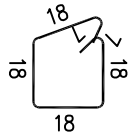


SLUP S/A1 24x24 (9.szt.)

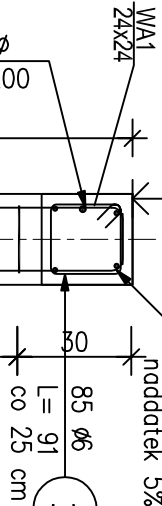
Skala 1:20

D A



1 85 ø6 L= 91

2 4 ø12 L= 2230,2 naddatek 5%



3 16 ø L= 200

2 2 ø12 L= 428

2 3 ø12 L= 428

1 19 ø6 L= 89 e= 18.0/25.0cm

2 5 ø12 L= 428

415

412

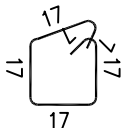
144=8x18.0cm

±0.00

-0.600

-1.00

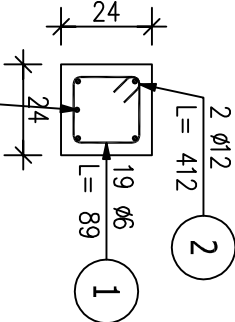
40



1 19 ø6 L= 89

Przekrój S/A1

Skala 1:20



2 3 ø12 L= 412

UWAGI:			
BETON:		C20/25	
STAL:		A-IIIIN	
OTULINA:		3cm	
- Wieniec należy dozbroić od strony wewnętrznej przy dochodzących prostopadle ścianach nośnych, oraz od strony zewnętrznej w przęśle przy słupach S/A1			
- Rozpatrywać z pozostałymi rysunkami			
PROJEKTOWANIE I NADZORY JAN KŁOSOWSKI			
SOBIESZEWO NADWIŚLAŃSKA			
- BUDOWA PRZYSTANI ŻEGLARSKIEJ			
Tytuł rysunku:	ZBROJENIE SŁUPA S/A1 i WIENCA W/A1 - BUDYNEK A		18/22
Inwestor:	DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA 80-560 GDAŃSK, UL. ŻAGŁOWA 11		
Projektował:	mgr inż. Piotr Mysza		upr. nr: PONI0057/PWBU17
Sprawił:	mgr inż. Marek Czapiński		
Skala		upr. nr: PONI0209/POOK104	
4:20		Rys. Kwl/A2	
08.2018 r.			

3 5 ø16 L= 200

200

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]		
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A-IIIIN ø6      ø12      ø16		
Poz. A/3 – Słup S/A1 – 9 szt.									
A/3	1	6	0.890	19	9	171	152.19		
	2	12	4.280	5	9	45		192.60	
Poz. A/4 – Wieniec W/A1 – 2 szt.									
A/4	1	6	0.910	85	2	170	154.70		
	2	12	22.302	4	2	8		178.42	
	3	16	2.000	5	2	10			20.00
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							306.89	371.02	20.00
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.222	0.888	1.578
MASA [kg]							68.13	329.46	31.56
MASA CAŁKOWITA [kg]									429.15

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