

KOSZTORYS OFERTOWY

PRZEBUDOWA NAWIERZCHNI DROGI LEŚNEJ NR 220/378 "KRAPKOWIANKA" W LEŚNICTWACH OCHODZE, PRZYSIECZ,

Budowa: DROGA LEŚNA

Obiekt lub rodzaj robót: ROBOTY DROGOWE

Lokalizacja: NADLEŚNICTWO PRÓSZKÓW,
LEŚNICTWO PRZYSIECZ, WYBŁYSZCZÓW

Inwestor: PGL LASY PAŃSTWOWE

NADLEŚNICTWO PRÓSZKÓW

ul. Opolska 11, 46-060 Prószków

tel./fax. +48 77 464 80 22 +48 77 464 80 22

e-mail: proszkow@katowice.lasy.gov.pl

Data opracowania:

LISTA NR 1 - KRAPKOWIANKA ETAP III - km 0+000 do 5+128,5 L=5+128,5m

Lp.	Nr Spec. Technicz.	Wyszczególnienie Elementów Rozliczeniowych	Jednostka	Ilość	Cena Jedn.	Wartość [zł]
1	2	3	4	5	6	7
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - CPV 45111200-0				
1.1.1	D 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, wraz z geodezyjną inwentaryzacją powykonawczą	km	5,64	0,00	0,00
1.1.2	D 01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, grubość warstwy do 15-cm	m2	6 010,00	0,00	0,00
1.1.3	D 01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, dodatek za każde dalsze 5-cm grubości - średnio do 25cm Krotność = 2	m2	6 010,00	0,00	0,00
1.1.4	D 01.02.01	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności, grunt kategorii I-II, pnie średnicy 10-15-cm	szt	16,00	0,00	0,00
1.1.5	D 01.02.01	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności, grunt kategorii I-II, pnie średnicy 16-25-cm	szt	25,00	0,00	0,00
1.1.6	D 01.02.01	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności, grunt kategorii I-II, pnie średnicy 26-35-cm	szt	30,00	0,00	0,00
1.1.7	D 01.02.01	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności, grunt kategorii I-II, pnie średnicy 36-45-cm	szt	19,00	0,00	0,00
1.1.8	D 01.02.01	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności, grunt kategorii I-II, pnie średnicy 46-55-cm	szt	6,00	0,00	0,00
1.1.9	D 01.02.01	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności, grunt kategorii I-II, pnie średnicy 56-65-cm	szt	4,00	0,00	0,00
1.1.10	D 01.02.01	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności, grunt kategorii I-II, pnie średnicy 76-100-cm	szt	1,00	0,00	0,00
1.1.11	D 01.02.01	Wywożenie pni i karpiny - WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM - do 10km	mp	181,80	0,00	0,00
1.1.12	D 01.02.01	Mechaniczne karczowanie, zagajniki średnie (od 31-60 % powierzchni)	ha	0,18	0,00	0,00
1.1.13	D 06.04.01	Oczyszczanie rowu z namułu, z wyprofilowaniem skarp, grubość namułu 30-cm - rowy przydrożne	m	1 039,00	0,00	0,00
1.1.14	D 06.03.02	Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10-cm	m2	7 692,75	0,00	0,00
1.1.15	D 06.03.02	Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10-cm, dodatek za każde dalsze rozpoczęte 0,5-km transportu ponad 1-km - wywóz do 10km Krotność = 19	m2	7 692,75	0,00	0,00
1.2		ROBOTY ZIEMNE - CPV 45111200-0				
1.2.1	D 02.01.01	Wykopy wykonywane spycharkami, kategoria gruntu I-III, spycharka 110kW (150KM)	m3	901,50	0,00	0,00
1.2.2	D 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 2-km, koparka 0,40-m3, kategoria gruntu I-II - analogia	m3	901,50	0,00	0,00
1.2.3	D 02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów - naspy pod mijanki i zjazdu, dowóz z wbudowaniem	m3	1 202,00	0,00	0,00
1.3		PRZEPUSTY - CPV 45232452-5				
1.3.1	D 06.02.01A	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład, koparka 0,40-m3, grunt kategorii IV	m3	32,50	0,00	0,00
1.3.2	D 06.02.01A	Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe z kruszywa	m3	2,22	0,00	0,00
1.3.3	D 06.02.01A	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczanie mechaniczne, po zagęszczeniu 5-cm - podsypka 15cm Krotność = 3	m2	11,11	0,00	0,00
1.3.4	D 06.02.01A	Przepusty rurowe pod zjazdami, rury karbowane PEHD Fi 50cm	m	6,00	0,00	0,00
1.3.5	D 06.02.01A	Przepusty rurowe pod zjazdami, rury karbowane PEHD Fi 60cm	m	7,00	0,00	0,00
1.3.6	D 06.02.01A	Zасыpywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległość do 3-m, z zagęszczaniem, kategoria gruntu IV	m3	26,31	0,00	0,00

1.3.7	D 06.02.01A	Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi 80, Fi 60 i Fi 50-cm - ścianki 1,84x2,70x0,25 oraz pręty sprężające 2x fi14x6,5m	szt	4,00	0,00	0,00
1.3.8	STWIOR	Różne konstrukcje drewniane, z wyrębami, z drewna okrągłego - analogia Wykonanie wylotu kaszycowego/wlotu przepustu z drewna okrągłego o średnicy 25cm wraz z wszystkimi robotami towarzyszącymi	m3	4,00	0,00	0,00
1.4		BUDOWA NAWIERZCHNI (CIAŁO GŁÓWNY DROGI) - CPV 45233220-7				
1.4.1	D 04.01.01B	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2	18 975,45	0,00	0,00
1.4.2	D 04.05.00 D 04.05.01	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji, podłoże do Rm=5-MPa z pospółki, warstwa po zagęszczeniu gr. 20-cm - analogia stab istn. kruszywa podbudowy	m2	18 975,45	0,00	0,00
1.4.3	D 05.02.01	Nawierzchnie z kruszywa łamanego, po uwałowaniu 10-cm kruszywo 0/31,5 wraz z warstwą zamykającą z kruszywa (miału granitowego frakcji 0-4 do 0-8)	m2	17 949,75	0,00	0,00
1.5		BUDOWA NAWIERZCHNI (ZJAZDY I MIJANKI) - CPV 45233220-7				
1.5.1	D 04.01.01B	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2	6 638,50	0,00	0,00
1.5.2	D 04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20-cm-kruszywo 0/63,00 gr. 20cm	m2	6 220,70	0,00	0,00
1.5.3	D 05.02.01	Nawierzchnie z kruszywa łamanego, po uwałowaniu 10-cm kruszywo 0/31,5 oraz warstwa zamykającą z kruszywa (miału granitowego frakcji 0-4 do 0-8) grubość miału min. 0,5cm (łącznie min. 10,5cm)	m2	6 010,00	0,00	0,00
1.6		PRACE WYKOŃCZENIOWE - CPV 45400000-1				
1.6.1	D 06.03.01	Naprawy dróg gruntowych oraz plantowanie poboczy, wyrównywanie z zagęszczeniem - ANALOGIA materiał dowieziony rozłożenie materiału mechanicznie na pobocza, kruszywo niesort 0/31,5 gr. 10cm - wykonanie poboczy utwardzonych	m3	802,30	0,00	0,00
ŁĄCZNIE KRAPKOWIANKA ETAP III - km 0+000 do 5+128,5 L=5+128,5m						0,00

LISTA NR 2 - ZBIORCZE ZESTAWIENIE KOSZTÓW

Oznaczenie elementu	Nazwa elementu	Wartość [zł]
LISTA NR 1	KRAPKOWIANKA ETAP III - km 0+000 do 5+128,5 L=5+128,5m	0,00
ELEMENT 1.1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - CPV 45111200-0	0,00
ELEMENT 1.2	ROBOTY ZIEMNE - CPV 45111200-0	0,00
ELEMENT 1.3	PRZEPUSTY - CPV 45232452-5	0,00
ELEMENT 1.4	BUDOWA NAWIERZCHNI (CIĄG GŁÓWNY DROGI) - CPV 45233220-7	0,00
ELEMENT 1.5	BUDOWA NAWIERZCHNI (ZJAZDY I MIJANKI) - CPV 45233220-7	0,00
ELEMENT 1.6	PRACE WYKONCZENIOWE - CPV 45400000-1	0,00
	Razem	0,00
	Cena ofertowa nie zawierająca VAT	0,00