

KOSZTORYS OFERTOWY

KKO-124/II/I-59/URD/19

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Budowa chodników z budżetu partycypacyjnego w pasie rozdziału Al. Wojska Polskiego odc. ul. Popiełuszki - Pl. Inwalidów						
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	d.1 kalk. własna	Rozebranie chodników z prefabrykatów betonowych (płyty, kostka) na podsypce piaskowej	m ²	1 423.00		
2	KNNR 6 0806-d.1 02	Rozebranie krawężników betonowych na ławie betonowej z oporem	m	279.00		
3	KNR 2-31 0812-d.1 03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	23.44		
4	KNNR 6 0806-d.1 08	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	1 647.00		
5	d.1 kalk. własna	Demontaż ławki z wywozem	szt	23.00		
6	KNR 2-31 0812-d.1 03	Rozebranie fundamentów ławek	m ³	1.77		
7	d.1 kalk. własna	Demontaż kosza na śmieci z wywozem	szt	9.00		
8	KNR 2-31 0812-d.1 03	Rozebranie fundamentów koszy na śmieci	m ³	0.09		
9	d.1 kalk. własna	Demontaż pojemnika na psie odchody z wywozem	szt	2.00		
10	KNR 2-31 0812-d.1 03	Rozebranie fundamentów pojemników na psie odchody	m ³	0.03		
11	KNR 4-04 1103-d.1 01	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m ³	181.21		
12	KNR 4-04 1103-d.1 04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - odległość i cenę wywozu określi oferent	m ³	181.21		
13	KNNR 1 0202-d.1 08	Roboty ziemne wykonywane koparkami w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi - korytowanie pod chodniki (nawierzchnia mineralna) gr 23 cm na powierzchni 1545,71 m ²	m ³	355.51		
14	KNNR 1 0202-d.1 08	Roboty ziemne wykonywane koparkami w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi - korytowanie pod chodniki (płyty betonowe) gr 24 cm na powierzchni 41,00 m ²	m ³	9.84		
15	KNNR 1 0202-d.1 08	Roboty ziemne wykonywane koparkami w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi - korytowanie pod chodniki (płyty dotykowe) gr 28 cm na powierzchni 29,00 m ²	m ³	8.12		
16	KNNR 1 0208-d.1 02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km - odległość i cenę wywozu określi oferent	m ³	373.47		
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2		NAWIERZCHNIE				
17	KNNR 6 0104-d.2 01	Warstwy odsączające z pospółki ls=1,00 o gr.10 cm	m ²	1 545.71		
18	KNNR 6 0113-d.2 05 analogia	Podbudowa z tłucznia kamiennego 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	1 545.71		
19	KNNR 6 0202-d.2 03 analogia	Warstwa dynamiczna - mieszanka żwirowo-kamienista 0/16 mm, gr. 5 cm	m ²	1 545.71		
20	d.2 kalk. własna	Nawierzchnia z mieszanki mineralno-żywicznej - wykonanie ciągu pieszego centralnego o nawierzchni mineralnej, szer. 3 m z kruszywa mineralnego 0/8 mm, grubość 5 cm	m ²	1 545.71		
21	KNNR 6 0104-d.2 01	Warstwy odsączające z pospółki ls=1,00 o gr.10 cm (chodnik)	m ²	41.00		
22	KNNR 6 0113-d.2 05 analogia	Podbudowa z tłucznia kamiennego 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 10 cm (chodnik)	m ²	41.00		
23	KNNR 6 0503-d.2 04	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, gr. 4 cm	m ²	41.00		
24	KNNR 6 0104-d.2 01	Warstwy odsączające z pospółki ls=1,00 o gr.10 cm (płyty dotykowe)	m ²	29.00		
25	KNNR 6 0113-d.2 06 analogia	Podbudowa z tłucznia kamiennego 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 15 cm (płyty dotykowe)	m ²	29.00		

