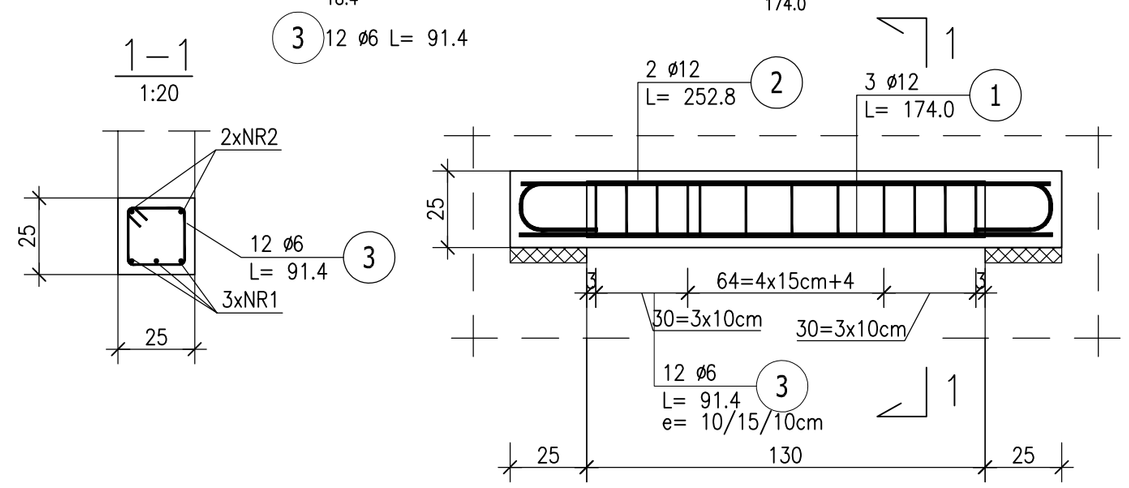
POZ_4.1
1:20 SZT.5

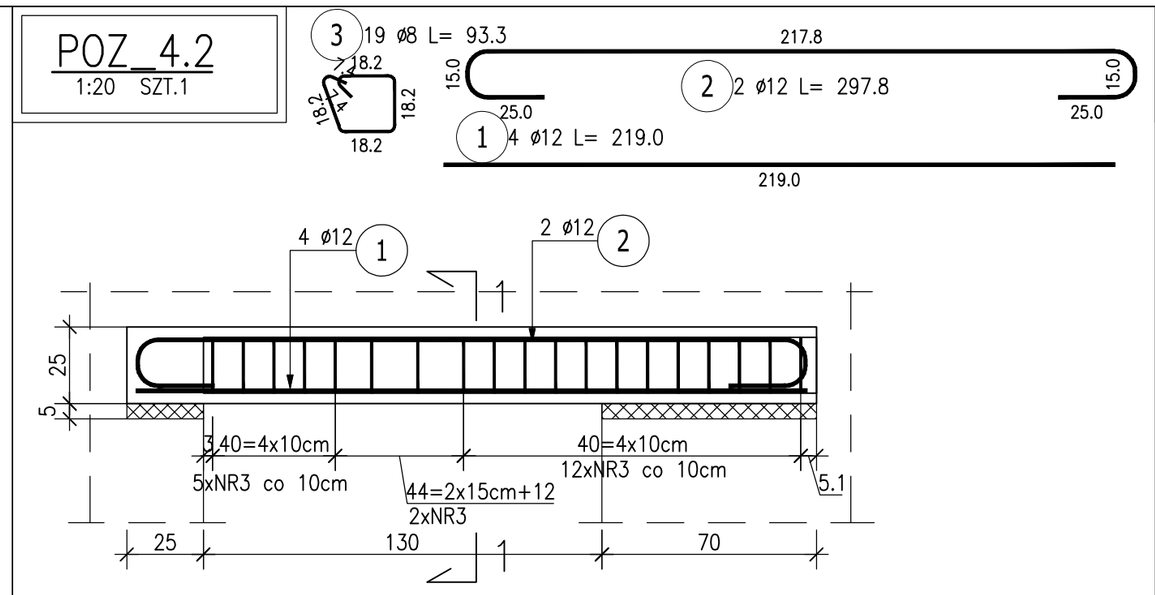


ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A—IIIN ø6	A—IIIN ø12
Poz. POZ_4.1 – Belka – 5 szt.								
POZ_4.1	1	12	1.740	3	5	15		26.10
	2	12	2.528	2	5	10		25.28
	3	6	0.914	12	5	60	54.84	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							54.84	51.38
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.222	0.888
MASA [kg]							12.17	45.63
MASA CAŁKOWITA [kg]							**57.8**	

