
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Remont nawierzchni jezdni i chodników w ciągu ul. Katowickiej na odc. od ul. Ozimskiej do Orłąt Lwowskich.
ADRES INWESTYCJI : Opole, ul. Katowicka
INWESTOR : Miejski Zarząd Dróg
ADRES INWESTORA : 45-573 Ople, al. Przyjaźni 9
BRANŻA : Drogowa
DATA OPRACOWANIA : 07.2011

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.2011

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
ul. Katowicka						
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0.10	0.00	0.00
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
2 d.2	KNNR 6 0806-04 analogia	Rozebranie krawężników kamiennych o wymiarach 20x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej ROZBIÓRKA KRAWĘŻNIKA KAMIENNEGO 20X30 - materiał do odzysku	m	207	0.00	0.00
3 d.2	kalk. własna	Czyszczenie krawężnika z zaprawy	m	207	0.00	0.00
4 d.2	KNNR 6 0806-08	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	93.00	0.00	0.00
5 d.2	KNNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki i obrzeża z betonu	m ³	27.42	0.00	0.00
6 d.2	KNNR AT-03 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km FREZOWANIE NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ GR. 5 cm Krotność = 1.25	m ²	1110	0.00	0.00
7 d.2	KNNR 6 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie ROZBIÓRKA WARSTWY WIĄŻĄCEJ CAŁKOWITA GR. 8 cm Krotność = 2	m ²	98	0.00	0.00
8 d.2	KNNR 6 0802-03	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm ręcznie ROZBIÓRKA WARSTWY WIĄŻĄCEJ CAŁKOWITA GR. 8 cm Krotność = 2	m ²	42	0.00	0.00
9 d.2	KNNR 6 0805-05	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²	517	0.00	0.00
10 d.2	KNNR 6 0803-07 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z klinkieru na podsypce piaskowej Rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej - przyjęto 60% materiału do odzysku	m ²	797	0.00	0.00
11 d.2	kalk. własna	Czyszczenie kostki z zaprawy	m ²	480	0.00	0.00
12 d.2	KNNR 6 0803-06	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej regularnej na podsypce piaskowej ROZEBRANIE NAWIERZCHNI Z KOSTKI KAMIENNEJ 4X6	m ²	7	0.00	0.00
13 d.2	kalk. własna	Rozebranie nawierzchni z płyt granitowych	m ²	2	0.00	0.00
14 d.2	kalk. własna	Rozbiórka podbudowy gr 28 cm	m ²	1328	0.00	0.00
15 d.2	KNNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m ³	465.34	0.00	0.00
16 d.2	KNNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³	465.35	0.00	0.00
17 d.2	KNNR 4-04 1103-05 analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - WYWÓZ GRUZU Z ROZBIÓRKI NA SKŁADOWISKO WYKONAWCY	m ³	521	0.00	0.00
18 d.2	wycena indywidualna	Koszt składowania i utylizacji gruzu	t	1212	0.00	0.00
3		ELEMENTY BRZEGOWE				
19 d.3	KNNR 2-31 0109-03 + KNNR 2-31 0109-04	Wykonanie podbudowy z piasku średnio i gruboziarnistego stabilizowanego cem. Rm=1,5 MPa gr 15 cm	m ²	196.95	0.00	0.00
20 d.3	KNNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	44.58	0.00	0.00
21 d.3	KNNR 2-31 0302-03 analogia	Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 18 cm na podsypce cementowo-piaskowej DWURZĘDOWY ŚCIEK Z KOSTKI 18/20	m ²	83	0.00	0.00
22 d.3	KNNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	105.00	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
23	KNR 2-31 0404-d.3 04 analogia	Krawężniki kamienne 20x30 na podsypce cementowo-piaskowej- materiał z odzysku	m	207	0.00	0.00
4		CHODNIK Z KOSTKI BETONOWEJ				
24	KNR 2-31 0103-d.4 02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²	384	0.00	0.00
25	KNR 2-31 0103-d.4 04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	896	0.00	0.00
26	KNR 2-31 0109-d.4 03 + KNR 2-31 0109-04	Wykonanie podbudowy z piasku średnio i gruboziarnistego stabilizowanego cem. Rm=1,5 MPa gr 10 cm	m ²	1279	0.00	0.00
27	KNR 2-31 0114-d.4 05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm KRUSZYWO ŁAMANE 0/31,5 mm STABILIZOWANE MECHANICZNIE	m ²	1279	0.00	0.00
28	KNNR 6 0502-d.4 03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - KOSTKA Z ODZYSKU	m ²	480	0.00	0.00
29	KNNR 6 0502-d.4 03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - KOSTKA NOWA	m ²	790	0.00	0.00
30	KNNR 6 0503-d.4 03	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową PŁYTKI DLA OSÓB NIEDOWIDZĄCYCH	m ²	9	0.00	0.00
5		NAWIERZCHNIA BITUMICZNA				
31	KNR 2-31 0109-d.5 03 + KNR 2-31 0109-04	Wykonanie podbudowy z piasku średnio i gruboziarnistego stabilizowanego cem. Rm=2,5 MPa gr 15 cm -UZUPEŁNIENIE PODBUDOWY	m ²	9	0.00	0.00
32	KNR 2-31 0109-d.5 03 + KNR 2-31 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji PODBUDOWA BETONOWA BETON C16/20 - GR 20 cm - -UZUPEŁNIENIE PODBUDOWY	m ²	9	0.00	0.00
33	KNR 2-31 1004-d.5 07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	140	0.00	0.00
34	KNR 2-31 0311-d.5 01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm BETON ASFALTOWY GR 8 cm Krotność = 2	m ²	140	0.00	0.00
35	KNR 2-31 1004-d.5 07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	955	0.00	0.00
36	KNR 2-31 0311-d.5 05 + KNR 2-31 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych - WARSTWA ŚCIERALNA SMA GR 5 cm	m ²	955	0.00	0.00
6		ZJAZD Z KOSTKI KAMIENNEJ				
37	KNR 2-31 0109-d.6 03 + KNR 2-31 0109-04	Wykonanie podbudowy z piasku średnio i gruboziarnistego stabilizowanego cem. Rm=1,5 MPa gr 10 cm	m ²	49	0.00	0.00
38	KNR 2-31 0114-d.6 05 + KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm KRUSZYWO ŁAMANE 0/31,5 mm STABILIZOWANE MECHANICZNIE GR CAŁK. 20 cm	m ²	49	0.00	0.00
39	KNR 2-31 0302-d.6 03	Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 18 cm na podsypce cementowo-piaskowej NAWIERZCHNIA Z KOSTKI 18X20	m ²	49	0.00	0.00
7		ZIELEŃ				
40	KNR 2-21 0218-d.7 02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim - WRAZ Z ZAKUPEM GRUNTU	m ³	2.40	0.00	0.00
41	kalk. własna	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem Obisianie trawa w ilości 2,5 kg/ar przysypana 1 cm warstwy torfu	m ²	12	0.00	0.00
Ogółem wartość kosztorysowa robót						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł