

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	45111000-8	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I ROBOTY ZIEMNE				
1 d.1	KNNR 6 0803-02 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	270		
2 d.1	KNNR 6 0801-02 analogia	Rozebranie podbudowy z kruszywa śr. gr. 25 cm mechanicznie	m ²	270		
3 d.1	KNR AT-03 0107-01	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z wywozem na odl. do 1 km	m	40		
4 d.1	KNNR 6 0806-08	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	80		
5 d.1	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod obrzeża z betonu	m ³	2.24		
6 d.1	KNR 4-04 1103-01	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki samochodami samowyladowczymi, przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu - załadowanie gruzu na samochody, przy użyciu koparki o poj. łyżki 0,60 m ³ , przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody	m ³	217.02		
7 d.1	KNR 4-04 1103-04 analogia	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki samochodami samowyladowczymi, przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu - transport gruzu na odl. 1 km z mechanicznym wyładunkiem	m ³	217.02		
8 d.1	KNR 4-04 1103-05	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki samochodami samowyladowczymi przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu - dopłata za każdy dalszy rozpoczęty 1 km transportu gruzu samochodami samowyladowczymi - oferent określa cenę i odległość wywozu	m ³	221.95		
9 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0.45		
10 d.1	KNNR 1 0201-10	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 1,20 m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10 t na odległość do 1 km, grunt o normalnej wilgotności kat. III-IV	m ³	81.7		
11 d.1	KNNR 1 0209-11	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład, koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 1,20 m ³ , w gruncie kat. I-II	m ³	28.5		
12 d.1	KNNR 1 0301-02	Wykopy wykonane w gruncie o normalnej wilgotności kat. III, z załadunkiem ręcznym i transportem samochodami samowyladowczymi na odległość 1 km	m ³	4.3		
13 d.1	KNNR 1 0305-01	Wykopy liniowe lub jamiste ze skarpami o głębokości do 1,5 m, szerokości dna do 1,5 m, w gruncie o normalnej wilgotności kat. I-II	m ³	1.5		
14 d.1	KNNR 1 0208-02	Dopłata za każdy rozpoczęty 1 km odległości transportu gruntu kat. I-IV ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, przewóz po drogach o nawierzchni utwardzonej - oferent określa cenę i odległość wywozu	m ³	86		
15 d.1	KNNR 1 0311-03	Ręczne formowanie nasypów z ziemi z odkładu, grunt kat. I-II	m ³	1.5		
16 d.1	KNNR 1 0311-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dostarczonej samochodami samowyladowczymi, grunt kat. I-II	m ³	1		
17 d.1	KNNR 1 0408-03	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat. I-II zagęszczarkami	m ³	2.5		
18 d.1	KNNR 1 0407-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m ³	47.5		
19 d.1	kalk. własna	Materiał do nasypów (piasek)	m ³	20		
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE I ROBOTY ZIEMNE						
2	45233320-8	PODBUDOWY				
20 d.2	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, w gruntach kat. II-IV	m ²	270.00		
21 d.2	KNNR 6(wł) 0111-02 ekstrapolacja	Podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem Rm=2.5 MPa, warstwa śr.gr. 20 cm	m ²	270.00		
22 d.2	KNNR 6 0113-05	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	175.00		
23 d.2	KNR 2-31 0110-01 0110-02	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej (AC 16 P 35/50) - grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m ²	95		
Razem dział: PODBUDOWY						
3	45233320-7	ŁAWY, KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA I NAWIERZCHNIE				
24 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem z betonu C12/15	m ³	4.48		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
25	KNNR 6 0403- d.3 04	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30 cm z wyko- naniem ław betonowych (beton C12/15) na podsypce cementowo-piaskowej	m	40		
26	KNNR 6 0404- d.3 04	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm, spoiny wy- pełniane zaprawą cementową	m	160		
27	KNR AT-03 d.3 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfal- tową warstw betonowych/bitumicznych	m ²	190.00		
28	KNR 2-31 d.3 0310-05 0310- 06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych (AC 8 S 35/50) - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m ²	95		
29	KNNR 6 0302- d.3 05	Nawierzchnie z kostki granitowej surowo łupanej o wy- sokości 8/10 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	15		
30	KNNR 6 0503- d.3 04	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm, kl. I układane na podsypce cementowo-piaskowej, spo- iny wypełniane zaprawą cementową	m ²	149		
31	KNNR 6(wł) d.3 0503-08	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35 cm " dotykowych" żółtych na podsypce cementowo-piasko- wej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m ²	11		
Razem dział: ŁAWY, KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA I NAWIERZCHNIE						
4	STAŁA ORGANIZACJA RUCHU					
4.1	45233290-8	Demontaż i instalowanie znaków drogowych				
32	KNNR 6 0702- d.4.1 08	Zdjęcie znaków drogowych lub drogowaskazów	szt.	2		
33	KNNR 6 0808- d.4.1 08	Rozebranie słupków do znaków	szt.	3		
34	KNNR 6 0702- d.4.1 01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średni- cy 50 mm	szt.	7		
35	KNNR 6 0702- d.4.1 01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych (słupki z demontażu)	szt.	3		
36	KNNR 6(wł) d.4.1 0702-12	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu typu II o pow. ponad 0.3 m2	szt.	6		
37	KNNR 6(wł) d.4.1 0702-16	Pionowe znaki drogowe - znaki informacyjne, uzupeł- niające i dodatkowe typu II o pow. ponad 0.3 m2	szt.	5		
Razem dział: Demontaż i instalowanie znaków drogowych						
4.2	45233221-4	Malowanie nawierzchni - oznakowanie poziome				
38	KNR AT-04 d.4.2 0204-01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych (barwa biała) grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie strukturalne	m ²	74.00		
39	KNR AT-04 d.4.2 0204-01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych (barwa czerwona) grubowarstwowe wykonywane mechanicz- nie - oznakowanie strukturalne	m ²	262		
Razem dział: Malowanie nawierzchni - oznakowanie poziome						
Razem dział: STAŁA ORGANIZACJA RUCHU						
Wartość kosztorysowa robót bez narzutów kosztorysu						