

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie remontu istniejącego parkingu wraz z budową 10 miejsc postojowych oraz budową chodnika
wzdłuż ulicy Wroniej w Otwocku
ADRES INWESTYCJI : Otwock ul. Wronia
INWESTOR : Otwocka Spółdzielnia Mieszkaniowa
ADRES INWESTORA : Andriollego 54
DATA OPRACOWANIA : 06.02.2018

OPRACOWANIE:

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNNR 6 0806-02 z.o. 2.7. 9902-01	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) 29,00+64,00+104,00	m m	 197,000	 197,000
2	KNNR 6 0805-01 z.o. 2.7. 9902-01 analogia	Rozebranie nawierzchni z bloczków betonowych - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) 104,00+300,00	m ² m ²	 404,000	 404,000
3	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 5 km poz.1*0,15*0,30*1,00 poz.2*0,12*1,1	m ³ m ³ m ³	 8,865 53,328	 62,193
4	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych (503,00+184,00)*0,0001	ha ha	 0,069	 0,069
5	KNR 2-01 0217-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III (60%) 0,60*3*1,50*3,00*1,50	m ³ m ³	 12,150	 12,150
6	KNR 2-01 0317-0501	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m (40%) 0,40*30,00*1,50*1,00 0,40*6*1,50*3,00*1,50	m ³ m ³ m ³	 18,000 16,200	 34,200
7	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm 0,10*30,00	m ³ m ³	 3,000	 3,000
8	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 30,00	m m	 30,000	 30,000
9	KNR 2-18 0613-03	Studnie zbiorcze z kręgów betonowych perforowanych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m 3	stud. stud.	 3,000	 3,000
10	KNR 2-28 0501-09	Obsypka studni kruszywem dowiezionym 3*0,20*(2*3,14*0,60*3,00)	m ³ m ³	 6,782	 6,782
11	KNR-W 2-18 0524-01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500mm z osadnikiem i syfonem 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
12	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 90% poz.5+poz.6 -poz.7 A (obliczenia pomocnicze) 43,35*0,90	m ³ m ³	 46,350 -3,000 ===== 43,350 39,015	 39,015
13	KNR 2-01 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl.do 3 m 10% poz.5+poz.6 -poz.7 A (obliczenia pomocnicze) 43,35*0,10	m ³ m ³	 46,350 -3,000 ===== 43,350 4,335	 4,335
14	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III poz.12+poz.13	m ³ m ³	 43,350	 43,350
15	KNNR 6 0102-01	Koryta gł. 10 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		503,00+184,00	m ²	687,000	
				RAZEM	687,000
16	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowładowymi na odległość do 1 km grunt. kat. III poz.7 poz.15*0,10	m ³ m ³ m ³	3,000 68,700	
				RAZEM	71,700
17	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowładowymi - za każdy nast. 1 km (4km) poz.16	m ³ m ³	71,700	
				RAZEM	71,700
18	KNR 2-31 0401-04 z.o. 2.13. 9902- 01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 26-75 pojazdów na godzinę 113,00+105,00	m m	218,000	
				RAZEM	218,000
19	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła poz.18*0,30*0,20	m ³ m ³	13,080	
				RAZEM	13,080
20	KNR 2-31 0403-01 z.o. 2.13. 9902- 01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piasko- wej 26-75 pojazdów na godzinę 113,00	m m	113,000	
				RAZEM	113,000
21	KNR 2-31 0403-05 z.o. 2.13. 9902- 01	Krawężniki betonowe leżące o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo- piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę 105,00	m m	105,000	
				RAZEM	105,000
22	KNR 2-31 0407-05 z.o. 2.13. 9902- 01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 26-75 pojazdów na godzinę 105,00	m m	105,000	
				RAZEM	105,000
23	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm Krotność = 0,66 503,00	m ² m ²	503,000	
				RAZEM	503,000
24	KNR 2-31 0114-07 z.o. 2.13. 9902- 01	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszcze- niu 8 cm 26-75 pojazdów na godzinę poz.23	m ² m ²	503,000	
				RAZEM	503,000
25	KNR 0-11 0327-02	Place i zatoki postojowe z kostki betonowej gr. 80 mm na podsypce piaskowo- cementowej gr. 50 mm z zalaniem spoin zaprawą cementową z pasami roz- dzielczymi 503,00	m ² m ²	503,000	
				RAZEM	503,000
26	KNR 2-31 0114-01 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszcze- niu 10 cm Krotność = 0,5 184,00	m ² m ²	184,000	
				RAZEM	184,000
27	KNR 0-11 0321-02	Chodniki z kostki betonowej grubości 60 mm na podsypce cementowo-piasko- wej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem 184,00	m ² m ²	184,000	
				RAZEM	184,000