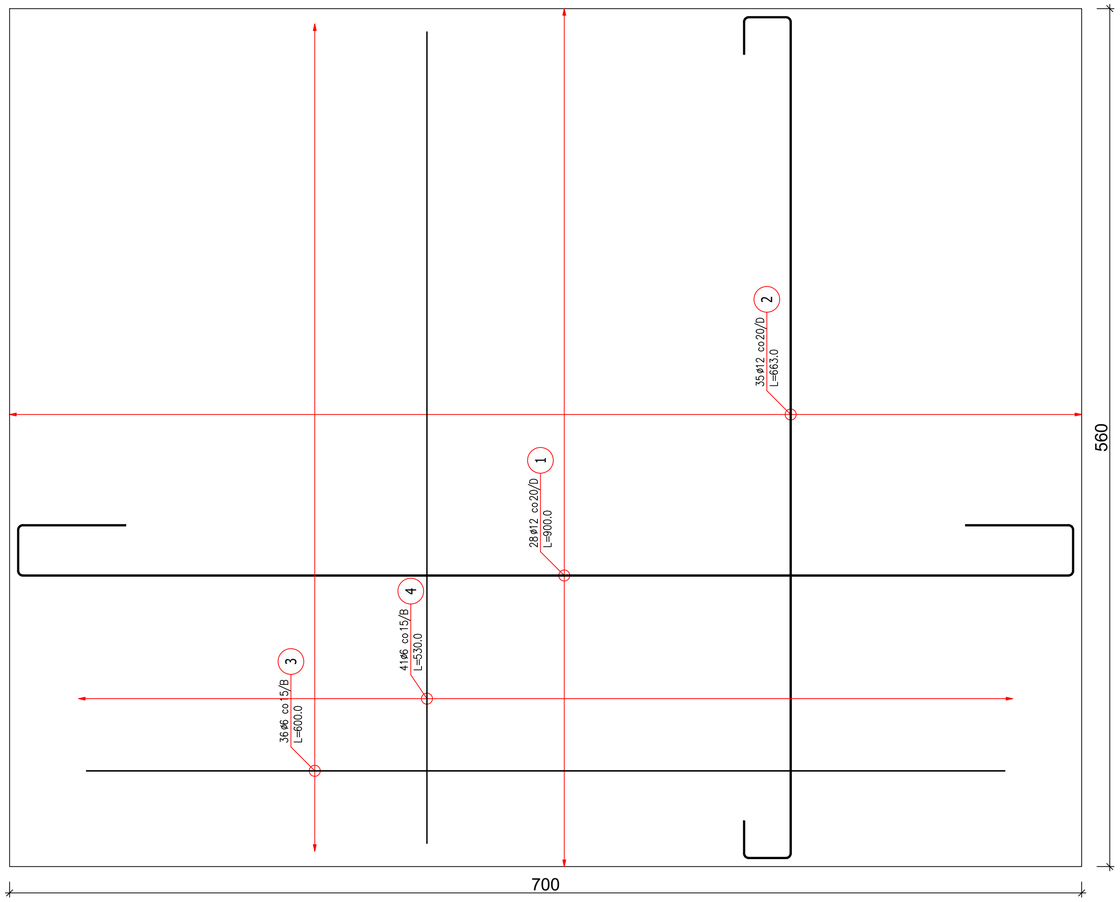
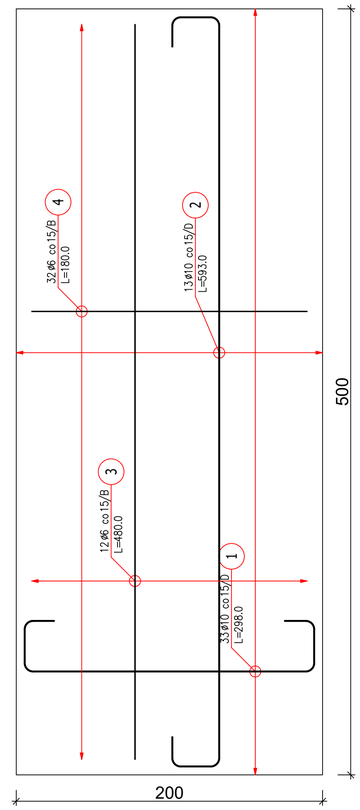
F-pc - fundament pomp ciepła

Wykonać 1 szt.



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	DŁ. ŁĄCZNA [m] A-IIIN ø6	A-IIIN ø12
Poz. F_pc – Płyta fundamentowa – 1 szt.								
F_pc	1	12	9,000	28	1	28		252,00
	2	12	6,630	35	1	35		232,05
	3	6	6,000	36	1	36	216,00	
	4	6	5,300	41	1	41	217,30	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							433,30	484,05
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,222	0,888
MASA [kg]							96,19	429,84
MASA CAŁKOWITA [kg]							526,03	



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

F-ak2

Wykonać 2 szt.

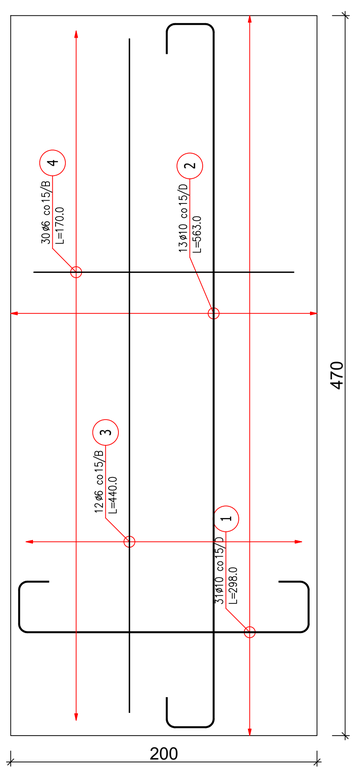
ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	DŁ. ŁĄCZNA [m] A-IIIN ø6	A-IIIN ø10
Poz. F-ak1 – Fund.agregat klim. – 2 szt.								
F-ak1	1	10	2,980	33	2	66		196,68
	2	10	5,930	13	2	26		154,18
	3	6	4,800	12	2	24	115,20	
	4	6	1,800	32	2	64	115,20	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							230,40	350,86
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,222	0,617
MASA [kg]							51,15	216,48
MASA CAŁKOWITA [kg]							267,63	

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

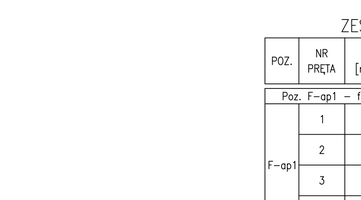
F-ap1

Wykonać 2 szt.



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

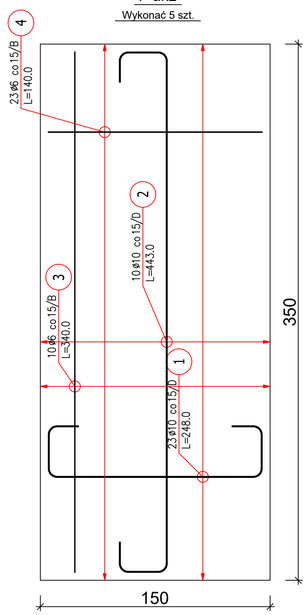
POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	DŁ. ŁĄCZNA [m] A-IIIN ø6	A-IIIN ø10
Poz. F-ap1 – fund.agregat prądotwórczy – 2 szt.								
F-ap1	1	10	2,980	31	2	62		184,76
	2	10	5,630	13	2	26		146,38
	3	6	4,400	12	2	24	105,60	
	4	6	1,700	30	2	60	102,00	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							207,60	331,14
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,222	0,617
MASA [kg]							46,09	204,31
MASA CAŁKOWITA [kg]							250,4	



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

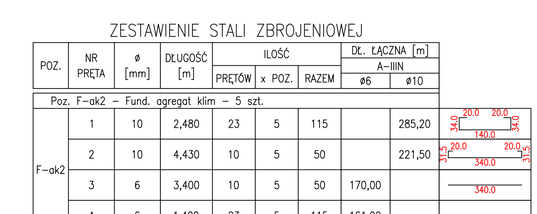
F-ak2

Wykonać 5 szt.



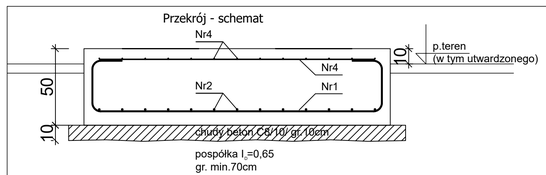
ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	DŁ. ŁĄCZNA [m] A-IIIN ø6	A-IIIN ø10
Poz. F-ak2 – Fund. agregat klim – 5 szt.								
F-ak2	1	10	2,480	23	5	115		285,20
	2	10	4,430	10	5	50		221,50
	3	6	3,400	10	5	50	170,00	
	4	6	1,400	23	5	115	161,00	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							331,00	506,70
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,222	0,617
MASA [kg]							73,48	312,63
MASA CAŁKOWITA [kg]							386,12	



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

Przekrój - schemat



Beton	B30 (C25/30)
Stal	RB500W
Otulina dolna	c_{nom} =85 mm
Otulina górna i boczna	c_{nom} =50 mm

GPVT Pracownia Architektoniczna S.C.
GPVT PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA S.C.
ul. Pamiątkowa 2/37 61-512 Poznań tel/fax 61 224 81 20
biuro@gpvt.pl

		Branża: KONSTRUKCJA			Stadium: PROJEKT WYKONAWCZY
Inwestor:		Województwo Mazowieckie ul. Jagiellońska 26, 03-719 Warszawa			
Nazwa inwestycji:		Budowa siedziby Archiwum Województwa Mazowieckiego			
Lokalizacja inwestycji:		dz. nr 8, ob. 0021 ul. Elektroniczna 4a, 05-500 Piaseczno			
Projektanci:	KONSTRUKCJA	mgr inż. Dariusz Ziółkowski	upr.nr WAM/0059/PWOK/05		
Opracowanie:					
Sprawdzający:	KONSTRUKCJA	mgr inż. Kamil Szotowicz	upr.nr LUB/0104/PWOK/13		
Treść rysunku:		Fundamenty pod urządzenia zewnętrzne			
Data rozpoczęcia projektu:			Data:	Nr rysunku:	Skala:
Ostatnia modyfikacja:			27.02.23	K 1.8	1:20