1) Opis kształtu pręta: PN—EN ISO 3766 metoda B (osiowo)
2) Opis długości haka: gabarytowy
3) Długość pręta L: suma wymiarów osiowych

POZ_4.2
1:20 SZT.1

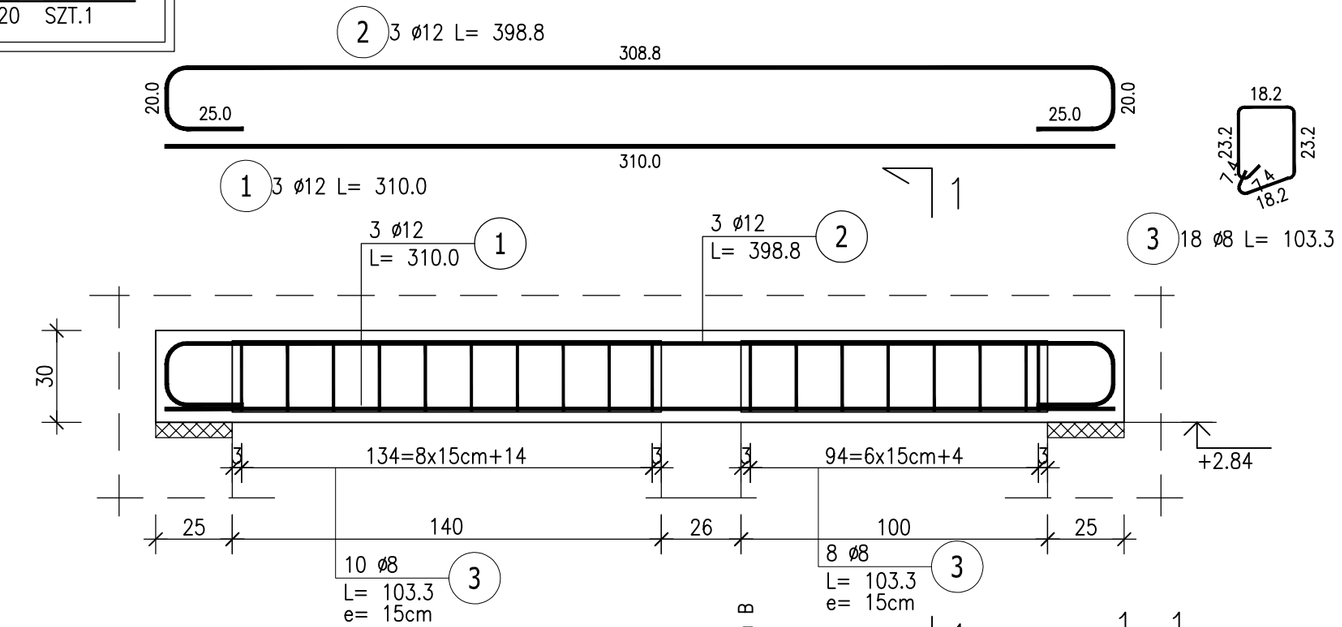


ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A—IIIN ø8	A—IIIN ø12
Poz. POZ_4.2 – Belka – 1 szt.								
POZ_4.2	1	12	2.190	4	1	4		8.76
	2	12	2.978	2	1	2		5.96
	3	8	0.933	19	1	19	17.73	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							17.73	14.72
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.395	0.888
MASA [kg]							7.00	13.07
MASA CAŁKOWITA [kg]							**20.07**	

1) Opis kształtu pręta: PN—EN ISO 3766 metoda B (osiowo)
2) Opis długości haka: gabarytowy
3) Długość pręta L: suma wymiarów osiowych

POZ_4.3.1
1:20 SZT.1

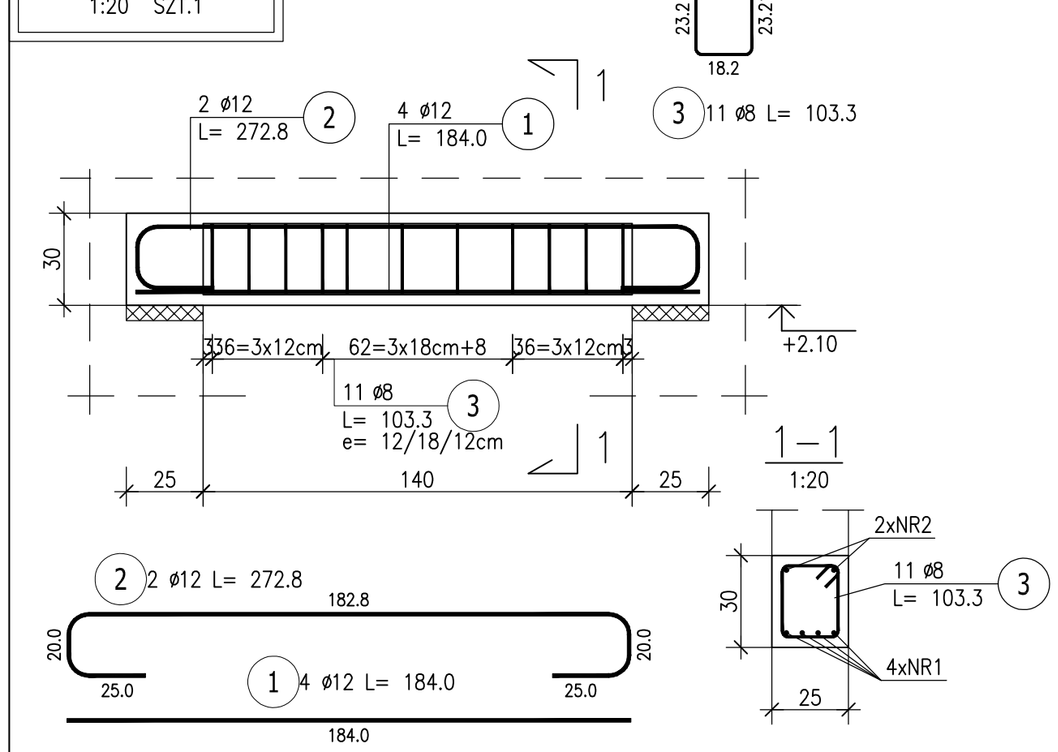


ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A—IIIN ø8	A—IIIN ø12
Poz. POZ_4.3.1 – Belka – 1 szt.								
POZ_4.3.1	1	12	3.100	3	1	3		9.30
	2	12	3.988	3	1	3		11.96
	3	8	1.033	18	1	18	18.59	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							18.59	21.26
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.395	0.888
MASA [kg]							7.34	18.88
MASA CAŁKOWITA [kg]							**26.23**	

1) Opis kształtu pręta: PN—EN ISO 3766 metoda B (osiowo)
2) Opis długości haka: gabarytowy
3) Długość pręta L: suma wymiarów osiowych

POZ_4.3.2
1:20 SZT.1

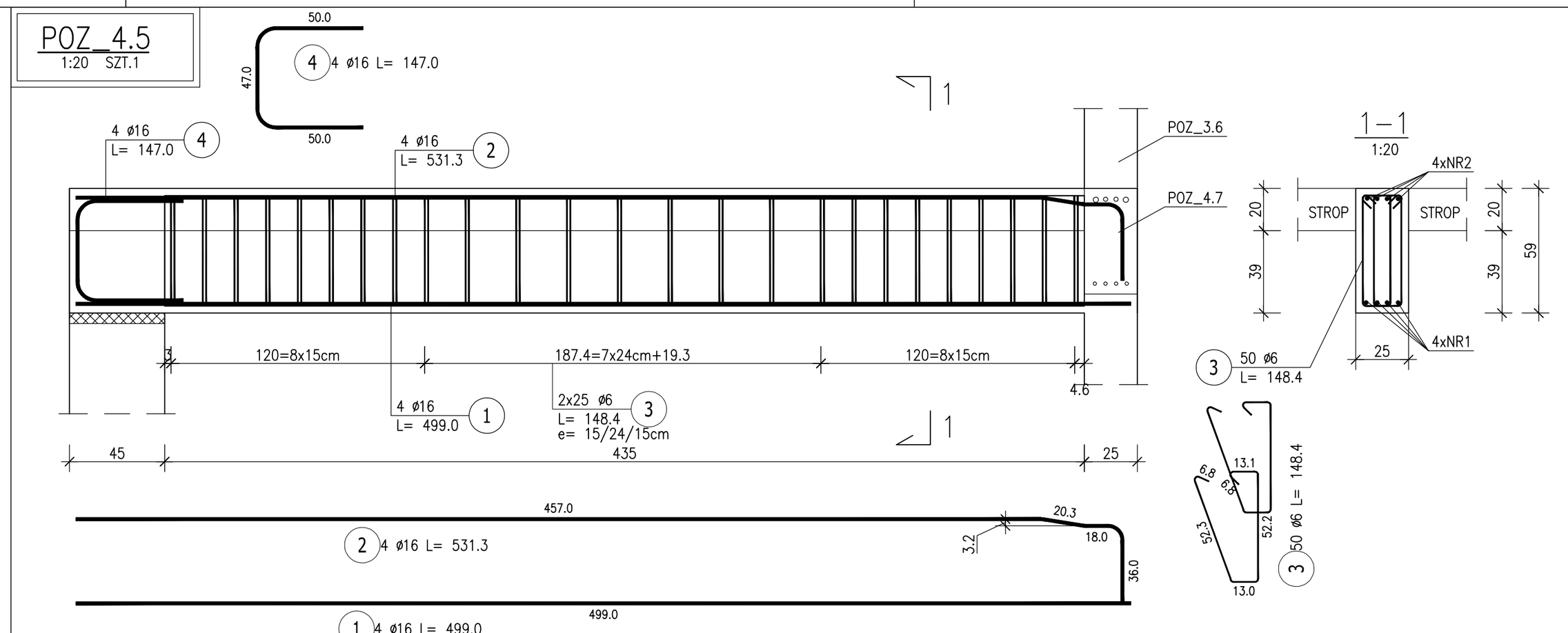


ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A—IIIN ø8	A—IIIN ø12
Poz. POZ_4.3.2 – Belka – 1 szt.								
POZ_4.3.2	1	12	1.840	4	1	4		7.36
	2	12	2.728	2	1	2		5.46
	3	8	1.033	11	1	11	11.36	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							11.36	12.82
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.395	0.888
MASA [kg]							4.49	11.38
MASA CAŁKOWITA [kg]							**15.87**	

1) Opis kształtu pręta: PN—EN ISO 3766 metoda B (osiowo)
2) Opis długości haka: gabarytowy
3) Długość pręta L: suma wymiarów osiowych

POZ_4.5
1:20 SZT.1



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A—IIIN ø6	A—IIIN ø16
Poz. POZ_4.5 – Belka – 1 szt.								
POZ_4.5	1	16	4.990	4	1	4		19.96
	2	16	5.313	4	1	4		21.25
	3	6	1.484	50	1	50	74.20	
	4	16	1.470	4	1	4		5.88
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							74.20	47.09
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.222	1.578
MASA [kg]							16.47	74.31
MASA CAŁKOWITA [kg]							**90.78**	

1) Opis kształtu pręta: PN—EN ISO 3766 metoda B (osiowo)
2) Opis długości haka: gabarytowy
3) Długość pręta L: suma wymiarów osiowych

UWAGI:

1. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z INNYMI RYSUNKAMI BRANŻY KONSTRUKCYJNEJ, ARCHITEKTONICZNEJ I INSTALACYJNEJ.
2. ŚCIANY FUNDAMENTOWE Z BLOCZKÓW BETONOWYCH M5 KLASY M15 NA ZAPRAWIEM5.
3. BETON C20/25
4. STAL A—IIIN (B500 SP) "EPSTAL"
5. OTULINA SŁUPÓW: 3,5cm
6. OTULINA BELEK: 3,0cm
7. ŚCIANY Z RDZENIAMI ŻELBETOWYMI ŁĄCZYĆ NA STRZĘPIA.
8. WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE PRZED ZAMÓWIENIEM MATERIAŁU.

A: 60-694 Poznań , os. Wł. Jagiełły 26/31
T: +48 600 953 648
E: info@plplus.pl
W: www.plplus.pl

Niniejsze opracowanie chronione jest prawem autorskim (Ustawa z dnia 4 lutego 1994 Dz. U. z 2000 r. Nr 80, poz. 904). Kopiowanie oraz udostępnianie bez zgody autorów jest zabronione.

branża	KONSTRUKCJA
projektant	podpis
mgr inż. Jakub Fellmann upr. proj. WKP/0263/POOK/09	
sprawdzający mgr inż. Paweł Bogdanowicz upr. proj. WKP/0045/POOK/13	
nazwa i adres inwestycji	**KOMISARIAT POLICJI W DOPIEWIE** ul. Łąkowa, dz. nr ewid.738/15, 62-070 Dopiewo
treść rysunku	ZBROJENIE BELEK: POZ_(4.1; 4.2; 4.3.1; 4.3.2; 4.5)
stadium	PROJEKT BUDOWLANY
data	06-2016
skala	1:20
nr rys.	K-09