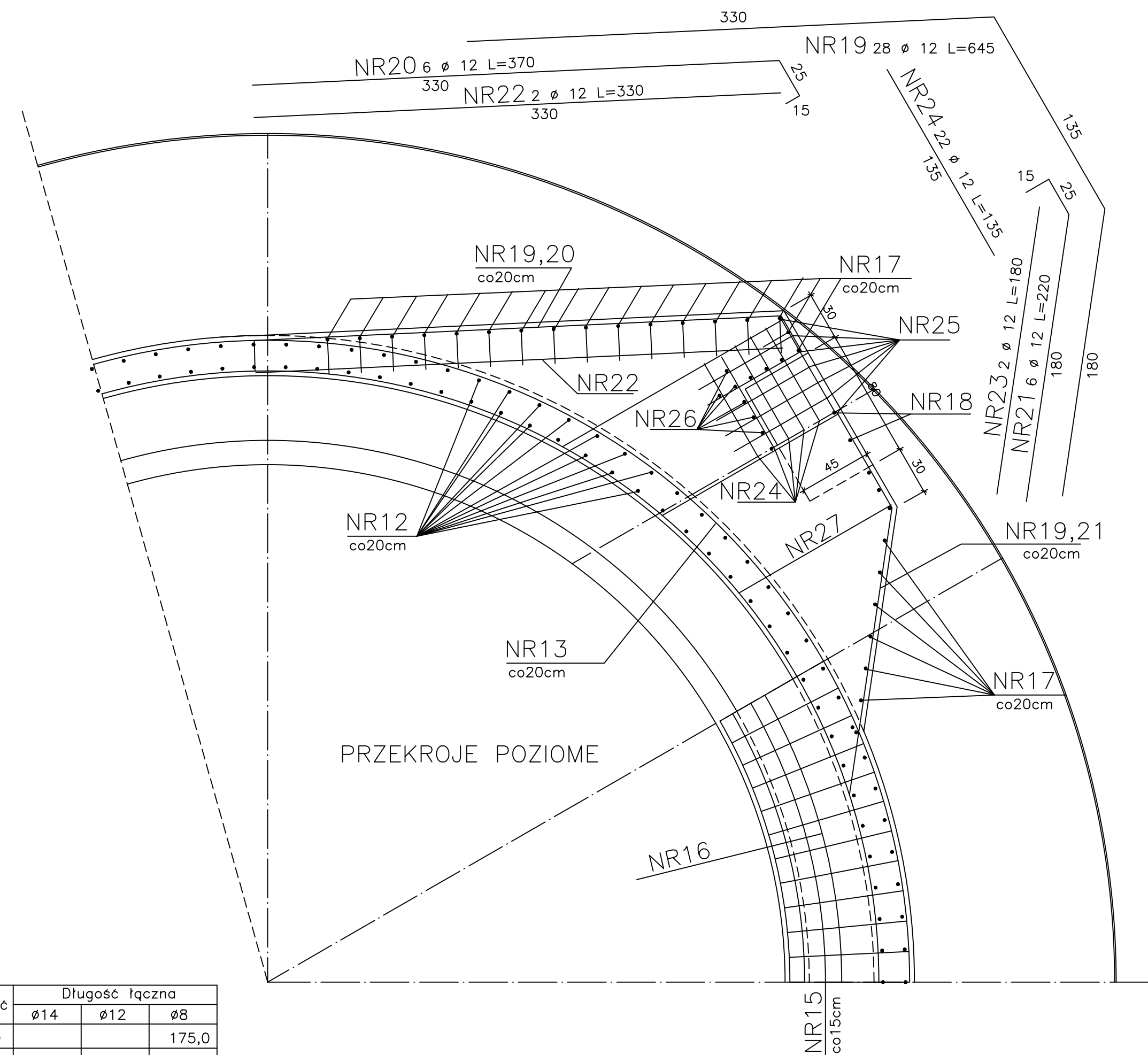
NR	Ø	Ilość	Długość	Długość łączna		
				Ø14	Ø12	Ø8
1	12	20	215		43,0	
2	12	20	175		35,0	
3	12	63	420		264,6	
4	12	62	315		195,3	
5	12	63	405		255,2	
6	12	62	250		155,0	
7	12	34	125		42,5	
8	12	165	390		643,5	
9	8	165	75			123,8
10	12	11	570		62,7	
11	12	56	2185		1223,6	
12	14	250	430	1075,0		
13	14	38	2580	980,4		

Przed przystąpieniem do wykonywania płyty dennej zbiornika wykonać montaż rurociągów technologicznych przebiegających pod płytą denną.

W ścianach osadzić projektowane przejścia szczelne. Przerwy robocze uczucielnie tasmą dytalcacyjną PCV Nr3 Koronę zbiornika (bieżnię zgarniacza) wykonać z betonu B = 40.

NR	ø	Ilość	Długość	Długość łączna		
				ø14	ø12	ø8
14	8	125	140			175,0
15	8	165	265			437,3
16	8	10	2320			232,0
17	14	54	385	207,9		
18	14	6	330	19,8		
19	12	28	645		180,6	
20	12	6	370		22,2	
21	12	6	220		13,2	
22	12	2	330		6,6	
23	12	2	180		3,6	
24	12	22	135		29,7	
25	12	50	95		45,0	
26	12	42	85		35,7	
26	12	30	180		54,0	
Długość całkowita				2283,1	3321,0	968,1
Ciężar 1mb stali				1,21	0,888	0,395
Ciężar stali				2762,6	2949,1	382,4
Razem				6094,1		

STAL A-II (18G2)
BETON B - 25



L-50x50x5/900	szt.1	g= 3,40 kg
L-50x50x5/500	szt.2	g= 3,80 kg
razem		g= 7,20 kg

OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW
W JEDNOROŻCU
REAKTOR BIOLOGICZNY- ROTOCOMP
ZBROJENIE OSADNIKA WTORNEGO
SKALA 1:25

	EKOWATER Zbigniew Ruszkowski ul. M. Kownackiej 37 05-092 Lomianki		
	O CZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW – JEDNOROŻEC		
Temat Obiekt Rysunek Projektował / Sprawdził mgr inż. Włodzisław Łożynski mgr inż. Czesław Hryniewicz	REAKTOR BIOLOGICZNY – ROTOCOMP Zbrojenie osadnikowe wstępne		Nr. rys. Skala 1:25
	Nr. upr. proj. 42/79/OL 20/90/OL	Data 06.2019 06.2019	Podpis _____