


ZESTAWIENIE STALI DLA KAP CHODNIKOWYCH NA POMOCHOŁE				
1	2	3	4	5
Nr preta	średnica	długość	ilość	długość o10 razem
[m]	[mm]	[cm]	[szt]	[m]
8	10	594	55	326,7
9.1	10	236	80	188,8
9.2	10	236	80	188,8
10.1	10	89	80	71,2
10.2	10	89	80	71,2
11	10	138	80	110,4
DEŁUGOŚĆ RAZEM :				704,3
CIEŻAR 1 MB PRETA :				0,62
CIEŻAR RAZEM :				436,67
<b>CIEŻAR OGÓŁEM :</b>				<b>436,67</b>

OBJETOŚĆ:

- BETON C30/37  
KLASA EKSP. : XA1, XF4, XC4  
STAL RB500W

[illegible]

ZESTAWIENIE STALI DLA OCZEPÓW				
1	2	3	4	5
Nr pręta	średnica	długość	ilość	długość o10 razem
[m]	[mm]	[cm]	[szt]	[m]
12	10	130	70	91
13	10	140	144	201,6
14	10	76	180	136,8
15	10	340	32	108,8
DŁUGOŚĆ RAZEM :				429,4
CIĘŻAR 1 MB PRĘTA :				0,62
CIĘŻAR RAZEM :				266,23
<b>CIĘŻAR OGÓŁEM :</b>				<b>266,23</b>

	<b>USLUGI PROJEKTOWE</b> <b>BUDOWNICTWO, DROGOWNICTWO, INSTALACJE</b>	
	ul. Dworcowa 50/7 99-100 Jędrzejów tel. 792-609-658 e-mail: p.jodaniewski@op.pl	
<b>Przebudowa obiektu mostowego w m. Lubraniec Parce w ciągu drogi powiatowej nr 2913C Lubraniec-Kruszyn</b>		
Inwestor: Powiat Włocławski ul. Cyganka 28 87 - 800 Włocławek	data: 30.11.2021 r.	
	nr umowy:	
Rysunek: ZBROJENIE ELEMENTÓW KONSTRUK.	nr rysunku:	
	skala 1:100	
<b>PROJEKT WYKONAWCZY</b>		
projektant	mgr inż. Paweł Jodaniewski uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności mostowej LOD/2856/PWB/M/15	