


WYKAZ KRAT

LP		1	2	3	4
SYMBOL		K1	K2	K3	K4
SCHEMAT					
WYMIARY W ŚWIEŹLE OTWORU (w cm)	So	846	120+41=161	221 (200)	100
	Lo	46	41+150=191	26	100
WYMAGANA NOŚNOŚĆ		5 kN/m2	5 kN/m2	5 kN/m2	5 kN/m2
ILOŚĆ		1	1	1	1
UWAGI:	KRATY ZE STALI OCYNKOWANEJ– KOLOR NATURALNY; NOŚNOŚĆ DLA WÓZKÓW 5kN/m2; BLACHA RYFLOWANA (KRATKA WEMA) PRZED WYKONANIEM KRAT WYMIARY SPRAWDZIĆ W NATURZE; WYKAZ ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z INWENTARYZACJĄ BUDOWLANĄ				

- UWAGI:
- PROJEKT OPRACOWANY JEST WEDŁUG INDYWIDUALNEGO ROZWIĄZANIA I TWÓRCA ZACHOWUJE PRAWO DO OCHRONY AUTORSKICH DÓBR OSOBISTYCH.
 - WYMIARY PODANO W CENTYMETRACH. RZĘDNE WYSOKOŚCIOWE W METRACH.
 - RYUNKI NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI (KONSTRUKCJA, INSTALACJE SANITARNE, INSTALACJE ELEKTRYCZNE ITD) I OPISAMI.
 - WSZYSTKIE STOSOWANE MATERIAŁY I WYROBY MUSZĄ POSIADAĆ WAŻNE POLSKIE ATESYTY, APROBATY TECHNICZNE LUB ŚWIADECTWA DOPUSZCZENIA UZUPEŁNIONE DEKLARACJĄ PRODUCENTA O ZGODNOŚCI WYROBU Z APROBATĄ.

Wykonawca:  Biuro Projektów Gospodarki Wodnej i Ściekowej "BIPROWOD - WARSZAWA" Sp. z o.o. 01-793 Warszawa, ul. Rydygiera 8		
Inwestor: ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI sp. z o.o. 18-100 ŁAPY, ul. PŁONKOWSKA 44		
Inwestycja: PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W ŁAPACH DZ.EW. NR: 588/1 OBRĘB: ŁAPY I 18-100 ŁAPY, ul. PŁONKOWSKA 44		
Obiekt: OB_1.B BUDYNEK ROZDZIELNI ENERGETYCZNEJ		
Rysunek: WYKAZ KRAT POMOSTOWYCH		
Projektant: mgr inż.arch. ARTUR ABRAMCZYK nr upr. MA/59/08; nr.MOiA: MA-2021 specjalność: architektoniczna	Podpis:	
Sprawdzający: mgr inż.arch. MARCIN RATAJCZAK nr upr. MA/084/09; nr.MOiA: MA-2267 specjalność: architektoniczna	Podpis:	
Kierownik projektu: mgr inż.KRYSTYNA SZARLIK	Podpis:	
Nr archiwalny: 7119	Branża: architektura	Skala: 1:50
Data: 10.11.2015	Stadium: projekt wykonawczy	Nr rysunku: A-01B-07