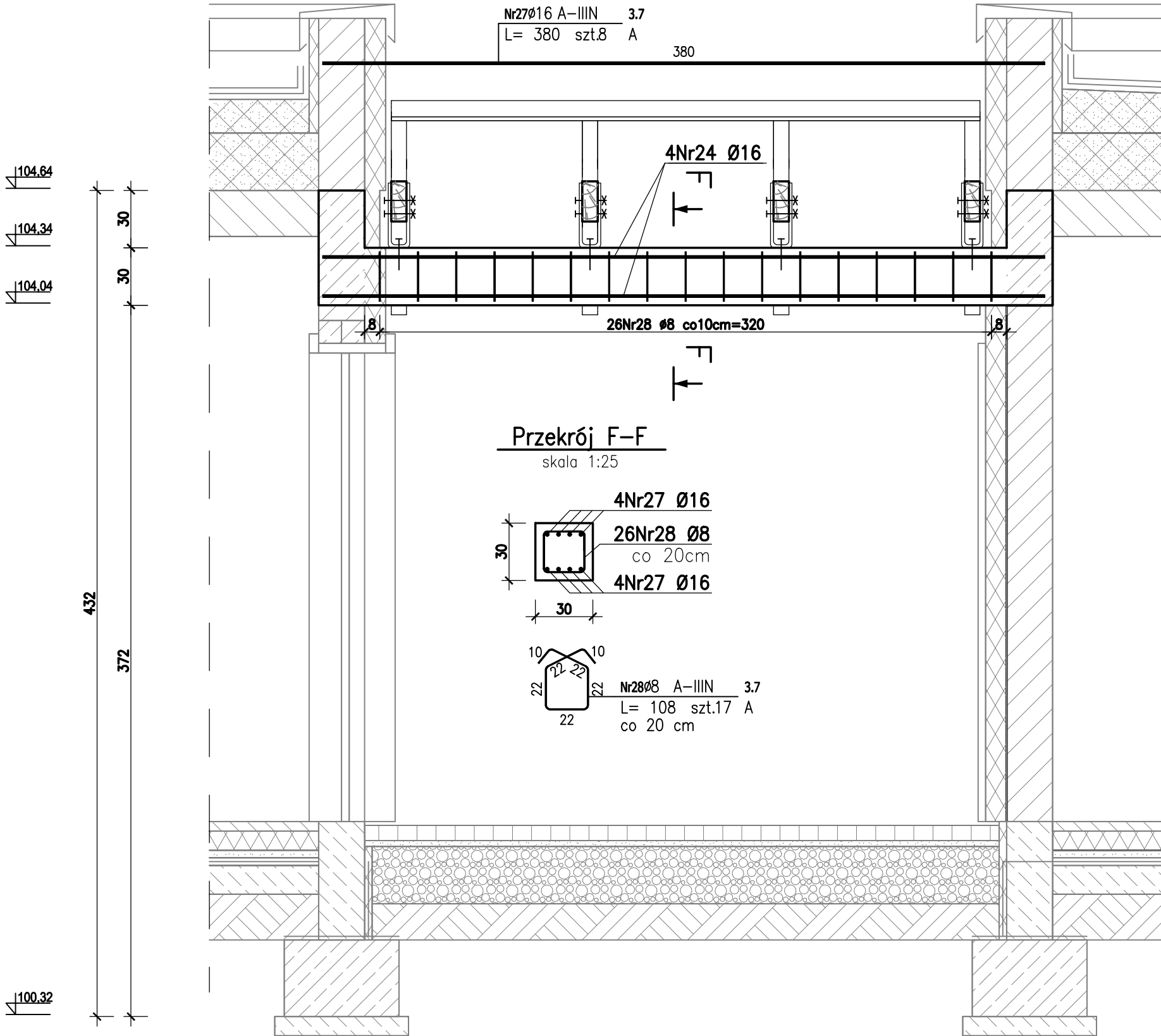


Belka Poz.3.7


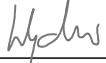

skala 1:25



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ									
POZ.	NR PRĘTA	Ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]		
				PRĘTÓW	x	POZ. RAZEM	Ø8	Ø12	Ø16
Poz. 1.1 – Stopa fundamentowa – 22 szt.									
1.1	1	12	2.080	11	22	242		488.52	
	2	12	2.100	22	22	484		1018.40	
Poz. 1.2 – Stopa fundamentowa – 18 szt.									
1.2	3	12	1.300	12	18	216		280.80	
	4	12	1.280	12	18	216		276.48	
Poz. 2.1 – Słup – 22 szt.									
2.1	5	16	1.650	6	22	132			217.80
	6	16	3.850	6	22	132			508.20
	7	8	1.080	26	22	572	617.76		
Poz. 2.2 – Słup – 18 szt.									
2.2	8	16	1.550	8	18	144			223.20
	9	16	3.850	8	18	144			554.40
	10	16	1.900	8	18	144			273.60
	11	8	1.080	46	18	828	884.24		
Poz. 3.1 – Belka – 10 szt.									
3.1	12	16	2.400	8	10	80			192.00
	13	16	5.800	8	10	80			448.00
	14	8	1.080	26	10	260	280.80		
Poz. 3.2 – Belka – 2 szt.									
3.2	15	16	2.400	12	2	24			57.60
	16	16	21.800	12	2	24			523.20
	17	8	1.080	208	2	416	448.28		
Poz. 3.3 – Belka – 1 szt.									
3.3	18	16	20.450	6	1	6			122.70
	19	8	1.080	97	1	97	104.76		
Poz. 3.4 – Belka – 1 szt.									
3.4	20	16	25.850	6	1	6			155.10
	21	8	1.080	123	1	123	132.84		
Poz. 3.5 – Belka – 1 szt.									
3.5	22	16	21.800	6	1	6			130.80
	23	8	1.080	104	1	104	112.32		
Poz. 3.6 – – 1									
3.6	24	16	3.800	8	1	8			30.40
	25	16	2.400	4	1	4			8.80
	26	8	1.080	17	1	17	18.36		
Poz. 3.7 – – 1									
3.7	27	16	3.800	8	1	8			30.40
	28	8	1.080	17	1	17	18.36		
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							2828.72	2072.20	3477.00
