

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa pomnika Św. Mikołaja - patrona Miasta Chrzanowa  
INWESTOR : Gmina Chrzanów  
ADRES INWESTORA : Aleja Henryka 20 42-500 Chrzanów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : STUDIO PROJEKTOWE S.C. Piotr Wilk, Kamil Bądzisz UL. ŁOWIECKA 4b, 32-500 CHRZANÓW  
DATA OPRACOWANIA : 17.08.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
17.08.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Pomnik</b>			
1	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, płyty kamienne na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.1	0815-03	15,120	m <sup>2</sup>	15,120	
				RAZEM	15,120
2	KNR 2-01	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1·km, kategoria gruntu III	m <sup>3</sup>		
d.1	0302-02	8,64	m <sup>3</sup>	8,640	
				RAZEM	8,640
3	KNR 2-02	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami beton	m <sup>3</sup>		
d.1	1101-01 (1)	C8/10	m <sup>3</sup>	0,830	
		0,83		RAZEM	0,830
4	KNR 2-02	Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne o objętości ponad 2.5·m3, beton	m <sup>3</sup>		
d.1	0204-04 (1)	C20/25 (B-25)	m <sup>3</sup>	6,980	
		6,98		RAZEM	6,980
5	KNR 2-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 16·mm i większe	t		
d.1	0290-02 (3)	0,256	t	0,256	
				RAZEM	0,256
6	KNR 2-31	Warstwy odcinające, zagęszczane ręcznie, grubość warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.1	0106-01 (2)	6·cm	m <sup>2</sup>	13,680	
		13,68		RAZEM	13,680
7	KNR 2-31	Chodniki z płyt betonowych, płyty kamienne z odzysku na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
d.1	0502-07	13,68	m <sup>2</sup>	13,680	
				RAZEM	13,680
8	KNR BC 5	Układanie płyt z kamienia naturalnego na zaprawie cienkowarstwowej, płytki o wymiarach 60 x 60 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0426-06	2,40	m <sup>2</sup>	2,400	
				RAZEM	2,400
<b>2</b>		<b>Oświetlenie</b>			
9	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, płyty kamienne na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.2	0815-03	12,000	m <sup>2</sup>	12,000	
				RAZEM	12,000
10	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV	m <sup>3</sup>		
d.2	0701-03	3,840	m <sup>3</sup>	3,840	
				RAZEM	3,840
11	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4·m	m		
d.2	0706-01	4,800	m	4,800	
				RAZEM	4,800
12	KNNR 5	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 0,5·kg/m, przykrycie folią, YKY 3x2,5 mm2	m		
d.2	0707-01 (1)	30,000	m	30,000	
				RAZEM	30,000
13	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi·140·mm	m		
d.2	0705-01	12,00	m	12,000	
				RAZEM	12,000
14	KNNR 5	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV	m <sup>3</sup>		
d.2	0702-03	3,84	m <sup>3</sup>	3,840	
				RAZEM	3,840
15	KNNR 5	Montaż opraw oświetleniowych dogruntowych LED koloru białego	kpl		
d.2	1008-01	3	kpl	3,000	
				RAZEM	3,000
16	KNNR 5	Montaż puszek instalacyjnej IP65 wewnątrz słupa	szt		
d.2	1006-01	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy	pomiar		
d.2	1303-01	1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNR 2-31	Chodniki z płyt betonowych, płyty kamienne z odzysku na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
d.2	0502-07	12,00	m <sup>2</sup>	12,000	
				RAZEM	12,000