

Przedmiar robót

Rozbudowa i przebudowa drogi 361214W w m Szostek

Data: 09.12.2021

Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45233150-5 Roboty w zakresie regulacji ruchu

Obiekt: branża drogowa

Zamawiający: Gmina Wodynie, ul. Siedlecka 43, 08-117 Wodynie

Jednostka opracowująca kosztorys: Tomasz Szokało
Staw Noakowski 84B, 22-413 Nielisz

Kosztorys opracowali:

Tomasz Szokało,

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne Roboty przygotowawcze			
1.1 KNNR 1/111/1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	1,735		km
1.2 KNNR 6/1302/1 Oczyszczanie rowów i przepustów z namułu, rowy, z wyprofilowaniem dna i skarp, grubość namułu 10·cm	450,000		m
1.3 KNNR 1/101/3 Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni, średnice drzew 26-35·cm - zgodnie z odrębnym wykazem.	174,000		szt
2 Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne Roboty ziemne			
2.1 KNNR 1/113/1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, grubość warstwy do 15·cm	4 550,000		m2
2.2 KNNR 1/202/8 (1) Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1·km, koparka 0,60 m3, kategoria gruntu III-IV	790,000		m3
2.3 KNNR 1/208/2 (2) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 5-10·t	790,000	9	m3
3 Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg Nawierzchnia drogi gminnej - poszerzenia i nowa konstrukcja			
3.1 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	2 550,000		m2
3.2 KNNR 6/104/1 (1) Warstwy odsączające (mechaniczne zagęszczenie), grubość po zagęszczeniu 10·cm, walec wibracyjny	2 550,000		m2
3.3 KNNR 6/111/2 (1) Podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem C5/6, warstwa po zagęszczeniu 15·cm	2 500,000		m2
3.4 KNNR 6/113/6 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15·cm	2 450,000		m2
4 Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg Nawierzchnia drogi gminnej			
4.1 KNNR 6/107/1 Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	1 182,000	1,5	m3
4.2 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni asfaltem	8 970,000	2	m2
4.3 KNNR 6/308/1 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, AC16W 50/70, samochód 5-10·t	8 970,000		m2
4.4 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, AC11S 50/70, samochód 5-10·t	8 950,000		m2
5 Kody CPV: 45233150-5 Roboty w zakresie regulacji ruchu Oznakowanie dróg			
5.1 KNNR 6/702/1 (2) Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych, Fi·70·mm	4,000		szt
5.2 KNNR 6/702/5 Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3·m2	5,000		szt
6 Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg Pobocze utwardzone wraz ze zjazdami			
6.1 KNNR 6/102/3 Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, głębokość koryta 30·cm, kategoria gruntu II-IV	2 815,000		m2
6.2 KNNR 6/204/6 Nawierzchnie z kamienia tłuczonego C 3/90 0/31,5mm, warstwa górna, po uwałowaniu 15·cm - pobocza utwardzone i zjazdy	2 815,000		m2
7 Roboty wykończeniowe			
7.1 KNNR 1/503/3 Plantowanie (obrobienie na czysto), skarpy i dno wykopów wykonywanych mechanicznie, kategoria gruntu I-III - ziemia urodzajna z dowozu	1 800,000		m2
7.2 KNNR 1/507/1 Humusowanie i obsianie skarp, humus grubości 5·cm	1 800,000		m2