



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ								
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba	RB500W				
	[mm]	pręta [mm]	prętów [szt.]	#10	#12	#14	#16	#25
1	10	2950	96	283.20				
2	10	3430	96	329.28				
3	16	385	689				265.27	
4	14	7140	53			378.42		
5	25	7140	22					157.08
6.1	14	3520	5			17.60		
6.2	14	3270	6			19.62		
7	12	500	80		40.00			
8	14	1350	16			21.60		
9.1	14	1700	21			35.70		
9.2	14	1870	19			35.53		
Długość łączna [m]:				612.48	40.00	508.47	265.27	157.08
Masa jednostkowa [kg]:				0.617	0.888	1.208	1.579	3.854
Masa stali wg średnic [kg]:				377.90	35.52	614.23	418.85	605.39
Masa całkowita[kg]:				2 052				

UWAGI:

- Wymiary prętów zostały podane w osiach prętów.
- Promienie odgięć prętów przyjmować wg PN-91/S-10042.
- W przypadku kolizji prętów z innymi prętami należy rozsunąć, dociąć, dogiąć i dopasować na montażu zachowując minimalną otulinę betonową
- Pręty należy łączyć na zakład równy min. 40 x Ø pręta. .
- Minimalna otulina betonowa zgodnie z wg PN-91/S-10042.
- Integralną częścią dokumentacji jest opis techniczny.
- Niniejszy rysunek rozpatrywać łącznie z całą dokumentacją.
- Po wykonaniu rozbiórki części obiektu należy przeprowadzić niwelację i potwierdzić założenia projektowe.
- Pręt nr 2 jest zmiennej długości. Należy go giąć na budowie.
- Pręt nr 4 i 5 należy dociąć na budowie celem dopasowania do gabarytów podpory.

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW DLA OCZEPU PODPOROWEGO

Beton konstrukcyjny
C30/37 (B35) W8 F150 14,5 m³

Stal zbrojeniowa
AIIIIN (RB500W) 2 052 kg

Promienie wygięć prętów zbrojeniowych wg poniższej tabeli zgodnej z PN-91/S-10042.

ŚREDNICA PRĘTA [mm]	10	12	14	16	18	20	22	25	28	32
MINIMALNA ŚREDNICA WAŁKA [mm]	40	60	70	80	90	100	154	175	196	288
PROMIEŃ W OSI PRĘTA [mm]	25	36	42	48	54	60	88	100	112	160

INWESTOR / CLIENT

ZDKIUM
WALBRZYCH

Zarząd Dróg i Komunikacji Miasta w Wałbrzychu
ul. Matejki 1
58-300 Wałbrzych

PROJEKTANT / ENGINEERING CONTRACTOR

M-K PROJEKT
BIURO PROJEKTOWANIA DRÓG I MOSTÓW

EKSPERTYZY I KOSZTORYSOWANIE I NADZÓR INWESTORSKI
Śliskowa 113 Smolec
55-080 Kąty Wrocławskie
tel. +48 660 46 57 81
biuro@mk-projekt.org

PROJEKT / PROJECT:

Most przez rzekę Pęcznicę, ul. Wieniawskiego w Wałbrzychu
Remont obiektu mostowego przez rzekę Pęcznicę
ul. Wieniawskiego w Wałbrzychu, droga gminna nr 116849D"

FAZA PROJEKTU / DESIGN PHASE :

PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY

BRANŻA / BRANCH :

DROGOWO-MOSTOWA

TREŚĆ RYSUNKU / DRAWING COVERS:

Oczep podporowy od strony DK35 - zbrojenie

Adres:
Województwo dolnośląskie, Powiat m.Wałbrzych, jednostka ewidencyjna: M.Wałbrzych,
Obręb ewidencyjny: 026501_1.0001, Szczawienko Nr 1
dz. ew.: 49/2 AM-2, 78 AM-5, 109/2 AM-6

ZESPÓŁ PROJEKTOWY / DESIGN TEAM				
funkcja	imię i nazwisko	specjalność i nr uprawnień	podpis	data
GŁ. PROJEKTANT	mgr inż. Maciej Kopel	w specjalności mostowej 72/DOŚ/03		maj 2019
PROJEKTANT				
OPRACOWAŁ	mgr inż. Damian Gruszkowski	-----		maj 2019

SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Justyna Nowicka	w specjalności mostowej 229/DOŚ/06		maj 2019
--------------	--------------------------	---------------------------------------	--	----------

skala/scale	nr umowy/contr. No.	nr rys./dwg No.	nr proj./Proj No.	rew./rev
1:25, 1:50	Umowa ZDIUK/U-WB/210-W/2018 z dnia 21.12.2018 r.	07.2	10/2019	0