

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa ul. 1 Praskiego Pułku - wykonanie ścieżki rowerowej na odcinku od ul. Mazowieckiej do km 1+090 - Wesoła - I odcinek.						
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I ROBOTY ZIEMNE.				
1 d.1	KNNR 6 0803-08 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - zatoka autobusowa, peron autobusowy.	m ²	227.00		
2 d.1	KNR AT-03 0107-01	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z wywozem na odl. do 1 km	m	94.00		
3 d.1	KNNR 6 0806-08	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	26.00		
4 d.1	KNR AT-03 0101-02	Mechaniczne obcięcie krawędzi jezdni - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	440.00		
5 d.1	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m ³	23.47		
6 d.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m ³	23.47		
7 d.1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym - odległość i cenę wywozu określi oferent.	m ³	36.00		
8 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0.98		
9 d.1	KNR 2-01 0125-02	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem	m ²	16.35		
10 d.1	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	310.65		
11 d.1	KNNR 1 0202-10	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³	814.15		
12 d.1	KNNR 1 0301-02	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III)	m ³	42.85		
13 d.1	KNNR 1 0205-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. - nadmiar humusu.	m ³	0.85		
14 d.1	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - odległość i cenę wywozu określi oferent - humus + ziemia.	m ³	857.85		
15 d.1	KNNR 1 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²	482.00		
16 d.1	KNNR 1 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. - humus pozyskany z terenu budowy.	m ²	482.00		
17 d.1	KNNR 1 0507-02	Humusowanie skarp z obsianiem,dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu. - za następne 5 cm - humus pozyskany z terenu budowy.	m ²	482.00		
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE I ROBOTY ZIEMNE.						
2		ROBOTY W ZAKRESIE KSZTAŁTOWANIA TERENÓW ZIELONYCH.				
18 d.2	KNR 2-21 0110-01 analogia	Karczowanie drzew miękkich o średnicy pnia do 15 cm.	szt.	55.00		
19 d.2	KNR 2-21 0110-01	Karczowanie drzew miękkich o średnicy pnia 16-20 cm	szt.	2.00		
20 d.2	KNR 2-21 0110-04	Karczowanie drzew miękkich o średnicy pnia 41-65 cm	szt.	1.00		
21 d.2	KNR 2-21 0110-06 analogia	Karczowanie drzew twardych o średnicy pnia do 15 cm.	szt.	7.00		
22 d.2	KNR 2-21 0110-06	Karczowanie drzew twardych o średnicy pnia 16-20 cm .	szt.	3.00		
23 d.2	KNR 2-21 0110-07	Karczowanie drzew twardych o średnicy pnia 21-30 cm	szt.	9.00		
24 d.2	KNR 2-21 0110-08	Karczowanie drzew twardych o średnicy pnia 31-40 cm	szt.	2.00		
25 d.2	KNNR 1 0107-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2km.	mp	8.68		
26 d.2	KNNR 1 0107-04	Dodatek za każdy następny 1km odległości transportu dłużyc - odległość i cenę wywozu określi oferent.	mp	8.68		
27 d.2	KNNR 1 0107-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2km.	mp	6.19		
28 d.2	KNNR 1 0107-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.	mp	11.84		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
29 d.2	KNNR 1 0107-05	Dodatek za każdy następny 1km odległości transportu karpiny, gałęzi - odległość i cenę wywozu określi oferent.	mp	18.03		
Razem dział: ROBOTY W ZAKRESIE KSZTAŁTOWANIA TERENÓW ZIELONYCH.						
3		PODBUDOWY.				
30 d.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - ścieżkę, peron autobusowy i opaskę z kostki.	m ²	2917.00		
31 d.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - zjazdów.	m ²	36.00		
32 d.3	KNNR 6 0112-01 analogia	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 15 cm - pod nawierzchnię zjazdów.	m ²	36.00		
33 d.3	KNNR 6 0113-06 analogia	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm, gr. 20 cm - pod nawierzchnię zjazdów.	m ²	36.00		
34 d.3	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0,31,5 mm, gr. 15 cm pod nawierzchnię opaski	m ²	457.00		
35 d.3	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 31,5/63 mm, gr. 15 cm pod nawierzchnię ścieżki i peronu autobusowego.	m ²	2460.00		
36 d.3	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm, gr. 10 cm pod nawierzchnię ścieżki i peronu autobusowego.	m ²	2460.00		
37 d.3	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową warstw niebitumicznych - na zjazdach, ścieżce rowerowej i peronach autobusowych.	m ²	2496.00		
38 d.3	KNR AT-03 0204-01 analogia	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych [AC 22P 35/50] o gr. warstwy po zagęszczeniu 7 cm - pod nawierzchnię zjazdów..	m ²	36.00		
Razem dział: PODBUDOWY.						
4		ŁAWY, KRAWĘŻNIKI OBRZEŻA, ŚCIEKI I NAWIERZCHNIE.				
39 d.4	KNNR 6 0403-04 analogia	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych [beton C12/15; F=0,080m ²] na podsypce cementowo-piaskowej .	m	36.00		
40 d.4	KNNR 6 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	1559.00		
41 d.4	KNNR 6 0403-03 analogia	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25 cm z wykonaniem ław betonowych [beton C 8/10; F=0,038 M2] na podsypce cementowo-piaskowej	m	956.00		
42 d.4	KNNR 2-31 0402-04 analogia	Ława pod krawężniki betonowa z betonu C 12/15 z oporem - pod ściek z elementów betonowych.	m ³	34.16		
43 d.4	KNNR 6 0606-03	Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	297.00		
44 d.4	KNNR 1 0514-01 analogia	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi - ażurowe płyty "EKO" 60x40x10	m ²	327.00		
45 d.4	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową warstw bitumicznych - na zjazdach.	m ²	36.00		
46 d.4	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych [AC 11 S 50/70] o grubości 5 cm (warstwa ścieralna) - zjazdy.	m ²	36.00		
47 d.4	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych [AC 8 S 50/70] o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) - ścieżka rowerowa.	m ²	2436.00		
48 d.4	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm kolorowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - opaska.	m ²	457.00		
49 d.4	KNNR 6 0503-02 analogia	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35 "dotykowych" na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - peron autobusowy i przejścia dla pieszych.	m ²	13.70		
50 d.4	KNNR 6 0503-02 analogia	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35 "antyślizgowe" na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - peron autobusowy.	m ²	10.50		
Razem dział: ŁAWY, KRAWĘŻNIKI OBRZEŻA, ŚCIEKI I NAWIERZCHNIE.						
Wartość kosztorysowa robót bez narzutów kosztorysu						