

Przedmiar robót

Obiekt: oddział
Rodzaj robót: Roboty drogowe
Adres budowy: leśnictwo Czarne, 43-460 Wisła

Lp	Secyfikacja techniczna	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
1	2		3	4	5
1.		Wykonanie składnicy wraz z dojazdem <i>Kod CPV: 45233250-6</i>			
1		KNR 2-250408-01-050	Wykonanie koryta o głębokości d0 30 cm pod podbudowę składnicy z płyt z rozplantowaniem ziemi na placu poza składnicą obmiar : 66.00x6.00 + 15.00x6.00)x0.50=441.00 m2 krotność= 1,00	m2	441,00
2		KNNR 60113-010-050	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-63 mm ,grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm obmiar : 66.00x5.50 + 15.00x6.00x0.50 =408.00 m3 krotność= 1,00	m2	408,00
3		KNR 2-250408-04-050	Budowa nawierzchni z płyt żelbetowych pełnych o powierzchni ponad 3,0 m2 obmiar : 66.00x4.50=297.00 m2 krotność= 1,00	m2	297,00
4		KNNR 60113-010-050	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm -obsypianie pobocza za płytami o szerokości 1.00 m obmiar : 40..00x1.00 + 5.50x1.00 + 26.00x0.50x2=71.50 m2 krotność= 1,00	m2	71,50
5		KNNR 60308-03030-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II, AC 16 W warstwa wiążąca, grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm. Transport mieszanki samochodem samowylad. 5-10t obmiar : 15.00x6.00)x0.50=45.00 m2 krotność= 1,00	m2	45,00
6		KNNR 60309-02030-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II AC 11 S ,warstwa ścieralna, grub. warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowylad. 5-10 t obmiar 45.00 m2 krotność= 1,00	m2	45,00
7		KNR 2-3110401-08-040	Rowki pod ławy pod ścieki prefabrykowane o wymiarach 50x30 cm. Kategoria gruntu III-IV obmiar : 12.00+9.00=38.00 m krotność= 1,00	m	38,00

8		KNR 2-3110402-02-060	Ławy pod ścieki prefabrykowane z kruszywa łamanego obmiar : $38.00 \times 0.50 \times 0.20 = 3.80 \text{ m}^3$ krotność= 1,00	m3	3,80
9		KNNR 60606-030-040	Ścieki na podsypce cementowo-piaskowej z elementów betonowych, grubość prefabrykatów 15 cm o wym 50x50x15 cm obmiar : 38.00 m krotność= 1,00	m	38,00
10		KNNR 10210-030-060	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25 m3, głębokość wykopu do 3,00m. Grunt kategorii III-IV - wykop pod słupy odbojowe obmiar : $0.60 \times 0.60 \times 1.30 \times 3 \text{ szt} = 1.404 \text{ m}^3$ krotność= 1,00	m3	1,40
11		Kalkul. indywid.-020	Wykonanie słupów odbojowych z rur stalowych $\phi 250 \times 5 \text{ mm}$ o długości 2.40 m , słupy winny wystawać ponad drogę z płyt na wysokość 1,10 m , słupy wewnątrz należy wypełnić betonem słupy osadzone w gruncie należy obetonować na całej głębokości w ziemi. , słupy należy pomalować farbą chlorokauczkową wodoodporną dwukrotnie w kolorze bezpieczeństwa (kolor żółty i czarny. obmiar : 3 szt krotność= 1,00	szt	3,00
2.		Wymiana przepustu pod szlakiem zrywkowym w oddz. 82 leśnictwo Czarne. Kod CPV: 45240000-1			
12		KNNR 10210-030-060	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25 m3, głębokość wykopu do 3,00m. Grunt kategorii III-IV - wykop pod przepust obmiar : $9.80 \times 1.40 \times 1.30 = 17.84 \text{ m}^3$ krotność= 1,00	m3	17,84
13		KNR 4-050317-04-040	Demontaż rurociągu żelbetowego łączonego na styk opaską betonową. Rurociąg o średnicy nominalnej 800 mm obmiar : 8.50 m krotność= 1,00	m	8,50
14		KNNR 60605-010-060	Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe żwirowe obmiar : $1.20 \times 8.00 \times 0.20 = 1.92 \text{ m}^3$ krotność= 1,00	m3	1,92
15		KNNR 41312-05110-040	Kanały z rur żelbetowych "WIPRO". Rurociągi z rur o średnicy 600 mm łączonych na uszczelkę gumową. Bezpośrednie rozwieszenie rur na skraj wykopu obmiar : 8.00 m krotność= 1,00	m	8,00

16		KNR 2-3310606-01-060	Obudowy wlotów /wylotów/ prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych z zagruntowaniem roztworem asfaltowym - wykonanie ścianki czołowej wraz z fundamentem obmiar : $2.00 \times 1.70 \times 0.40 \times 2 = 2.72 \text{ m}^3$ krotność= 1,00	m3	2,72
17		KNNR 41411-040-060	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 25 cm - obsypanie rur na przepuszcie tłuczniem kamiennym 0-63 mm do wysokości podbudowy pod nawierzchnię z płyt drogowych obmiar : 6.62 m3 krotność= 1,00	m3	6,62

