

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont utwardzeń terenu na terenie działek budowlanych w zarządzie Otwockiej Spółdzielni Mieszkaniowej przy ul. Kruczej w Otwocku  
ADRES INWESTYCJI : ul. Krucza  
Otwock  
INWESTOR : Otwocka Spółdzielnia Mieszkaniowa  
ADRES INWESTORA : ul. Andriollego 54  
Otwock 05-400  
BRANŻA : DROGOWA  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Sławomir Borowski  
DATA OPRACOWANIA : 04.06.2019

---

OPRACOWANIE:

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY DEMONTAŻOWE</b>			
1	KNNR 6 d.1 0805-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 12 cm o spoinach wypełnionych piaskiem 650	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	650,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>650,000</b>
2	KNNR 6 d.1 0805-05	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej 170	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	170,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>170,000</b>
3	KNNR 6 d.1 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 120	m m	120,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120,000</b>
4	KNR 4-04 d.1 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość ustaloną przez oferenta poz.1*0,12*1,1 poz.3*1,00*0,12*0,30*1,1 poz.2*0,05*1,1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	85,800 4,752 9,350	
				<b>RAZEM</b>	<b>99,902</b>
<b>2</b>		<b>Wykonanie konstrukcji nawierzchni drogowych</b>			
5	KNNR 6 d.2 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 760	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	760,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>760,000</b>
6	KNR 4-01 d.2 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość ustaloną przez oferenta poz.5*0,30*1,05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	239,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>239,400</b>
7	KSNR 6 d.2 0111-01	Podbudowy z tłuczni stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m <sup>2</sup> , warstwa gr.20 cm Krotność = 2 760	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	760,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>760,000</b>
8	KNNR 6 d.2 0105-03	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.3 cm 760	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	760,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>760,000</b>
9	KNNR 6 d.2 0502-03	Nawierzchnie drogowe z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 760	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	760,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>760,000</b>
<b>3</b>		<b>Wykonanie konstrukcji chodników</b>			
10	KNNR 6 d.3 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 215	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	215,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>215,000</b>
11	KNR 4-01 d.3 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość ustaloną przez oferenta poz.10*0,20*1,05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	45,150	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,150</b>
12	KSNR 6 d.3 0111-01	Podbudowy z tłuczni stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m <sup>2</sup> , warstwa gr.10 cm 215	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	215,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>215,000</b>
13	KNNR 6 d.3 0105-03	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.3 cm 215	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	215,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>215,000</b>
14	KNNR 6 d.3 0502-01	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 215	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	215,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>215,000</b>
<b>4</b>		<b>Ułożenie krawężników</b>			
15	KNNR 6 d.4 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 180	m m	180,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>180,000</b>
<b>5</b>		<b>Ułożenie obrzeży chodnikowych</b>			
16	KNNR 6 d.5 0404-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x15 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 60	m m	60,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,000</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>6</b>		<b>Studnie chłonne</b>			
17	KNR 2-31 d.6 0604-05	Studnie chłonne z kręgów o śr. 2 m i głębokości 2.0 m z otworami rozszczajającymi 2	szt. szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
18	KNNR 1 d.6 0408-02	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat. III ubijakami mechanicznymi 2*2+2,5*2,5*2-(2,0*2,0*2+1,5*1,5*2)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
19	KNNR 4 d.6 1429-01 analogia	Osadzenie wpustów żeliwnych o ciężarze do 60 kg w studzienkach i komorach 2	szt. szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
20	KNR 9-11 d.6 0201-02 analogia	Wyłożenie geowłókniną wnętrza studni chłonnych 1,5*1,5*2+2*2*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,500</b>
21	KNNR 1 d.6 0412-01	Wykonanie złoża filtracyjnego z tłucznia 2*2*0,2+1,5*1,5*0,2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,250</b>
22	KNNR 1 d.6 0412-02	Wykonanie obsypki ze żwiru filtracyjnego 8/32mm na zewnątrz studni chłonnych 2*2+2,5*2,5*2-(2,0*2,0*2+1,5*1,5*2)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
<b>7</b>		<b>Ścieki uliczne</b>			
23	KNR AT-03 d.7 0402-01	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach 36	m m	36,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,000</b>