

Przedmiar robót

Obiekt: Przebudowa nawierzchni drogi leśnej wywozowej nr 2 -Bystre
Rodzaj robót: Roboty ziemne i drogowe
Adres budowy: leśnictwo Bukowiec, 43-470 Istebna

Lp.	Secyfikacja techniczna	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
1	2		3	4	5
1.	ST-00-00-00	Przebudow nawierzchni drogi leśnej wywozowej nr 2 leśnictwo Bukowiec na długości 380.00 m <i>Kod CPV: 45233142-6</i>			
2.	ST-00-01-00	Roboty przygotowawcze <i>Kod CPV: 45111200-0</i>			
1	ST-00-01-01	KNNR 61301-050-050	Mechaniczne plantowanie poboczy, grubość ścinania 10 cm obmiar : $380.00 \times 0.50 \times 2 = 380.00 \text{ m}^2$ <i>krotność= 1,00</i>	m2	380,00
2	ST-00-01-02	KNNR 61005-040-050	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowych nieulepszonych obmiar : $380.00 \times 3.00 + 33.00 \times 4.00 = 1272.00 \text{ m}^2$ <i>krotność= 1,00</i>	m2	1 272,00
3	ST-00-01-03	KNNR 60807-040-040	Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 15 cm, na podsypce cementowo-piaskowej obmiar : $6.00 \times 2 = 12.00 \text{ m}$ <i>krotność= 1,00</i>	m	12,00
3.	ST-00-02-00	Uzupełnienie podbudowy z kruszywa kamiennego <i>Kod CPV: 45233220-7</i>			
4	ST-00-02-01	KNNR 60107-020-060	Mechaniczne wyrównywanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym 31.5-63 mm ,grubość warstwy ponad 10 cm obmiar : od km 0+048-0+111 $= 63.00 \times 0.80 \times 0.12 = 6.05 \text{ m}^3$ + od km 0+254-0+319 $= 65.00 \times 1.00 \times 0.12 = 7.80 \text{ m}^3$ Razem 13,85 m3 <i>krotność= 1,00</i>	m3	13,85
5	ST-00-02-02	KNNR 60107-010-060	Mechaniczne wyrównywanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym 0-31.5 grubość warstwy 7 cm obmiar : $380.00 \times 3.00 + 33.00 \times 4.00 = 1272.00 \times 0.07 = 89.04 \text{ m}^3 \times 40\% = 35.62 \text{ m}^3$ <i>krotność= 1,00</i>	m3	35,62
6	ST-00-02-03	KNNR 2-3111002-01-050	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową przy użyciu grysłu kamiennego frakcji 2-5. Ilość kruszywa 8,0 dm3/m2 obmiar : 1272.00 m2 <i>krotność= 1,00</i>	m2	1 272,00

7	ST-00-02-04	KNR 2-3111002-02-050	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową przy użyciu gryszy kamiennej frakcji 5-8 w . Ilość kruszywa 10,0 dm ³ /m ² obmiar : 1272.00 m ² krotność= 1,00	m ²	1 272,00
4.	ST-00-03-00	Odwodnienie nawierzchni drogi Kod CPV: 45232451-8			
8	ST-00-03-01	Kalkul. indywid.-040	Wymiana wodozwozu w nawierzchni drogi z kształtowników stalowych polegająca na; wykonanie wykopu o wym 0.60x0.80 ze złożeniem gruntu na odkład wraz z rozplantowaniem wykonanie ławy betonowej z betonu C37/35 w wykopie osadzenie elementu wodospuustu metalowego oraz obetonowanie obmiar : 0+048 dł 6.00 m + w km 0+090 dł 6.00 + w km 0+125 dł 6.00 m + w km 0+146 dł 5.07 szt0 m + w km 0+168 dł 5.00 m + w km 0+214 dł 5.00 m + w km 0+254 dł 5.00 = w km 0+286 dł 5.00 m = w km 0+319 dł 5.00 m + w km 0+372 dł 5.00 m + w km 0+394 dł. 6.00 m Razem 6.00x4 szt + 5.00x7 szt =59.00 m krotność= 1,00	m	59,00
9	ST-00-03-02	KNNR 61302-020-040	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna skarp, grubość namułu 20 cm obmiar : od km 0+048-0+111 =63.00 m+ od km 0+380-0+395 = 15.00 m Razwm = 78.00 m krotność= 1,00	m	78,00
5.	ST-00-04-00	Remont przepustu pod drogą Kod CPV: 45221244-4			
10	ST-00-04-01	KNNR 10202-060-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,40 m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5 t na odl.do 1 km.Grunt kat.III-IV obmiar : w km 0+113 dł 7.00 x0.60x0.90=3.78 m ³ krotność= 1,00	m ³	3,78
11	ST-00-04-02	KNNR 41411-040-060	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 25 cm obmiar : 7.00 x0.60x0.25=1.05 m ³ krotność= 1,00	m ³	1,05
12	ST-00-04-03	KNNR 41308-060-040	Kanały z rur PVC. Rurociągi PVC o średnicy zewnętrznej 400 mm,łączone na wcisk , rury karbowane podwójne do przepustów pod drogą obmiar : 7.00 m krotność= 1,00	m	7,00

13	ST-00-04-04	KNNR 41411-040-060	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 25 cm , zasypanie wykopu nad rurozięgiem do wysokości istniejącej nawierzchni tłuczniem kamiennym 0-63 mm warstwami co 30 cm z zagęszczeniem obmiar : $7.00 \times 0.60 \times 0.60 = 2.52 \text{ m}^3$ krotność= 1,00	m3	2,52
14	ST-00-04-05	Kalkul. indywid.-020	Wykonanie ścianki czołowej na wylocie z elementu prefabrykowanego dla rur ϕ 40 cm obmiar : 1 szt krotność= 1,00	szt	1,00
15	ST-00-04-06	KNNR 100201-020-060	Elementy żelbetowe o objętości budowli do 1,0 m3 studzienka na wlocie przepustu o wym 100x100x0.80 x0.25 ścianka zbrojoną stalą ϕ 10 mm obmiar : 0.40 m3 krotność= 1,00	m3	0,40