KOSZTORYS OFERTOWY

KKO-124/II/I-59/URD/19

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
26	KNNR 6 0503-d.2 03	Chodniki z płyt dotykowych żółtych o wymiarach 30x30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm	m ²	29.00		
Razem dział: NAWIERZCHNIE						
3		ELEMENTY ULIC				
27	KNNR 2-31 0407-d.3 02 - analogia analiza indywidualna	Obrzeża stalowe do nawierzchni mineralnej - płaskownik stalowy 5x120 mm montowany do kotew stalowych fi 10x400 mm w rozstawie co 150 cm, fundament punktowy z betonu C12/15	m	1 058.22		
28	KNNR 2-31 0402-d.3 03	Ława pod obrzeża z betonu C12/15 F=0,02m ²	m ³	0.33		
29	KNNR 6 0404-d.3 03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	16.45		
30	KNNR 2-31 0402-d.3 03	Ława pod krawężniki z betonu C12/15 F=0,11m ²	m ³	4.00		
31	KNNR 6 0402-d.3 04	Krawężniki kamienne granitowe szare o wymiarach 20x30 cm	m	36.40		
Razem dział: ELEMENTY ULIC						
4		ROBOTY INNE				
32	d.4	Odtworzenie zieleni	ryczałt	1.00		
33	d.4 kalk. własna	Zakup i montaż ławki parkowej z drewnianym siedziskiem i stalowym oparciem z podłokietnikami (drewno ję-toba nieolejowane, konstrukcja i oparcie stalowe, ocyn-kowane i malowane proszkowo na RAL 7035)	szt	21.00		
34	KNNR 2-31 0402-d.4 03 analogia	Fundamentowanie ławki - beton C12/15 (wym 80x20x24 cm x 2/1 szt. Ławki) z podsypką piaskową 5 cm	m ³	1.61		
35	d.4 kalk. własna	Dostawa i montaż kosza stalowego na śmieci	szt	21.00		
36	KNNR 2-31 0402-d.4 03 analogia	Fundamentowanie kosza - beton C12/15 (wym 20x20x25 cm) z podsypką piaskową 5 cm	m ³	0.21		
37	d.4 kalk. własna	Dostawa i montaż kosza na psie odchody	szt	7.00		
38	KNNR 2-31 0402-d.4 03 analogia	Fundamentowanie kosza na psie odchody - beton C12/15 (wym 35x20x20 cm) z podsypką piaskową 5 cm	m ³	0.10		
39	KNNR 6 0702-d.4 01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	6.00		
40	KNNR 6 0702-d.4 04	Montaż tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych informacyjnych o powierzchni do 0,36 m ² - znaki małe (M), folia typ 2	szt.	6.00		
41	KNNR 6 0702-d.4 01 analogia	Ustawienie słupków blokujących H80	szt.	133.00		
42	KNNR 6 0705-d.4 07	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - strzałki i inne symbole malowane ręcznie Znaki P-14	m ²	7.01		
43	KNNR 6 0705-d.4 06	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie Znaki P-10 (zebrzy o szer. 4 m)	m ²	42.20		
44	KNNR 1 0111-d.4 01	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	ryczałt	1.00		
Razem dział: ROBOTY INNE						
5		PRZEBUDOWA OŚWIETLENIA				
5.1		Oświetlenie terenu - montaż				
45	KNNR 5 1001-d.5. 01 1	Montaż słupów oświetleniowych	szt.	3.00		
46	KNNR 5 0701-d.5. 02 1	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³	7.70		
47	KNNR 5 0702-d.5. 02 1	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³	7.70		
48	KNNR 5 0706-d.5. 01 1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m	22.00		

KOSZTORYS OFERTOWY

KKO-124/II/I-59/URD/19

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
49 d.5. 1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW	m	22.00		
50 d.5. 1	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli	m	28.00		
51 d.5. 1	KNNR 5 0726-09	Zarobienie na sucho końca kabla YKY 5x25	szt.	2.00		
52 d.5. 1	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.	3.00		
53 d.5. 1	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.	6.00		
54 d.5. 1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej	szt.	1.00		
5.2	Oświetlenie terenu - demontaże					
55 d.5. 2	KNNR 9 1001-12	Demontaż słupów oświetleniowych o masie 890-1100 kg	szt.	3.00		
56 d.5. 2	KNNR 9 0801-10	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 2.0-3.0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV	m	30.00		
57 d.5. 2	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport zdemontowanych materiałów samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 25 km - do miejsca wskazanego przez Zamawiającego	t	1.00		
5.3	Odtworzenie nawierzchni po robotach kablowych					
58 d.5. 3	KNR 2-01 0125-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem	m ²	10.00		
59 d.5. 3	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m ²	10.00		
60 d.5. 3	KNR 0-11 0321-02	Chodniki z kostki betonowej grubości 60 mm typu 60/6 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem - Demontaż z odzyskiem kostki	m ²	2.00		
61 d.5. 3	KNR 0-11 0321-02	Chodniki z kostki betonowej grubości 60 mm typu 60/6 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem (75% kostki betonowej pochodzi z demontażu)	m ²	2.00		
Razem dział: PRZEBUDOWA OŚWIETLENIA						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie: