

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	45111000-8	Roboty przygotowawcze i ziemne				
1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0.345871 = 0.346		
2	KNR 2-31 0801-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m ²	512.52		
3	KNR 4-04 0302-01	Rozebranie ław o grubości (wysokości) do 70 cm -cokół ogrodzenia	m ³	(10+47.5+ 2.76+55)* 0.25*0.5 = 14.408		
4	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	58.5*2+ 33.3*8*2 = 166.300		
5	KNR 2-31 1510-03 analogia	Wywóz gruzu betonowego z rozbiórki na zwałkę dostępną wykonawcy wraz z recyklingiem	t	512.52* 0.12+166.3* 0.08+14.41 = 89.216		
6	KNR 2-01 0108-03	Mechaniczne karczowanie zagajników rzadkich	ha	0.08		
7	KNNR 6 0808-04 analogia	Rozebranie ogrodzeń z prętów stalowych	m	10+47.5+ 2.76+55 = 115.260		
8	KNR 4-05I 0409-05	Demontaż szamba z kręgów betonowych o śr. 1500 mm w gotowym wykopie o głęb. 3 m wraz z wywozem materiału z rozbiórki	kpl.	3		
9	KNR 4-05I 0411-03	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm bez osadnika i bez syfonu wraz z wywozem materiału z rozbiórki	kpl.	4		
10	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	3458.71- 512.52 = 2946.190		
11	KNR 2-01 0202-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (odhumusowanie i roboty ziemne związane z demontażem urządzeń sanitarnych)	m ³	(3458.71- 512.52)* 0.15+3*3*3* 3+4*1.5*1.5* 1.5 = 536.429		
12	KNNR 1 0319-04	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 2.5-4.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. III-IV wraz z zagęszczeniem	m ³	3*3*3*3+1.5* 1.5*1.5 = 84.375		
13	KNR 2-01 0202-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - wykonanie koryt pod ciągi jezdne i pieszę	m ³	601.00* 0.26+ 1005.31* 0.43 = 588.543		
14	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV -dalsze 9 km lub zwałka dostępna wykonawcy Krotność = 18	m ³	601.00* 0.26+ 1005.31* 0.43 = 588.543		
Razem dział: Roboty przygotowawcze i ziemne						
2	45233320-8	Krawężniki i obramowania				
15	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m	471		
16	KNNR 6 0401-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m	471.00		
17	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	175.00		
18	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki, obrzeża, palisadę betonowa z oporem	m ³	471*0.065+ 175*0.02+ 138*0.1*0.1 = 35.495		
19	KNNR 6 0404-04	Ustawienie palisady betonowej, kolorowej 11x40 na ławie betonowej 10x10	m	138		
Razem dział: Krawężniki i obramowania						
3	45233220-7	Podbudowy				
20	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	1005.31+ 601 = 1606.310		
21	KNNR 6 0106-06	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 15 cm -pospółka (jezdnie i chodniki)	m ²	1005.31+ 601 = 1606.310		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
22	KNNR 6 0113-d.3 02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywo łamanych gr. 20 cm	m ²	1005.31		
Razem dział: Podbudowy						
4	45233220-7	Nawierzchnie				
23	KNNR 6 0502-d.4 03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem -starobruk kolorowy	m ²	1005.31		
24	KNNR 6 0502-d.4 02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - starobruk kolorowy (chodniki)	m ²	601.00		
Razem dział: Nawierzchnie						
5	45230000-8	Roboty odwodnieniowe				
25	KNNR 1 0212-d.5 02	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.tyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. III	m ³	3*2*2*3+6*1.5*1.5*2+6*2.5*1.5*1 = 85.500		
26	KNNR 4 1424-d.5 01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem i syfonem	szt.	6		
27	KNNR 4 1415-d.5 05	Studniechłonne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1200 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - głębokość 3 m	stud.	3		
28	KNNR 4 1308-d.5 03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	6*2.5 = 15.000		
29	KNNR 1 0318-d.5 01	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III	m ³	14.2		
Razem dział: Roboty odwodnieniowe						
6	45400000-1	Roboty wykończeniowe				
30	KNR 2-01 0505-d.6 04	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²	3458.71-1005.31-532.47-601 = 1319.930		
31	KNR 2-01 0510-d.6 01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m ²	3458.71-1005.31-532.47-601 = 1319.930		
32	KNR 2-01 0510-d.6 02	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde nast.5 cm humusu	m ²	3458.71-1005.31-532.47-601 = 1319.930		
33	KNR 2-21 0320-d.6 04	Sadzenie drzew i krzewów starszych z bryłą korzeniową o śr. 1.2 m w gruncie kat. III z zaprawą dołów - gatunku tuja szmaragd	szt.	90		
34	d.6 kalk. własna	Mała architektura /ławeczki/-dostarczenie i montaż	szt.	6		
35	KNNR 6 1305-d.6 03	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.2 do 0.3 m3	m ³	7*0.3 = 2.100		
Razem dział: Roboty wykończeniowe						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: