

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Inwestycja z Budżetu Obywatelskiego: Rowerowa ul. Idzikowskiego - połączenie Dolnego i Górnego Mokotowa						
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1	KNNR 6 0805-d.1 07	Rozebranie chodnika z płyt betonowych o wymiarach 50x50 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	35,20		
2	KNNR 6 0803-d.1 08 analogia	Rozebranie chodnika z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	16,50		
3	KNNR 6 0805-d.1 07	Rozebranie opaski jezdni z płyt betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	97,00		
4	KNNR 6 0806-d.1 02	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	359,70		
5	KNNR 2-31 0812-d.1 03	Rozebranie ław pod krawężnikiem z betonu	m ³	30,21		
6	KNNR 6 0806-d.1 08	Rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	323,40		
7	KNNR 2-31 0812-d.1 03	Rozebranie ław pod obrzeżami z betonu	m ³	12,94		
8	KNNR 6 0802-d.1 04 analogia	Rozebranie nawierzchni zjazdu z mas mineralno-bitumicznych	m ²	14,30		
9	KNNR 6 0805-d.1 02	Rozebranie nawierzchni z trylinki o spoinach wypełnionych piaskiem	m ²	29,70		
10	KNNR 6 0801-d.1 02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 30 cm mechanicznie	m ²	192,70		
11	KNNR AT-03 d.1 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie warstwy ścieralnej nawierzchni bitumicznej o gr. 3 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - destrukcja własnością oferenta	m ²	20,00		
12	KNNR 1 0202-d.1 08 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami na powierzchni 2344,10 m ² na śr. głębokość 40 cm (korytowanie i odhumusowanie pod drogę dla rowerów i chodnik) w gruncie kat. III-IV z transportem urobku po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyładowczymi - CENĘ I ODLEGŁOŚĆ WYWOZU OKREŚLI OFERENT	m ³	937,64		
13	KNNR 1 0202-d.1 08 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami na powierzchni 19,8 m ² na śr. głębokość 5 cm (pogłębienie wykopu pod rozebrany chodnik) w gruncie kat. III-IV z transportem urobku po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyładowczymi - CENĘ I ODLEGŁOŚĆ WYWOZU OKREŚLI OFERENT	m ³	1,00		
14	d.1 kalk. własna	Rozebranie słupka betonowego o przekroju ok. 15x15 cm i wysokości ok. 100 cm	szt	1,00		
15	d.1 kalk. własna	Usunięcie blokujących słupków betonowych tzw. "bab"	szt	4,00		
16	KNNR 4-04 1103-d.1 01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m ³	148,28		
17	KNNR 4-04 1103-d.1 04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym CENĘ I ODLEGŁOŚĆ WYWOZU OKREŚLI OFERENT	m ³	148,28		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		NAWIERZCHNIE, OBRZEŻA				
2.1		Droga rowerowa				
18 d.2. 02 1	KNNR 6 0111-	Wykonanie warstwy ulepszonego podłoża z mieszanki związanej cementem Rm=2,5 MPa (materiał z wytwórni) wraz z pielęgnacją przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²	2 040,20		
19 d.2. 01 1	KNNR 6 0113- analogia	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5 mm, stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	2 040,20		
20 d.2. 01 1	KNNR 6 0308-	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 11 W 50/70 o grubości 4 cm	m ²	2 040,20		
21 d.2. 01 1	KNNR 6 0309-	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 8 S 50/70 o grubości 3 cm	m ²	2 040,20		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.2		Droga rowerowa wzmocniona				
22 d.2. 02 2	KNNR 6 0111-	Wykonanie warstwy ulepszonego podłoża z mieszanki związanej cementem Rm=2,5 MPa (materiał z wytwórni) wraz z pielęgnacją przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²	42,00		
23 d.2. 02 2	KNNR 6 0113- analogia	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5 mm, stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	42,00		
24 d.2. 02 2	KNNR 6 0308-	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 11 W 50/70 o grubości 5 cm	m ²	42,00		
25 d.2. 02 2	KNNR 6 0309-	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 8 S 50/70 o grubości 4 cm	m ²	42,00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.3		Chodnik				
26 d.2. 3	KNNR 6 0111-01 3	Wykonanie warstwy ulepszonego podłoża z mieszanki związanej cementem Rm=2,5 MPa (materiał z wytwórni) wraz z pielęgnacją przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	62,00		
27 d.2. 3	KNNR 6 0113-01 3 analogia	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5 mm, stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	62,00		
28 d.2. 3	KNNR 6 0503-06 3	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m ²	54,40		
29 d.2. 3	KNNR 6 0503-03 3 analogia	Nawierzchnia z ostrzegawczych żółtych płyt betonowych z wypustkami o wymiarach 30x30x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m ²	7,60		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.4		Opaska z kostki				
30 d.2. 4	KNNR 6 0111-01	Wykonanie warstwy ulepszonego podłoża z mieszanki związanej cementem $R_m=2,5$ MPa (materiał z wytwórni) wraz z pielęgnacją przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	365,40		
31 d.2. 4	KNNR 6 0113-01 analogia	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5 mm, stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	365,40		
32 d.2. 4	KNNR 6 0302-05 analogia	Nawierzchnie z kostki kamiennej nieregularnej 8/11 granit jasnoszary gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	365,40		
33 d.2. 4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeże betonowa z oporem $F=0,036$ m2	m ³	85,43		
34 d.2. 4	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	2 373,00		
35 d.2. 4	KNNR 6 0403-04	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych $F=0,093$ m2 na podsypce cementowo-piaskowej	m	296,10		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		ORGANIZACJA RUCHU				
36 d.3	kalk. własna	Zakup i montaż konstrukcji wsporczej dla znaku pionowego (wys. 2,5 m, szer. 2,1 m)	szt.	4,00		
37 d.3	KNNR 6 0702-01	Zakup i montaż sztycy znaku pionowego	szt.	14,00		
38 d.3	KNNR 6 0702-04	Zakup i montaż tarczy znaku mini	szt.	15,00		
39 d.3	KNNR 6 0702-05	Zakup i montaż tarczy znaku średniego	szt.	15,00		
40 d.3	KNNR 6 0702-05 + 0702-08	Przewieszenie istniejącej tarczy znaku	szt.	8,00		
41 d.3	KNNR 6 0702-01 analogia	Przestawienie istniejącej sztycy znaku	szt.	1,00		
42 d.3	kalk. własna	Przestawienie elementów MSI - miejskiego systemu informacji.	szt.	1,00		
43 d.3	KNNR 6 0702-01 analogia	Demontaż istniejącej sztycy znaku z wywozem	szt.	8,00		
44 d.3	KNNR 6 0702-08	Demontaż istniejącej tarczy znaku z wywozem	szt.	12,00		
45 d.3	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką - usuwanie oznakowania poziomego	m ²	8,00		
46 d.3	KNNR 6 0705-02	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - malowane mechanicznie na jezdni i drodze dla rowerów	m ²	63,20		
47 d.3	KNNR 6 0705-02	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - malowane mechanicznie przejazdu rowerowego - kolor czerwony	m ²	27,00		
48 d.3	KNR AT-04 0210-01	Zakup i montaż punktowego elementu odblaskowego PEO	szt.	16,00		
49 d.3	KNR AT-04 0209-02 analogia	Zakup i montaż wyspy prefabrykowanej (element środkowy i narożny 50x50 cm)	szt.	6,00		
50 d.3	KNNR 6 0702-01 analogia	Zakup i montaż słupka U-5a z możliwością zamontowania znaku	szt.	1,00		
51 d.3	KNR AT-04 0209-03 analogia	Zakup i montaż progu wyspowego prefabrykowanego 2x2,5 m	szt.	14,00		
52 d.3	KNNR 6 0702-01 D-08.01.01	Zakup i montaż słupka żeliwnego U-12c typu syrenka historyczna	szt.	10,00		
53 d.3	kalk. własna	Zakup i montaż stojaka rowerowego typ odwrócone U z zabetonowaniem	szt.	2,00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4		INNE				
54 d.4	KNNR 6 1106-04	Przełożenie istniejących płyt chodnikowych - dostosowanie wysokościowe	m ²	8,40		
55 d.4	KNR AT-03 0101-01 analogia	Wycięcie szczeliny w jezdni przy krawężniku	m	311,30		
56 d.4	KNR 2-33 0701-08 analogia	Wypełnienie szwu masą asfaltową	m	311,30		
57 d.4	kalk. własna	Regulacja wysokościowa studzienek teletechnicznych	szt.	1,00		
58 d.4	kalk. własna	Regulacja wysokościowa studzienek kanalizacyjnych	szt.	1,00		
59 d.4	kalk. własna	Regulacja wysokościowa studzienek zasuw gazowych	szt.	13,00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie: