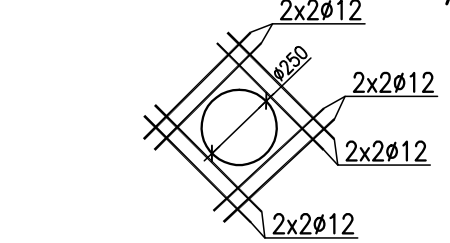


OBIEKT NR6,7 ZBROJENIE
SCIAN S-1 ZBIORNIKA SBR

SKALA 1:25
Powtarzalny rzut wycinka o mierze 60°
płyty dennej. Powtórzyć 6 razy.

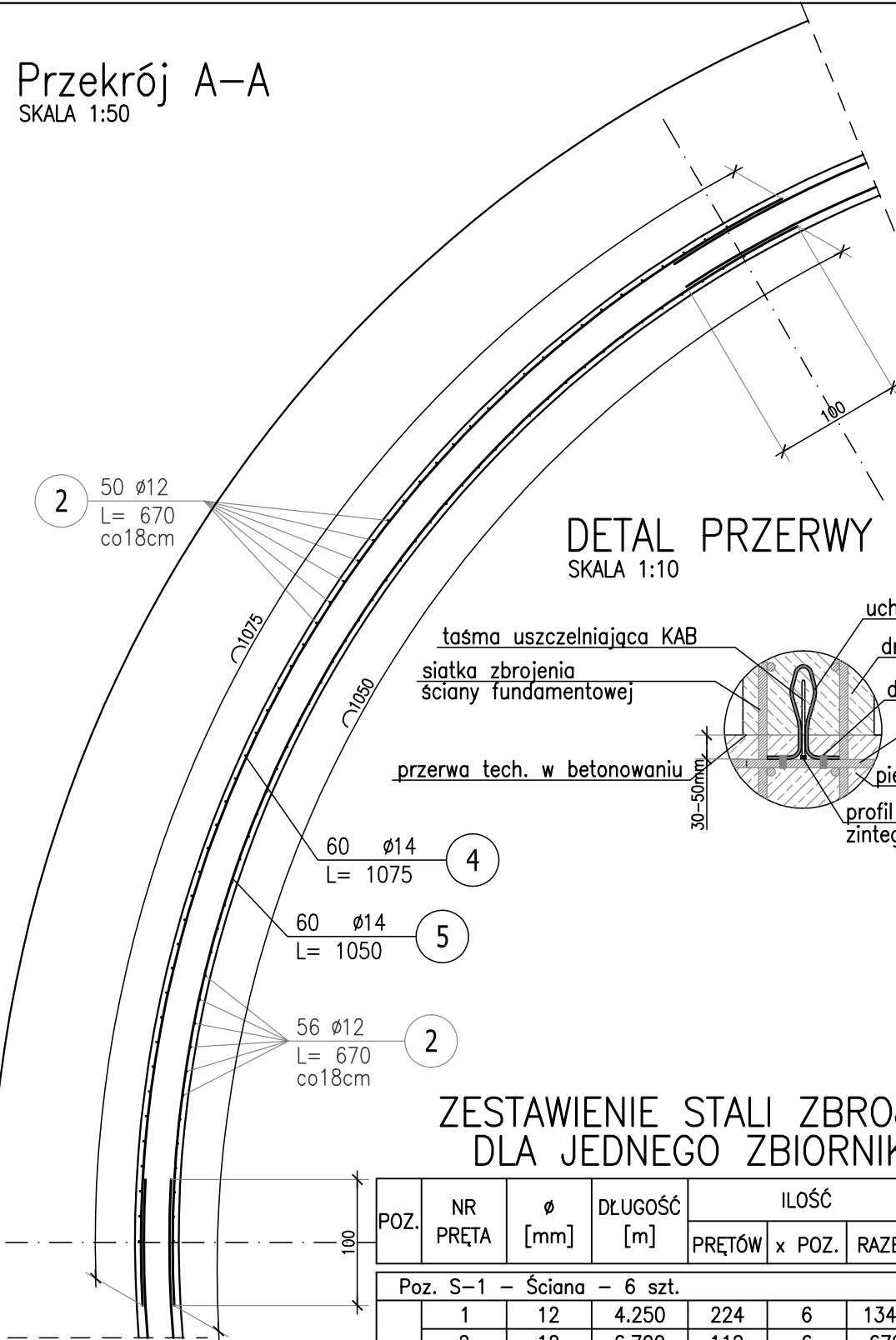
Detal dozbrojenia
otworów w ścianie



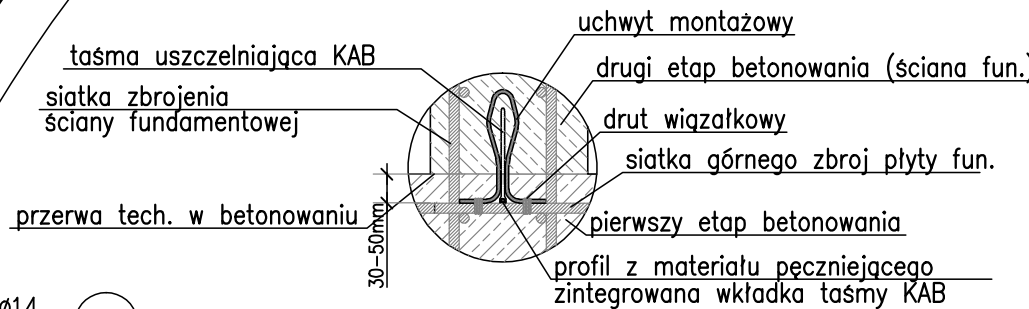
A

A

Przekrój A-A
SKALA 1:50



DETAL PRZERWY ROBOCZEJ
SKALA 1:10

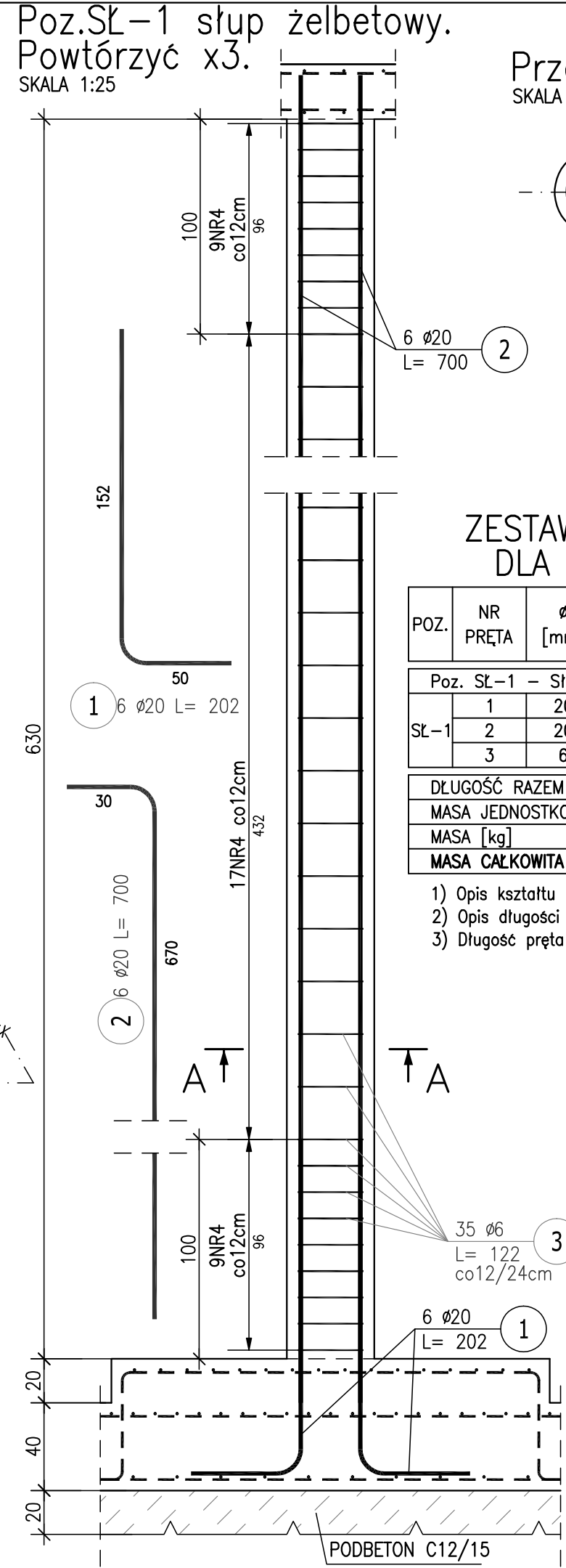


ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ
DLA JEDNEGO ZBIORNIKA SBR

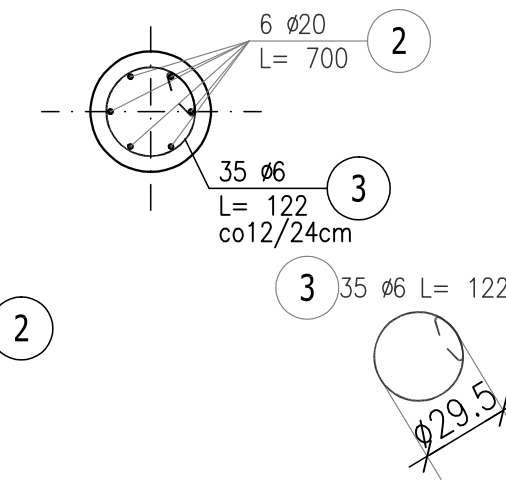
POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	RB 500W	
							ø12	ø14
Poz. S-1 – Ściana – 6 szt.								
S-1	1	12	4.250	224	6	1344	5712.00	
	2	12	6.700	112	6	672	4502.40	
	3	12	2.040	56	6	336	685.44	
	4	14	10.750	60	6	360		3870.00
	5	14	10.500	60	6	360		3780.00
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							10899.84	7650.00
DŁUGOŚĆ RAZEM+10% [m]							11989.82	8415.00
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.888	1.208
MASA [kg]							9679.06	9241.20
MASA+10% [kg]							10646.97	10165.32
MASA CAŁKOWITA [kg]							18920.26	
MASA CAŁKOWITA+10% [kg]							20812.29	

- Opis kształtu pręta: PN-EN ISO 3766 metoda B (osiowo)
- Opis długości haka: odcinek prosty
- Długość pręta L: suma wymiarów osiowych

Poz.SŁ-1 słup żelbetowy.
Powtórzyć x3.
SKALA 1:25



Przekrój A-A
SKALA 1:25



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ
DLA JEDNEGO ZBIORNIKA SBR

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]		
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	RB 500W		
								ø6	ø20
Poz. SŁ-1 – Słup – 3 szt.									
SŁ-1	1	20	2.020	6	3	18		36.36	
	2	20	7.000	6	3	18		126.00	
	3	6	1.220	35	3	105	128.10		
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							128.10	162.36	
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.222	2.466	
MASA [kg]							28.44	400.38	
MASA CAŁKOWITA [kg]							428.82		

- Opis kształtu pręta: PN-EN ISO 3766 metoda B (osiowo)
- Opis długości haka: odcinek prosty
- Długość pręta L: suma wymiarów osiowych

SCIANY I SŁUPY:

KLASA EKSPOZYCJI XC4, XD2, XA3

BETON C30/37

OTULENIE 50mm

WODOSZCZELNOŚĆ W10

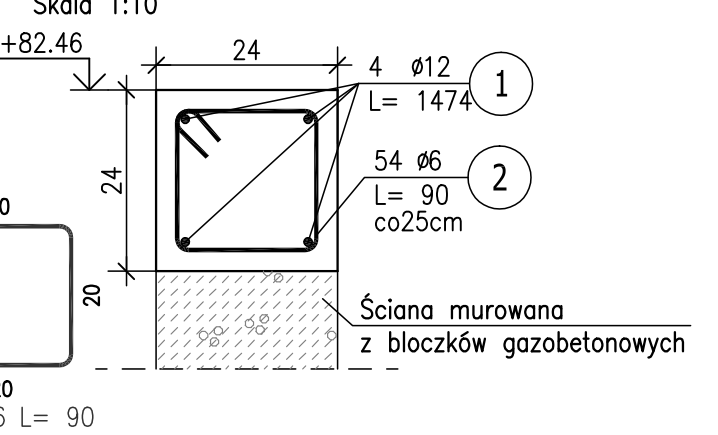
MROZOODPORNOŚĆ F100

STAL ZBROJENIOWA A-IIIIN

UWAGA:

- PRETY POZIOME ŁĄCZYĆ NA ZAKŁAD MIN. 100cm.
- PRĘTÓW POZIOMYCH NIE NALEŻY ŁĄCZYĆ W JEDNEJ PŁASZCZYZNIE. ZACHOWAĆ PRZESUNIĘCIE MIN. 120cm.
- W MIEJSCACH PRZERW TECHNOLOGICZNYCH WYKONAĆ USZCZELNIENIE TAŚMĄ KAB
- OTWOROWANIE ŚCIAN SBR ZGODNIE Z RYS. INSTALACYJNYMI

Poz.W-1 24x24cm (13,4mb.)



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ
DLA JEDNEGO ZBIORNIKA SBR

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	PB 240 ø6	RB 500W ø12
Poz. W-1 – Wieniec żelbetowy – 13.4 mb								
W-1	1	12	14.740	4	1	4		58.96
	2	6	0.900	54	1	54	48.60	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							48.60	58.96
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.222	0.888
MASA [kg]							10.79	52.36
MASA CAŁKOWITA [kg]							63.15	

- Opis kształtu pręta: PN-EN ISO 3766 metoda B (osiowo)
- Opis długości haka: odcinek prosty
- Długość pręta L: suma wymiarów osiowych

WIENIEC:

KLASA EKSPOZYCJI XC2

BETON C16/20

OTULENIE 25mm

STAL ZBROJENIOWA A-IIIIN



PRO-EKO Projekt Sp. z o.o. Konin
Plac Niepodległości 1 62-510 Konin
tel./fax 063-244-14-40

Inwestor:	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I USŁUG WODNYCH ul.Przemysłowa 5, 62-410 Zagórów		
Projektował:	mgr inż. Jacek Kryskę upr. budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej WKP/0224/P00K/08	Data:	06.2015
Sprawdził:	mgr inż. Marcin Dechnik upr. budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej WKP/0260/P00K/09	Data:	06.2015
Opracował:	mgr inż. Agnieszka Rusiecka	Data:	06.2015
Nazwa zadania:	ROZBUDOWA I MODERNIZACJA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW DLA GMINY ZAGÓRÓW		
Temat rysunku:	Obiekt nr 6,7-Zbrojenie ścian, słupów i wieńca zbiornika SBR .	SKALA	1:10/1:25/1:50
Branża:	Konstrukcyjna	Stadium:	Projekt Wykonawczy

KZ03