

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Budowlana

Inwestycja Przebudowa drogi powiatowej nr 1230D w miejscowości Raszowa - budowa chodnika

Adres: Raszowa

Kody CPV: 45100000-8 - Przygotowanie terenu pod budowę
45233200-1 - Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45233222-1 - Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
45233140-2 - Roboty drogowe

Inwestor: Gmina Lubin
ul. Księcia Ludwika I, 59-300 Lubin

Wykonawca: Rewital Projekt Daniel Bzowski
ul. Wileńska 29/8, 56-400 Oleśnica,

Sporządził: Daniel Bzowski
Sprawdził:
Data opracowania: 24.04.2024

Inwestor

Wykonawca

Strona tytułowa przedmiaru

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1	A	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1.1	KNR 2-01 0119-0300 D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych.Trasa dróg w terenie równinnym. 0,20289	km km	 0,203	0,203
2	A	Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne			
2.1	KNR 2-31 0101-0100 D-01.02.01	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szeroko ci jezdni i chodników. Gł boko 20 cm. Kategoria gruntu I-IV $325,88+36,32+(243,88*0,3)+(189,07*0,3)$	m2 m2	 492,085	492,085
2.2	KNR 2-31 0101-0200 D-01.02.01	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szeroko ci jezdni i chodników. Dodatek za ka de dalsze 5 cm. Kategoria gruntu I-IV $325,88+36,32+(243,88*0,3)+(189,07*0,3)$	m2 m2	 492,085	492,085
2.3	KNR 2-01 0212-0400 D-01.02.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsi bier.0,25m3,spycharkami 75KM z transp.samochodami samowył.do 5t do 1km lecz w ziemi w hałdach.Grunt kat.IV (B.I.nr 8/96) $492,085*0,3$	m3 m3	 147,626	147,626
2.4	KNR 2-01 0214-0400 D-01.02.01	Nakłady uzupeł.do tab.0201-0213 za ka de dalsze 0,5km odl.transportu ponad 1km samochodami samowył.do 5t po drogach utwardzonych.Grunt kat.III-IV(B.I.nr 8/96) $492,085*0,3$	m3 m3	 147,626	147,626
2.5	kalk. wł. D-01.02.01	Opłata za składowanie ziemi z wywozu na składowisku odpadów $492,085*0,3$	m3 m3	 147,626	147,626
2.6	KNR 2-31 0103-0400 D-04.01.01.	Mechaniczne profilowanie i zag szczanie podło a pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu I-IV $36,32+325,88$	m2 m2	 362,200	362,200
3	A	Wykonanie kraw ników			
3.1	KNR 2-31 0402-0400 D-08.01.01	Ławy betonowe z oporem pod kraw niki 9,75	m3 m3	 9,750	9,750
3.2	KNR 2-31 0403-0300 D-08.01.01	Kraw niki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej 243,88	m m	 243,880	243,880
4	A	Wykonanie obrze y			
4.1	KNR 2-31 0402-0400 D-08.01.01	Ławy betonowe z oporem pod obrze a 10,78	m3 m3	 10,780	10,780
4.2	KNR 2-31 0407-0500 D-08.01.01	Obrze a betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zapraw cementow 189,07	m m	 189,070	189,070
5	A	Wykonanie korytek ciekowych i zabezpieczenie skarp			
5.1	KNR 2-31 0606-0300 D-08.05.01	cieki z elementów betonowych na podsypce cementowo- piaskowej. Grubo prefabrykatów 15 cm (Podchodnikowy ciek korytkowy) $4*2*2$	m m	 16,000	16,000
5.2	KNR 2-01 0516-0400 analogia D-08.05.01	Zabezpieczenie skarp i dna rowów płytami a urowymi na podsypce cementowo-piaskowej. 32	m2 m2	 32,000	32,000
6	A	Wykonanie nawierzchni drogi (odbudowa przy kraw dzi chodnika)			
6.1	KNNR 5 0721-0100 ST-05.03.05	Ci cie mechaniczne nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych, gł boko ci cia 5 cm 243,88	m m	 243,880	243,880
6.2	KNNR 5 0721-0200 ST-05.03.05	Ci cie mechaniczne nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych, ka dy nast pny 1 cm gł boko ci ci cia 243,88	m m	 243,880	243,880

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
6.3	KNR 2-31 0803-0300 ST-05.03.05	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno- bitumicznych o grubo ci 3 cm 243,88*0,3	m2 m2	73,164	73,164
6.4	KNR 2-31 0803-0400 ST-05.03.05	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno- bitumicznych. Dodatek za ka dy dalszy 1 cm 243,88*0,3	m2 m2	73,164	73,164
6.5	kalk. wł. ST-05.03.05	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległo do 1 km 243,88*0,3*0,12	m3 m3	8,780	8,780
6.6	kalk. wł. ST-05.03.05	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi. Dodatek za ka de dalsze 0,5 km ponad 1 km 243,88*0,3*0,12	m3 m3	8,780	8,780
6.7	kalk. wł. ST-05.03.05	Opłata za składowanie gruzu na wysypisku 243,88*0,3*0,12	m3 m3	8,780	8,780
6.8	KNR 2-31 0311-0100 ST-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo- wirowych, asfaltowa. Warstwa wi ca o grubo ci po zag szczeniu 4 cm 243,88*0,3	m2 m2	73,164	73,164
6.9	KNR 2-31 0311-0200 ST-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo- wirowych, asfaltowa. Warstwa wi ca o grubo ci po zag szczeniu - dodatek za ka dy dalszy 1 cm 243,88*0,3	m2 m2	73,164	73,164
7	A	Wykonanie warstw konstrukcyjnych zjazdów			
7.1	KNR 2-31 0111-0300 D.04.05.01.	Warstwa ulepszonego podło a z gruntu stabilizowanego cementem. Grubo podbudowy po zag szczeniu 15 cm 36,32	m2 m2	36,320	36,320
7.2	KNR 2-31 0111-0400 D.04.05.01.	Warstwa ulepszonego podło a z gruntu stabilizowanego cementem. Dodatek za ka dy dalszy 1 cm grubo ci warstwy (5 cm) 36,32	m2 m2	36,320	36,320
7.3	KNR 2-31 0114-0500 D-04.04.02	Podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5. Warstwa dolna. Grubo warstwy po zag szczeniu 20 cm 36,32	m2 m2	36,320	36,320
8	A	Wykonanie nawierzchni zjazdów			
8.1	KNR 2-31 0511-0300 D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubo ci 8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96) 36,32	m2 m2	36,320	36,320
9	A	Wykonanie warstw konstrukcyjnych chodnika			
9.1	KNR 2-31 0111-0300 D.04.05.01.	Warstwa ulepszonego podło a z gruntu stabilizowanego cementem. Grubo podbudowy po zag szczeniu 15 cm 325,88	m2 m2	325,880	325,880
9.2	KNR 2-31 0114-0500 D-04.04.02	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa dolna. Grubo warstwy po zag szczeniu 15 cm 325,88	m2 m2	325,880	325,880
10	A	Wykonanie nawierzchni chodnika			
10.1	KNR 2-31 0511-0300 D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubo ci 8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96) 325,88	m2 m2	325,880	325,880