

Przebudowa drogi gminnej nr 110402 C w miejscowości Elgiszewo, gmina Ciechocin - etap II Budowa chodnika

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość netto
Roboty przygotowawcze					
1	KNR 2-01 0119/03 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,133		
Roboty ziemne					
2	KNR 2-01 0126/01 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m ²	296,200		
3	KNR 2-01 0206/05.2 Roboty ziemne w gruncie kategorii IV wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1,0km (296,2*0,15=44,43)	m ³	44,430		
4	KNR 2-01 0235/02.1 Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów z gruntu kategorii III-IV o wysokości do 3m (Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)) (133*0,875=116,38)	m ³	116,380		
5	KNR 2-01 0236/03 Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III zagęszczarkami	m ³	116,380		
6	KNR 2-31 0103/04 Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV (133*1,5+30,2=229,7)	m ²	229,700		
Przepust pod zjazdem					
7	KNR 2-01 0218/03 Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii IV wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m ³	m ³	6,000		
8	KNCK 1 1206/03 analogia Układanie rur PEHD (np. PECOR OPTIMA) o średnicy 40cm na ławie żwirowej	m	6,000		
9	KNR 2-01 0230/02.1 Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii IV na odległość do 10m	m ³	6,000		
10	KNR 2-31 0103/04 Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m ²	6,000		
11	KNR 2-01 0512/04 Brukowanie skarp, przekopów i nasypów na podsypce z pospółki lub piasku, z zalaniem szczelin zaprawą cementową (ścianki czołowe przepustu)	m ²	2,000		
12	KNNR 1 0503/01 Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruncie kategorii I-III	m ²	360,500		
Chodnik					
13	KNR 2-31 0104/01 Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie	m ²	266,000		
14	KNKRB 6 0404/01 Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, wypełnienie spoin zaprawą cementową (133*2+1,5*2=269)	m	269,000		
15	KNR 2-31 0114/05 Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego 0-63 betonowego o grubości po zagęszczeniu 15cm (wjazd)	m ²	30,200		
16	KNKRB 6 0104/04 Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31 grubości 10 cm (133*1,5*0,1+30,2*0,1=23,5)	m ³	23,500		
17	KNR 2-31u1 0300/03 Chodniki z kostki brukowej betonowej prostokątnej 20x10cm o grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	199,500		
18	KNKRB 6 0401/04 Ławy pod krawężniki z mieszanki betonowej z oporem.	m ³	1,590		
19	KNKRB 6 0402/03 Oporniki betonowe wystające o wymiarach 15x25cm na podsypce cementowo-piaskowej.	m	4,000		
20	KNKRB 6 0402/05 Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej.	m	6,600		
21	KNR 2-31u1 0600/03 Wjazdy do bram z kostki brukowej betonowej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	30,200		
		Razem			
		Podatek VAT			
		Ogółem kosztorys			

----- dnia ----- 2016. .

(czytelny podpis lub podpis z pieczęcią imienną osoby upoważnionej / osób upoważnionych do reprezentacji Wykonawcy)