

OFERTA

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
1			D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1		45100000-8	D-01.01.01a Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej drogi				
1 d.1.1	D-01.01.01a	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0,16		
2 d.1.1	D-01.01.01a	Geodezja kalk. własna	Koszt - obsługi geodezyjnej podczas realizacji inwestycji oraz sporządzenia inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	kpl	1,00		
Razem dział: D-01.01.01a Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej drogi							
Razem dział: D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE							
2			D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE				
2.1		45110000-1	D-02.01.01 Wykonanie wykopów				
3 d.2.1	D-02.01.01	KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi	m3	344,22		
Razem dział: D-02.01.01 Wykonanie wykopów							
2.2		45110000-1	D-02.03.01 Wykonanie nasypów				
4 d.2.2	D-02.03.01	KNNR 1 0215-01	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych na odl. do 10 m	m3	9,71		
5 d.2.2	D-02.03.01	KNNR 1 0407-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m3	9,71		
6 d.2.2	D-02.03.01	KNR 2-01 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat. gr. I-III	m2	613,00		
Razem dział: D-02.03.01 Wykonanie nasypów							
Razem dział: D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE							
3			D-04.00.00 PODBUDOWA				
3.1		45233000-9	D-04.03.01 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych				
7 d.3.1	D-04.03.01	KNNR 6 1005-07	Analogia - skropienie emulsją asfaltową kationową szybko rozpadową warstwy wiążącej z betonu asfaltowego w ilości 0,5 kg/m2	m2	893,03		
8 d.3.1	D-04.03.01	KNNR 6 1005-07	Analogia - skropienie emulsją asfaltową kationową średniorozpadową podbudowy zasadniczej i pomocniczej z kruszywa łamanego w ilości 0,7 kg/m2 Krotność = 1,4	m2	930,60		
Razem dział: D-04.03.01 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych							
3.2		45233000-9	D-04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie				
9 d.3.2	D-04.04.02	KNNR 6 0113-02	Analogia - jednowarstwowa podbudowa zasadnicza z kruszyw łamanych naturalnych (KŁNSM) o ciągłym uziarnieniu 0/63,0 mm stabilizowanych mechanicznie gr. 20 cm	m2	930,60		
Razem dział: D-04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie							
3.3		45233000-9	D-04.05.01 Ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem				
10 d.3.3	D-04.05.01	KNNR 6 0109-01	Warstwa ulepszonego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem, wytworzonego w węźle betoniarskim o Rm=2,5 MPa gr. 10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m2	930,60		
Razem dział: D-04.05.01 Ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem							
Razem dział: D-04.00.00 PODBUDOWA							
4			D-05.00.00 NAWIERZCHNIA				
4.1		45233000-9	D-05.03.05a Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa ścieralna wg WT-1 i WT-2 z 2010 r. (2011)				
11 d.4.1	D-05.03.05a	KNNR 6 0309-02	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego wg WT-1 i WT-2 (2011), AC11S, (KR1) gr. 4 cm.	m2	872,80		
12 d.4.1	D-05.03.05a	KNNR 6 0309-07	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km do 20 km Krotność = 15	t	92,52		
Razem dział: D-05.03.05a Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa ścieralna wg WT-1 i WT-2 z 2010 r. (2011)							
4.2		45233000-9	D-05.03.05b Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa wiążąca wg WT-1 i WT-2 z 2010 r. (2011)				
13 d.4.2	D-05.03.05b	KNNR 6 0308-02	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego wg WT-1 i WT-2 (2011), AC11W (KR1) gr. 5 cm.	m2	893,03		
14 d.4.2	D-05.03.05b	KNNR 6 0308-07	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km na średnią odl. 20 km Krotność = 15	t	118,33		

OFERTA

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
Razem dział: D-05.03.05b Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa wiążąca wg WT-1 i WT-2 z 2010 r. (2011)							
Razem dział: D-05.00.00 NAWIERZCHNIA							
5			D-08.00.00 ELEMENTY ULIC				
5.1		45233000-9	D-08.01.01b Krawężniki betonowe (wg PN-EN 1340)				
15 d.5.1	D-08.01.01b	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa B-15 z oporem pod krawężnik wystający 12 cm	m3	0,68		
16 d.5.1	D-08.01.01b	KNNR 6 0401-03	Krawężniki betonowe wystające 12 cm o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej grub. 5 cm	m	10,00		
17 d.5.1	D-08.01.01b	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa B-15 z oporem pod krawężnik wystający 12 cm ułożony z przerwami co 10 cm	m3	1,55		
18 d.5.1	D-08.01.01b	KNNR 6 0401-03	Krawężniki betonowe wystające 12 cm o wymiarach 15x30 cm bez ław ułożony z przerwami co 10 cm	m	22,90		
19 d.5.1	D-08.01.01b	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa B-15 z oporem pod krawężniki betonowe wtopione 1 cm poniżej nawierzchni (Zabezpieczenie obrysu nawierzchni)	m3	1,69		
20 d.5.1	D-08.01.01b	KNNR 6 0401-03	Krawężniki betonowe wtopione 1 cm poniżej nawierzchni o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej grub. 5 cm (Zabezpieczenie obrysu nawierzchni)	m	25,00		
Razem dział: D-08.01.01b Krawężniki betonowe (wg PN-EN 1340)							
Razem dział: D-08.00.00 ELEMENTY ULIC							
Kosztorys netto							
VAT 23 %							
Kosztorys brutto							

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	KzMat	Kp	Z	Razem
1	D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE								
2	D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE								
3	D-04.00.00 POBUDOWA								
4	D-05.00.00 NAWIERZCHNIA								
5	D-08.00.00 ELEMENTY ULIC								
	Kosztorys netto								
	VAT 23 %								
	Kosztorys brutto								

Słownie: