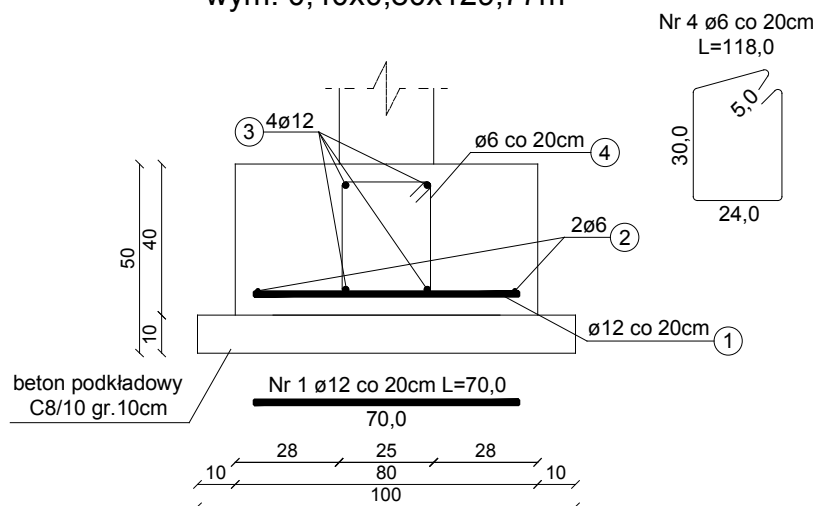


FUNDAMENTY

ŁAWA FUNDAMENTOWA (ŁF)

skala 1:20

Ława fundamentowa
wym. 0,40x0,80x129,77m



WYKAZ ZBROJENIA

Nr	Średnica [mm]	Długość elementu [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]	
				St0S-b	RB500W
				Ø6	Ø12
ŁAWA FUNDAMENTOWA (ŁF)					
1	12	70	949		664,30
2	6	Σ=18977	2	379,54	
3	12	Σ=18977	2		379,54
4	6	118	949	1119,82	
Długość ogólna wg średnic [m]				1499,36	1043,84
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				332,86	926,93
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				332,86	926,93
Masa całkowita [kg]				1259,79	

KLASA BETONU:	C20/25
KLASA BETONU PODKŁADOWEGO:	C8/10
GRUBOŚĆ OTULINY:	50mm
STAL PRĘTÓW GŁÓWNYCH:	A-IIIN (RB500W)
STAL PRĘTÓW KONSTRUKCYJNYCH I STRZEMIÓW:	A-0 (St0S-b)

UWAGA:

- WYMIARY PODANE W cm.
- FUNDAMENTY POSADAWIAĆ NA GŁĘBOKOŚCI NA WARSTWIE BETONU PODKŁADOWEGO C8/10 GR. 10cm.
- POŁĄCZENIA PRĘTÓW WYKONAĆ JAKO SPAWANE.

nazwa i adres obiektu budowlanego:	Budynek Użyteczności Publicznej w Łapach na potrzeby kulturalno-edukacyjne	nr rys. K-31
etap:	PW	data: 31.05.2016
nazwa rysunku:	FUNDAMENTY ŁAWA FUNDAMENTOWA (ŁF)	skala: 1:20
autor projektu specjalność: konstr.-bud.	inż. MARIAN BUBROWSKI nr upr. SUW-50/98	podpis: