

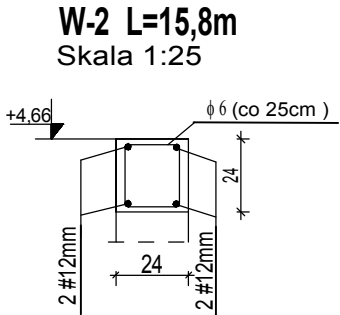
B ISTNIEJĄCE ZAPLECZE SANITARNO-SZATNIOWE

BETON C20/25  
STAL A-III (RB500)  
STAL A-0 (St0S)

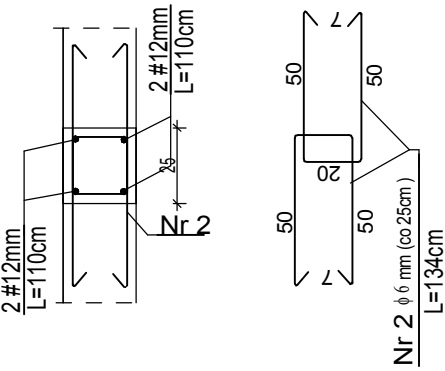
CHARAKTERYSTYKA ŚRUB:  
POŁĄCZENIA SPRĘŻANE KAT. D:  
Do montażu: R-1.1 -:- R-3.2.  
KLASA 8.8.  
ŚRUBA M 20 x 120 PN-83/M-82343  
NAKRĘTKA M 20 PN-83/M-82171  
PODKŁADKA 22 PN-83/M-82039

Do montażu: R-1.1 -:- R-3.2. do słupa  
KLASA 8.8.  
ŚRUBA M 20 x 120 PN-83/M-82343  
NAKRĘTKA M 20 PN-83/M-82171  
PODKŁADKA 22 PN-83/M-82039

CHARAKTERYSTYKA ŚRUB:  
ŚRUBY NIESPRĘŻANE:  
Do montażu: P-1.1...P-1.7.  
KLASA 8.8  
ŚRUBA M 10 x 50 B-Fe/Zn5 PN-EN ISO 4014  
NAKRĘTKA M 10 -8-B-Fe/Zn5 PN-EN ISO 4032  
PODKŁADKA 12 HV-200 Fe/Zn5 PN-EN ISO 7089



TŻ-2. - 5szt.



	Nr pręta	Ø pręta (mm)	Długość pręta (cm)	Ilość prętów (szt.)	Długość całkowita	
					St.0S Ø 6	RB 500 #12
W-2	1	#12	1580	4	59.41	63.2
	2	Ø 6	94	63	59.41	63.2
Szt.					59.41	63.2
TZ-2	1	#12	110	4	4.4	4.4
	2	Ø 6	268	4	11.79	11.79
Szt.					58.96	22.0
RAZEM (m)					118.37	85.20
Ciężar (kg/1mb)					0.222	0.888
Ciężar (kg)					26.3	75.7
CIĘŻAR OGÓŁEM (kg)					101.9	101.9

PROJEKT BUDOWLANY - KONSTRUKCJA

NAZWA RYS: KONSTRUKCJA DACHU

PROJEKTANT KONSTRUKCJI: 02.2017r. Nazwa obiektu: BUDOWA SALI MAT W OSIR ZAMOŚĆ

OPRACOWANIE: mgr inż. ANDRZEJ SOKAL up. bud. LUB/0220/POOK/09

SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. MICHAŁ CYMIŃSKI up. bud. LUB/0210/PWOK/09

Adres: Zamość, ul. Królowej Jadwigi 8, dz.nr 4/9 i 4/11

INWESTOR: OŚRODEK SPORTU I REKREACJI W ZAMOŚCIU; ul. Królowej Jadwigi 8 22-400 Zamość

SKALA RYS. 1:100

RYSunek NR K-10

USŁUGI BUDOWLANE

Andrzej SOKAL

tel. 406 837 286; 727 789 380

e-mail: msd\_sokal@poczta.onet.pl