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.395	0.888	1.576
MASA [kg]							1038.34	1840.11	5486.71
MASA CAŁKOWITA [kg]							8365.16		

- 1) Opis kształtu pręta: PN-EN ISO 3786 metoda A (gabarytowy)
2) Opis długości haka: gabarytowy
3) Długość pręta L: suma wymiarów gabarytowych

BETON C20/25, w/c<0,45
XC4, XF1, XA1
STAL A-IIIN, klasa
ciągliwości min.B
Otulina 4 cm

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:  ELEKTROWNIE WODNE ZENERIS		ELEKTROWNIE WODNE ZENERIS SP. Z O.O. UL. PADEREWSKIEGO 7, 61-770 POZNAŃ <u>ADRES DO KORESPONDENCJI:</u> UL. PADEREWSKIEGO 8, 61-770 POZNAŃ	
NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA BULWARÓW W ŁOMŻY - II ETAP			
INWESTOR: MIASTO ŁOMŻA STARY RYNEK 14 18-400 ŁOMŻA		ADRES INWESTYCJI: OBREB: 0001 ŁOMŻA 1 GMINA: ŁOMŻA POWIAT: ŁOMŻYŃSKI WOJ.: PODLASKIE	
NR UMOWY: WIN.272.2.14.2017 z dnia 10.02.2017			
NR PROJEKTU: 2017 / 1		STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY	
TREŚĆ RYSUNKU: KONSTRUKCJA PERGOLI BELKA POZ.3.7			
DATA: 08.2018	SKALA: 1:25	NR RYSUNKU: 4	
PROJEKTANT: mgr inż. STEFAN WYCZKOWSKI upr. w specj. konstr.-bud. nr WKP/0286/PWOK/15		PODPIS: 	
OPRACOWANIE: mgr inż. KINGA CHWIAŁKOWSKA		PODPIS: 	

Elementy betonowe mające kontakt z gruntem należy zaizolować układając na podbetonie membranę hydroizolacyjną oraz nakładając na powierzchnie pionowe izolacje polimerowo-bitumiczną.
Elementy betonowe powyżej poziomu gruntu należy zaizolować pokrywając powierzchnie betonowe bezbarwnym impregnatem przeciwwilgociowym.
Zwrócić szczególną uwagę na przerwy w betonowaniu, związane z tym wyprowadzenie prętów startowych pod monilitycznie połączone elementy oraz zakotwienie prętów w wieńcach.