

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Roboty drogowe budowy ścieżki rowerowej "Marszałkowska na rowerze" (w pasie drogowym)						
1	CPV 45100000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
d.1	1 KNNR 1 0111-01 D-01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,48		
d.1	2 KNNR 1 0112-02 D-01.01.01.	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha	0,96		
d.1	3 KNNR 6 0806-02 D-01.02.04.	Rozebranie krawężników 20x30 na podsypce cementowo-piaskowej	m	480,00		
d.1	4 KNR 2-31 0812-03 D-01.02.04.	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	39,84		
d.1	5 KNNR 6 0806-08 D-01.02.04.	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	910,00		
d.1	6 KNR 2-31 0812-03 D-01.02.04.	Rozebranie ław pod obrzeża z betonu	m ³	36,40		
d.1	7 KNNR 6 0805-07 D-01.02.04.	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	1 777,00		
d.1	8 KNNR 6 0803-08 D-01.02.04.	Rozebranie chodników z kostki betonowej gr 6 cm	m ²	960,00		
d.1	9 KNNR 6 0803-03 D-01.02.04.	Rozebranie chodników z kostki kamiennej 4/6	m ²	397,00		
d.1	10 KNNR 6 0803-03 D-01.02.04.	Rozebranie chodników z kostki kamiennej 8/11	m ²	228,00		
d.1	11 KNR AT-03 0104-03 D-01.02.04.	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 24 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²	791,00		
d.1	12 KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu destruktu samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej - odległość i cenę wywozu (wraz z kosztami utylizacji) określa oferent	m ³	189,94		
d.1	13 KNNR 6 0802-02 D-01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z tłucznia gr. 15 cm mechanicznie	m ²	543,00		
d.1	14 KNNR 6 0801-06 D-01.02.04.	Mechaniczna rozbiórka podbudowy betonowej o gr. 30 cm z wywozem na odl. do 1 km (po pracach kanalizacyjnych)	m ²	791,00		
d.1	15 KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m ³	676,52		
d.1	16 KNR 4-04 1103-04 + 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym - odległość i cenę wywozu (wraz z kosztami utylizacji) określa oferent	m ³	676,52		
d.1	17 KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	7,00		
d.1	18 KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.	10,00		
d.1	19 KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączników kanałowych	szt.	14,00		
2	CPV 45111200-0	ROBOTY ZIEMNE				
d.2	20 KNNR 1 0202-08 D-02.01.01.	Roboty ziemne wykonywane koparkami w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi na głębokość 31 cm pod nawierzchnię chodnika i opaski, w 80%	m ³	438,22		
d.2	21 KNNR 1 0301-02 D-02.01.01.	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III), na głębokość 31 cm pod nawierzchnię chodnika i opaski, w 20%	m ³	109,55		
d.2	22 KNNR 1 0202-08 D-02.01.01.	Roboty ziemne wykonywane koparkami w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi na głębokość 37 cm pod nawierzchnię ścieżki rowerowej, w 80%	m ³	355,20		
d.2	23 KNNR 1 0301-02 D-02.01.01.	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III), na głębokość 37 cm pod nawierzchnię ścieżki rowerowej, w 20%	m ³	88,80		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
24 d.2 08 D-02.01.01.	KNNR 1 0202-	Roboty ziemne wykonywane koparkami w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczy na głębokość 73-54=19 cm pod nawierzchnię jezdni, w 80%	m ³	5,02		
25 d.2 02 D-02.01.01.	KNNR 1 0301-	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III), na głębokość 19 cm pod nawierzchnię jezdni, w 20%	m ³	1,25		
26 d.2 01	KNNR 2-01 0230-	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III, uzupełnienie pod trawnik	m ³	69,00		
27 d.2 02 D-02.01.01.	KNNR 1 0208-	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 (wraz z kosztami utylizacji) określa oferent	m ³	929,04		
3	CPV 45233120-6	KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA				
28 d.3 06 D-08.01.02.	KNNR 6 0403-	Krawężniki granitowe wystające 30x30 cm z wykonaniem ław z betonu C 12/15 na podsypce cementowo-piaskowej, ława F=0,083 m3	m	430,00		
29 d.3 06 D-08.01.02.	KNNR 6 0403-	Krawężniki granitowe wtopione 30x30 cm z wykonaniem ław z betonu C 12/15 na podsypce cementowo-piaskowej, na szerokości przejść dla pieszych	m	12,00		
30 d.3 06 D-08.01.02.	KNNR 6 0403-	Krawężniki peronowe z wykonaniem ław z betonu C 12/15 na podsypce cementowo-piaskowej, ława F=0,11 m3	m	60,00		
31 d.3 05 D-08.05.00.	KNNR 6 0404-	Obrzeża kamienne o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	1 710,00		
4	CPV 45233120-6	PODBUDOWY				
32 d.4 03 D-04.01.01.	KNNR 6 0103-	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	2 384,00		
33 d.4 01 D-04.02.01.	KNNR 6 0112-	Warstwa odsączająca z pospółki gr 15 cm, pod ścieżkę rowerową	m ²	1 200,00		
34 d.4 04 D-04.02.01.	KNNR 6 0104-	Warstwa piasku o gr 30 cm pod warstwy konstrukcyjne chodnika na przystanku autobusowym	m ²	150,00		
35 d.4 01 D-04.02.01.	KNNR 6 0112-	Warstwa odsączająca z pospółki gr 10 cm, pod chodniki i opaskę	m ²	2 101,00		
36 d.4 01 D-04.02.01.	KNNR 6 0112-	Warstwa odsączająca z pospółki gr 20 cm, pod jezdnię	m ²	283,00		
37 d.4 06 D-04.04.04.	KNNR 6 0113-	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 o gr 15 cm stabilizowana mechanicznie, pod chodniki i opaskę	m ²	2 101,00		
38 d.4 06 D-04.04.04.	KNNR 6 0113-	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 o gr 15 cm stabilizowana mechanicznie, pod ścieżkę rowerową	m ²	1 200,00		
39 d.4 03 D-04.04.04.	KNNR 6 0113-	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 o gr 25 cm stabilizowana mechanicznie, pod jezdnię	m ²	283,00		
40 d.4 03 D-04.04.04.	KNNR 6 0110-	Podbudowy z betonu asfaltowego AC 22 P 50/70 o grubości 16 cm	m ²	283,00		
41 d.4 01 D-04.06.01.	KNNR 6 0109-	Podbudowa z chudego betonu o grubości po zagęszczeniu 10 cm, pod wysepkę	m ²	30,00		
5	CPV 45233120-6	NAWIERZCHNIE				
42 d.5 04 D-05.03.05. analogia	KNNR 6 0503-	Chodniki z płyt granitowych jasnoszarych 50x50x8 na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	1 860,00		
43 d.5 03 D-05.03.05.	KNNR 6 0308-	Nawierzchnia jezdni z betonu asfaltowego AC WMS 16 W PMB 25/55-60 , warstwa wiążąca o gr. 8 cm	m ²	288,00		
44 d.5 02 D-05.03.05.	KNNR 6 0309-	Nawierzchnia jezdni z betonu asfaltowego SMA 8 PMB 45/80-55, warstwa ścieralna o gr. 4 cm	m ²	288,00		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
45 d.5 01 D-05.03.05.	KNNR 6 0308- 01 D-05.03.05.	Nawierzchnia ścieżki rowerowej z betonu asfaltowego AC 11 W, warstwa wiążąca o gr.4 cm	m ²	1 200,00		
46 d.5 01 D-05.03.05.	KNNR 6 0309- 01 D-05.03.05.	Nawierzchnia ścieżki rowerowej z betonu asfaltowego AC 8 S, warstwa ścieralna o gr. 3 cm	m ²	1 200,00		
47 d.5 04 D-08.02.00. analogia	KNNR 6 0302- 04 D-08.02.00. analogia	Nawierzchnia z kostki kamiennej granitowej jasnoszarej 4/6 na podsypce cementowo-piaskowej, na opasce i na wysepce	m ²	271,00		
48 d.5 05 D-08.02.00.	KNNR 6 0302- 05 D-08.02.00.	Nawierzchnia z kostki kamiennej granitowej jasnoszarej 8/11 na podsypce cementowo-piaskowej, na buforze	m ²	54,00		
49 d.5 03 D-08.02.01. analogia	KNNR 6 0503- 03 D-08.02.01. analogia	Nawierzchnia z 3 rzędów płyt granitowych żółtych z wypustkami 25x25x8 cm typu lego na podsypce cementowo-piaskowej, przy przejściach dla pieszych	m ²	16,50		
50 d.5 03 D-08.02.01. analogia	KNNR 6 0503- 03 D-08.02.01. analogia	Nawierzchnia z 1 rzędu z płyt granitowych żółtych z wypustkami 30x30x8 cm typu lego na podsypce cementowo-piaskowej, przy peronie autobusowym	m ²	18,00		
51 d.5 04 D-08.02.01. analogia	KNNR 6 0503- 04 D-08.02.01. analogia	Nawierzchnia z płyt granitowych ciemnoszarych (rowkowanych) 50x50x8 cm, na polach prowadzących	m ²	235,50		
52 d.5 04 D-08.02.01. analogia	KNNR 6 0503- 04 D-08.02.01. analogia	Nawierzchnia z płyt granitowych ciemnoszarych 50x50x8 cm z wypustkami typu leggo, na polu uwagi	m ²	8,00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie: