

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
Kształtowanie centrum wsi Jeziora							
1			D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1		45233000-9	D-01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych				
1 d.1.1	D-01.01.01	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0.33		
1.2		45112500-0	D-01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu				
2 d.1.2	D-01.02.02	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	1291.08		
3 d.1.2	D-01.02.02	KNNR 1 0113-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm do 40 cm Krotność = 5	m ²	1291.08		
4 d.1.2	D-01.02.02	KNNR 1 0215-01	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych na odl.do 10 m	m ³	516.43		
1.3		45110000-1	D-01.02.04 Rozbiórka elementów dróg				
5 d.1.3	D-01.02.04	KNNR 6 0801-02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 20 cm mechanicznie Krotność = 1.33	m ²	39.00		
6 d.1.3	D-01.02.04	KNNR 6 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m ²	39.00		
7 d.1.3	D-01.02.04	KNNR 4-04 1103-01	Żalowanie gruzu koparko-ladowarka przy obsłudze na zmianie robocza przez 3 samochody samowyładowcze	m ³	9.36		
8 d.1.3	D-01.02.04	KNNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m ³	9.36		
9 d.1.3	D-01.02.04	KNNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km > 1 km do 3 km Krotność = 2	m ³	7.80		
10 d.1.3	D-01.02.04	KNNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km > 1 km do 14 km Krotność = 13	m ³	1.56		
11 d.1.3	D-01.02.04	Kalkulacja własna	Opłata za umieszczenie odpadów na składowisku	m ³	1.56		
2			D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE				
2.1		45110000-1	D-02.03.01 Wykonanie nasypów				
12 d.2.1	D-02.03.01	KNNR 1 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach, zakupionej w piaskowni, z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład.	m ³	526.17		
13 d.2.1	D-02.03.01	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat.gr. I-IV) z odl. do 14 km Krotność = 9	m ³	526.17		
14 d.2.1	D-02.03.01	KNNR 1 0407-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.I-II	m ³	526.17		
15 d.2.1	D-02.03.01	KNNR 1 0503-05	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III	m ²	867.50		
3			D-04.00.00 PODBUDOWA				
3.1		45233000-9	D-04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża				
16 d.3.1	D-04.01.01	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	965.30		
3.2		45233000-9	D-04.02.01 Warstwy odsączające i odcinające				
17 d.3.2	D-04.02.01	KNNR 6 0105-04	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm o Wz=1,0 CBR>25% Krotność = 2	m ²	785.50		
3.3		45233000-9	D-04.05.01 Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem				
18 d.3.3	D-04.05.01	KNNR 6 0109-01 z.o.2.6. 9901-01	Podbudowa zasadnicza z gruntu stabilizowanego cementem, wytworzonego w wężle betoniarским o Rm=5, 0 MPa gr.10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą, roboty na pasach węższych niż 2.5 m	m ²	785.50		
4			D-05.00.00 NAWIERZCHNIE				
4.1		45233000-9	D-05.03.23a Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej dla ścieżek pieszo - rowerowych				
19 d.4.1	D-05.03.23a	KNNR 6 0502-03	Ścieżka z kostki brukowej betonowej szarej bez fazy grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	769.85		
20 d.4.1	D-05.03.23a	KNNR 6 0502-03	Ścieżka z kostki brukowej betonowej czerwonej bez fazy grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	63.15		
5			D-08.00.00 ELEMENTY ULIC				

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
5.1		45233000-9	D-08.03.01 Obrzeża betonowe				
21 d.5.1	D-08.03.01	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeże betonowa B-15 z oporem	m ³	17.52		
22 d.5.1	D-08.03.01	KNNR 6 0404-02	Obrzeża betonowe szare o wymiarach 30x8 cm na ławie betonowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	625.80		
5.2		45233000-9	D-08.04.01 Wjazdy i wyjazdy				
23 d.5.2	D-08.04.01	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	47.50		
24 d.5.2	D-08.04.01	KNNR 6 0109-01	Warstwa ulepszonego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem, wytworzonego w węźle betoniarskim o Rm=1,5MPa gr.10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²	47.50		
25 d.5.2	D-08.04.01	KNNR 6 0109-03	Podbudowa zasadnicza z chudego betonu o Rm = 6,0 do 9,0 MPa gr. 20 cm pielęgnowana piaskiem i wodą	m ²	47.50		
26 d.5.2	D-08.04.01	KNR 2-31 0402-04	Ława pod opornik (krawężnik 15x30x100cm na płask) betonowa z oporem B-15	m ³	2.35		
27 d.5.2	D-08.04.01	KNNR 6 0401-05	Krawężniki betonowe szare wtopione na płask wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej grub. 5 cm	m	47.00		
28 d.5.2	D-08.04.01	KNNR 6 0502-03	Wjazdy z kostki brukowej betonowej czerwonej bez fazy grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	47.50		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							
Ogółem wartość kosztorysowa robót							

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1.1	D-01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych						
1.2	D-01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu						
1.3	D-01.02.04 Rozbiórka elementów dróg						
2	D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE						
2.1	D-02.03.01 Wykonanie nasypów						
3	D-04.00.00 PODBUDOWA						
3.1	D-04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża						
3.2	D-04.02.01 Warstwy odsączające i odcinające						
3.3	D-04.05.01 Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem						
4	D-05.00.00 NAWIERZCHNIE						
4.1	D-05.03.23a Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej dla ścieżek pieszo - rowerowych						
5	D-08.00.00 ELEMENTY ULIC						
5.1	D-08.03.01 Obrzeża betonowe						
5.2	D-08.04.01 Wjazdy i wyjazdy						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie: