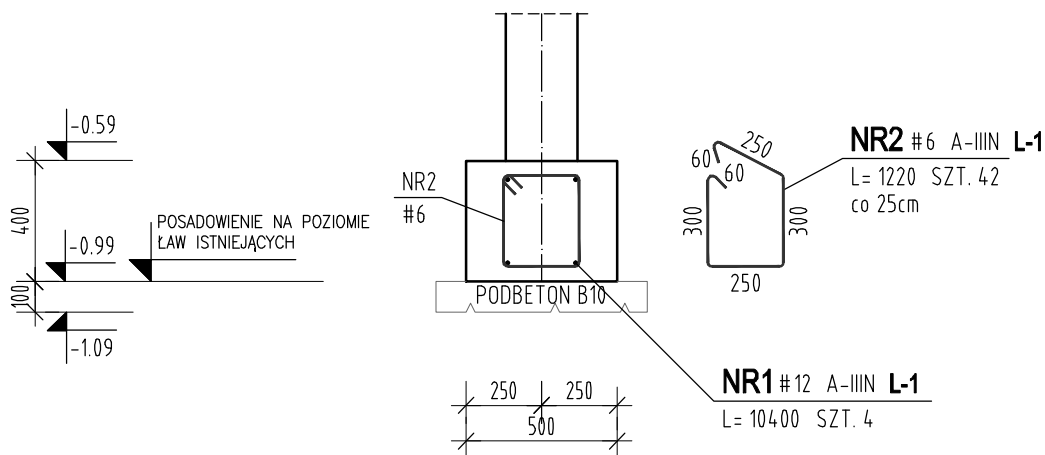


Ława L-1 L=10,4mb

DŁUGOŚĆ ZAKŁADÓW PRĘTÓW #12 - MINIMUM 60cm



ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]	
					A-III	
L-1	1	Ø12 A-III	1040	4	Ø6	Ø12
	2	Ø6 A-III	122	42	51.24	41.6
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					51.24	41.6
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222	0.888
MASA [kg]					11.38	36.94
MASA OGÓŁEM [kg]					48.32	
NADDATEK NA ZAKŁADY PRĘTÓW: 10 %					4.83	
MASA RAZEM Z NADDATKAMI [kg]:					53.15	
WYKONAĆ: x 1					53.15	

BETON KLASY C20/25 (B25)
STAL ZBROJENIOWA A-III
PODBETON: C8/10 (B10)

OTULINA ZBROJENIA GŁÓWNEGO: 5cm

jednostka projektowa

ARCHI-GRAF

JANUSZ KICIŃSKI & ROMAN SZUMNY

64-920 PIŁA, UL. KOSSAKA 110

TEL/FAX (067)2137075; 3512757

Investor:

MIĘJSKA ENERGETYKA CIEPLNA Sp.z o.o.
UL. KACZORSKA 20, 64-920 PIŁA

nazwa zamierzenia budowlanego:

PRZEBUDOWA BUDYNKU
ADMINISTRACYJNEGO
MIĘJSKIEJ ENERGETYKI CIEPLNEJ PIŁA

adres zamierzenia budowlanego:

UL. KACZORSKA 20, działka 333/12, 64-920 PIŁA
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 301901_1 / Piła
OBREB EWIDENCYJNY: 0027 / Piła 27

projektant:
mgr inż. Marek Turek
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjnej
Nr ewidencyjny WKP/0049/POOK/07

Turek

sprawdzający:
inż. Piotr Krystek
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjnej
Nr ewiden. WKP/0044/POOK/07

Krystek

opracował:

tytuł rysunku:

Ława L-1

nr rysunku: PW-K-907-17-09

branża: konstrukcja

etap projektowania:
PROJEKT WYKONAWCZY

data opracowania:
15.12.2017

skala:
1:25