

PRZEDMIAR ROBÓT

m. Kosowo – dł.390,00 mb

Lp.	Podstawa wyceny	Opis i obliczanie robót	Jedn. miary	Ilość
1	2	3	4	5
I ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1.	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe – przy liniowych robotach ziemnych – trasa dróg w terenie równinnym	km	0,390
2.	KNNR 6 0805-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych sześciokątnych „trylinka” grubość płyt 12 cm 4,0x3,5+8,0x3,0+6,5x2,6+6,0x2,6+6,0x2,5+6,5x2,8+4,5x3,2+6,0x3,5+6,0x3,5+6,0x3,5	m ²	181,10
3.	KNNR 6 0805-07	Analogia - Rozbiórka nawierzchni wjazdów z kostki brukowej – kostka właściciela wjazdów 5,0x2,5+4,5x3,7	m ²	29,15
4.	KNNR 6 0805-06	Rozebranie nawierzchni chodników z płyt betonowych 35x35x5 na podsypce piaskowej 293,5x1,5+3,5x3,5+2,0x2,1+1,9x2,2+2,4x2,0	m ²	465,68
5.	KNNR 6 0806-07	Rozbiórka obrzeży betonowych na podsypce piaskowej 297x2	mb	594,00
6.	KNR4-04 1103-01.04.05	Załadunek oraz wywóz rozebranych materiałów betonowych na odl. do 8km - płyty betonowe 181,10x0,12 = 21,73 - płyty betonowe chodnikowe 465,68x0,05 = 23,28 - obrzeże betonowe 594x0,2x0,06 = 7,13	m ³	52,14
II ROBOTY ZIEMNE				
7.	KNNR 1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,40m ³ w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odl. do 1km samochodami samowyladowczymi (przegłębienie wjazdów o głęb. do 20cm i chodników o głęb. 7 cm) wjazdy 210,25x0,20 = 42,05 chodnik 465,68x0,07 = 32,60	m ³	74,65
8.	KNNR 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1km transportu urobku samochodami samowyladowczymi na odl. do 5km, Krotność = 4,0 Obmiar jak w poz. 7	m ³	74,65
III ELEMENTY ULIC				
9.	KNNR 6 0109-03	Podbudowa betonowa gr. 20cm pod wykonanie nawierzchni wjazdów z betonu o Rm=6,0-9,0 MPa pielęgnowanie piaskiem i wodą wjazd do posesji nr 27/2 4,00x3,50 = 14,00 wjazd do posesji nr 32 8,00x3,00 = 24,00 wjazd do posesji nr 33 6,50x2,60 = 16,90 wjazd za posesją nr 34 5,00x2,50 = 12,50 wjazd do posesji nr 35 6,00x2,60 = 15,60 wjazd do posesji nr 36 6,00x2,50 = 15,00 wjazd do posesji nr 37 6,50x2,80 = 18,20 wjazd do posesji nr 38 4,50x3,20 = 14,40 wjazd do posesji nr 39 4,50x3,70 = 16,65 wjazd do posesji nr 39/40 6,00x3,50 = 21,00 wjazd do posesji nr 41 6,00x3,50 = 21,00 wjazd za posesją nr 41 6,00x3,50 = 21,00	m ²	210,25

10.	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia wjazdów z kostki brukowej szarej gr. 8cm ułożona na podsypce cementowo – piaskowej 1:4 gr. 4-5cm z wypełnieniem spoin piaskiem Obmiar jak w poz. 9	m ²	210,25
11.	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia chodnika z kostki brukowej betonowej szarej gr. 8cm ułożony na podsypce cementowo – piaskowej 1:4 gr. 4-5cm z wypełnieniem spoin piaskiem - chodnik 293,5x1,5 = 440,25 - wejścia do posesji 2,0x2,1+1,9x2,2+2,4x2,0 = 13,18 - przystanek autobusowy 3,5x3,5 = 12,25	m ²	465,68
12.	KNR 2-31 0401-02	Rowek pod obrzeże i ławy o wym. 20x20cm w gruncie kat. III-IV wraz z wywozem urobku z rowka 297,0+24+54,5	mb	375,50
13.	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa pod obrzeże z oporem z betonu C12/15 w ilości 0,022m ³ /kg pod obrzeże (297+24+54,5)x0,022	m ³	8,26
14.	KNNR 6 0404-02	Ustawienie obrzeża betonowego o wym. 20x6cm na przygotowanej ławie betonowej z wypełnieniem spoin piaskiem 297,0+24+54,5	mb	375,50
15.	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa z betonu C12/15 z oporem w ilości 0,0675 m ³ /mb pod krawężnik na płask - zakończenie wjazdów 51,5x0,0675	m ³	3,48
16.	KNNR 6 0403-01	Krawężnik betonowy 15x30x100cm ułożony na przygotowanej ławie betonowej na płask – zakończenie wjazdów do posesji	mb	51,50
17.	KNNR 6 0502-03	Analogia, Przełożenie kostki brukowej na chodniku 24,0x4,0	m ²	96,00