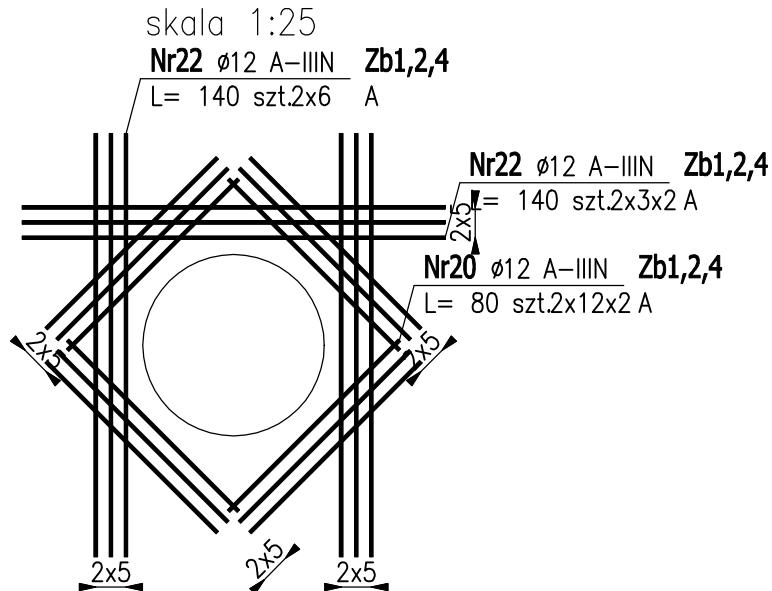
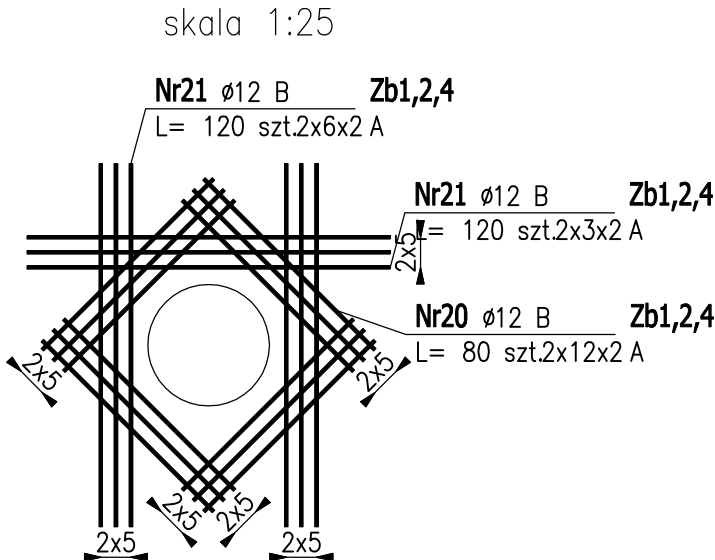


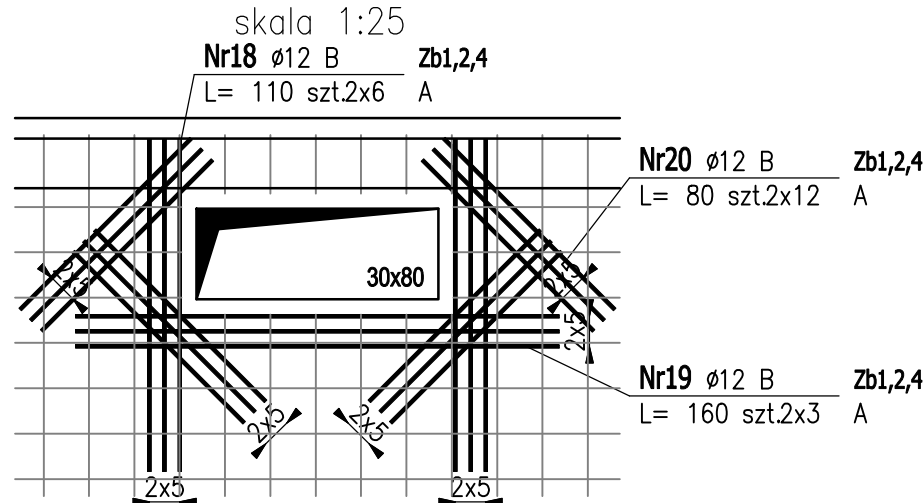
Dozbrojenie otworu DN600



Dozbrojenie otworu DN400



Dozbrojenie przelewu



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	Ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]		
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	B Ø12	A-IIIIN Ø8	Ø12
Poz. Zb1,2 – wlot – 2 szt.									
Zb1,2	1	12	6.480	21	2	42			272.16
	2	12	8.060	21	2	42			338.52
	3	8	1.300	64	2	128		166.40	
	4	12	3.800	25	2	50			190.00
	5	12	4.400	25	2	50			220.00
	6	12	2.950	76	2	152			448.40
	7	12	1.400	18	2	36			50.40
	8	12	3.900	56	2	112			436.80
	9	12	5.450	16	2	32			174.40
	10	12	3.900	20	2	40			156.00
	11	12	2.300	8	2	16			36.80
	12	8	1.400	8	2	16		22.40	
	13	12	1.500	6	2	12			18.00
	13a	12	1.000	12	2	24			24.00
	14	12	2.350	12	2	24			56.40
	15	8	1.000	6	2	12		12.00	
	16	12	1.480	7	2	14			20.72
	17	12	2.240	7	2	14			31.36
	18	12	1.100	12	2	24	26.40		
	19	12	1.600	6	2	12	19.20		
	20	12	0.800	72	2	144	115.20		
	20	12	0.800	48	2	96			76.80
21	12	1.200	36	2	72	86.40			
22	12	1.400	24	2	48			67.20	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							247.20	200.80	2617.96
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.888	0.395	0.888
MASA [kg]							219.51	79.32	2324.75
MASA CAŁKOWITA [kg]							2623.58		

- 1) Opis kształtu pręta: PN-EN ISO 3766 metoda A (gabarytowy)
- 2) Opis długości haka: gabarytowy
- 3) Długość pręta L: suma wymiarów gabarytowych

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]		
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	B ø12	A-IIIIN ø8	ø12
Poz. Zb4 – wlot – 1 szt.									
Zb4	1	12	6.480	21	1	21			136.08
	2	12	8.060	21	1	21			169.26
	3	8	1.300	64	1	64		83.20	
	4	12	3.800	25	1	25			95.00
	5	12	4.400	25	1	25			110.00
	6	12	2.950	76	1	76			224.20
	7	12	1.400	18	1	18			25.20
	8	12	3.900	56	1	56			218.40
	9	12	5.450	16	1	16			87.20
	10	12	3.900	20	1	20			78.00
	11	12	2.300	8	1	8			18.40
	12	8	1.400	8	1	8		11.20	
	13	12	1.500	6	1	6			9.00
	13a	12	1.000	12	1	12			12.00
	14	12	2.350	12	1	12			28.20
	15	8	1.000	6	1	6		6.00	
	16	12	1.480	7	1	7			10.36
	17	12	2.240	7	1	7			15.68
	18	12	1.100	12	1	12	13.20		
	19	12	1.600	6	1	6	9.60		
	20	12	0.800	48	1	48			38.40
	20	12	0.800	24	1	24	19.20		
	22	12	1.400	24	1	24			33.60
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							42.00	100.40	1308.98
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.888	0.395	0.888
MASA [kg]							37.30	39.66	1162.37
MASA CAŁKOWITA [kg]							1239.33		

- 1) Opis kształtu pręta: PN-EN ISO 3766 metoda A (gabarytowy)
- 2) Opis długości haka: gabarytowy
- 3) Długość pręta L: suma wymiarów gabarytowych

ZESTAWIENIE RZĘDNYCH ZB1,2,4

	A	B	C	D	E	F	G	DN
jedn.	m n.p.m.							mm
ZB1	476,0	473,80	473,70	473,80	476,10	475,30	473,20	400
ZB2	471,50	469,30	469,20	469,30	471,60	470,80	468,80	400
ZB4	468,20	466,0	465,90	466,00	468,30	467,50	465,50	600

BETON C30/37 XC2, F150, W/C<0,45

STAL:

- granica plastyczności (charakterystyczna) min.500MPa
- klasa ciągliwości C
- spawalna

OTULINA 5 cm

UWAGI

1. Elementy wyposażenia (zasuwa nacienna wraz z mechanizmem, krata WEMA, rura żelbetowa) dostarczone na budowę jako prefabrykaty gotowe do wbudowania.
2. Wszystkie powierzchnie betonowe narażone na działanie warunków atmosferycznych oraz gruntu zabezpieczyć izolacją powłokową polimerowo-bitumiczną.
3. Miejsca przejść rurociągów przez ściany komory uszczelnić kitem-połączenie elastyczne.
4. Rzędne dostosować zgodnie z tabelą do lokalizacji wylotu.
5. Płaskownik nośny kraty WEMA 30x3, krata o oczku 34,3 mm.

ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYSUNKIEM H.14.7 ORAZ H.14.8

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:  ZENERIS PROJEKTY		ZENERIS PROJEKTY SP. Z O.O. UL. PADEREWSKIEGO 7, 61-770 POZNAŃ ADRES DO KORESPONDENCJI: UL. PADEREWSKIEGO 8, 61-770 POZNAŃ	
NAZWA INWESTYCJI: MODERNIZACJA SYSTEMU ZBIERANIA I RETENCJONOWANIA WÓD OPADOWYCH W ZLEWNI DOLNOŚLĄSKIEGO CENTRUM REHABILITACJI W KAMIENNEJ GÓRZE			
INWESTOR: DOLNOŚLĄSKIE CENTRUM REHABILITACJI SP. Z O.O. UL. J. KORCZAKA 1 58-400 KAMIENNA GÓRA		ADRES INWESTYCJI: JEDNOSTKA EWID.: 020701_1, KAMIENNA GÓRA - MIASTO OBREB: 0008, KAMIENNA GÓRA - 8 MIEJSCOWOŚĆ: KAMIENNA GÓRA GMINA: KAMIENNA GÓRA - MIASTO POWIAT: KAMIENNOGÓRSKI WOJEWÓDZTWO: DOLNOŚLĄSKIE	
NR UMOWY: DCR.DT-19/02/2020 Z DNIA 20.02.2020 r.			
NR PROJEKTU: 2020/3		STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY	
PROJEKTANT: mgr inż.KINGA CHWIAŁKOWSKA upr. w specj. konstr.-bud. nr WKP/0257/PWOK/19		PODPIS: 	
TREŚĆ RYSUNKU: KONSTRUKCJA PRZELEWU AWARYJNEGO - część 3			
DATA: 1.08.2020 r.	SKALA: 1:25	NR RYSUNKU: H.14.9	