

KOSZTORYS OFERTOWY

PRZEBUDOWA DROGI LEŚNEJ "CIĄGOWSKA" W LEŚNICTWIE PORĘBA – ETAP III

Budowa: DROGA LEŚNA

Obiekt lub rodzaj robót: ROBOTY DROGOWE

Lokalizacja:

Inwestor: PGL LASY PAŃSTWOWE

NADLEŚNICTWO SIEWIERZ

ul. Łysa Góra 6, 42-470 SIEWIERZ

tel./fax. +48 32 674 29 57 +48 32 674 11 60

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

<https://www.siewierz.katowice.lasy.gov.pl>

Data opracowania:

LISTA NR 1 - PRZEBUDOWA DROGI LEŚNEJ "CIĄGOWSKA" W LEŚNICTWIE PORĘBA – ETAP III

Lp.	Nr Spec. Technicz.	Wyszczególnienie Elementów Rozliczeniowych	Jednostka	Ilość	Cena Jedn.	Wartość [zł]
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - CPV 45111200-0				
1.1	D 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych,- WRAZ Z INWENTRYCZĄ POWYKONAWCZĄ	km	2,44	0,00	0,00
1.2	D 01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, grubość warstwy do 15-cm	m2	12 461,60	0,00	0,00
1.3	D 01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, dodatek za każde dalsze 5-cm grubości - do 25 cm	m2	12 461,60	0,00	0,00
1.4	D-01.02.01	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności, grunt kategorii III-IV, pnie średnicy 36-45-cm	szt	121,25	0,00	0,00
1.5	D-01.02.01	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności, grunt kategorii III-IV, pnie średnicy 46-55-cm	szt	121,25	0,00	0,00
1.6	D-01.02.01	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności, grunt kategorii III-IV, pnie średnicy 56-65-cm	szt	121,25	0,00	0,00
1.7	D-01.02.01	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności, grunt kategorii III-IV, pnie średnicy 66-75-cm	szt	121,25	0,00	0,00
1.8	D-01.02.01	Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi, transport karpiny na odległość do 2-km - ANALOGIA odciągnięcie w głąb lasu na odl. min. 10-20m	mp	327,86	0,00	0,00
1.9	D 01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych, łącznie ze ściankami (wywóz i utylizacja)	m	37,00	0,00	0,00
1.10	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie, krzaki i podszybie rzadkie (od 10-30 % powierzchni)	ha	0,12	0,00	0,00
2		ROBOTY ZIEMNE - CPV 45111200-0				
2.1	D 02.01.01	Wykopy wykonywane spycharkami, kategoria gruntu I-III, spycharka 110kW (150KM)	m3	1 012,80	0,00	0,00
2.2	D 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1-km, lecz w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,40-m3, grunt kategorii I-III	m3	1 012,80	0,00	0,00
2.3		Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, drogi gruntowe, kategoria gruntu I-IV, samochód 15-20-t	m3	1 012,80	0,00	0,00
2.4	D 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1-km, koparka 0,40-m3, kategoria gruntu I-II	m3	675,20	0,00	0,00
2.5	D 02.01.01	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 10-15-t - wywóz do 2km	m3	675,20	0,00	0,00
2.6	D 02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami gąsienicowymi, wysokość do 3,0-m, grunt kategorii I-II, moc 150KM - nasyp z gruntu z wykopu i lub dowiezonego	m3	1 064,00	0,00	0,00
2.7	D 06.04.01	Oczyszczanie rowu z namułu, z wyprofilowaniem skarp, grubość namułu 30-cm - ANALOGIA rowy odpływowe w ciągu drogi odmulenie/oczyszczenie	m	333,00	0,00	0,00
2.8	D 02.01.01	Rozplantowanie spycharkami ziemi wydobytej z wykopów liniowych, do 1-m3 ziemi leżącej wzdłuż krawędzi na długości 1-m wykopu, kategoria gruntu I-IV	m3	624,00	0,00	0,00
3		PRZEPUSTY - CPV 45232452-5				
3.1	D 06.02.01A	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi na odkład, koparka 0,40-m3, grunt kategorii IV	m3	104,50	0,00	0,00
3.2	D 06.02.01A	Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe z kruszywa 0/63,0	m3	5,90	0,00	0,00
3.3	D 04.02.01	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczanie mechaniczne, po zagęszczeniu 5-cm - podsypka 15cm	m2	29,50	0,00	0,00

3.4	D 06.02.01A	Przepusty rurowe pod zjazdami, rury karbowane PEHD Fi 50cm	m	6,00	0,00	0,00
3.5	D 06.02.01A	Przepusty rurowe pod zjazdami, rury karbowane PEHD Fi 60cm	m	37,00	0,00	0,00
3.6	D 06.02.01A	Zасыpywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległość do 3-m, z zagęszczaniem, kategoria gruntu IV	m3	81,57	0,00	0,00
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 fi14, wraz ze zbrojeniem konstrukcyjnym siatkami fi12 o boku oczka 200x200mm.	szt	14,00	0,00	0,00
3.8	D-06.02.01A	Podsypka z piasku stabilizowanego cementem - Analogia zabezpieczenie wlotu wylotu obsypką cem piaskową 1:3	m3	5,25	0,00	0,00
4		NAWIERZCHNIA JEZDNI DROGI LEŚNEJ (DROGA, ZJAZDY, MIJANKI) - CPV 45233220-7 TYP I				
4.1	D 04.01.01B	Profilowanie (wraz z częściowym korytowaniem)i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2	8 032,80	0,00	0,00
4.2	D 04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 25-cm - kruszywo 31,5/63	m2	7 270,80	0,00	0,00
4.3	D 05.02.01	Nawierzchnie z kruszywa łamanego, po uwalowaniu 10-cm kruszywo 0/31,5	m2	6 966,00	0,00	0,00
4.4	D 05.01.04a	Żwirowanie i miałowanie nawierzchni, miał kamienny - warstwa zamykająca z miału kamiennego frakcji 0/4 do 0/8 gr. od 0,5 do 1,0 cm	m2	6 966,00	0,00	0,00
5		NAWIERZCHNIA JEZDNI DROGI LEŚNEJ (DROGA, ZJAZDY, MIJANKI) - CPV 45233220-7 TYP II STABILIZACJA				
5.1	D 04.01.01B	Profilowanie (wraz z częściowym korytowaniem)i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2	4 797,70	0,00	0,00
5.2	D 04.05.01	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji, podłoże do Rm=2,5-MPa z gruntu rodzimego, warstwa po zagęszczeniu gr. 20-cm	m2	4 797,70	0,00	0,00
5.3	D 04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 25-cm - kruszywo 31,5/63	m2	4 342,20	0,00	0,00
5.4	D 05.02.01	Nawierzchnie z kruszywa łamanego, po uwalowaniu 10-cm kruszywo 0/31,5	m2	4 160,00	0,00	0,00
5.5	D 05.02.01A	Żwirowanie i miałowanie nawierzchni, miał kamienny - warstwa zamykająca z miału kamiennego frakcji 0/4 do 0/8 gr. od 0,5 do 1,0 cm	m2	4 160,00	0,00	0,00
6		PRACE WYKOŃCZENIOWE - CPV 45400000-1				
6.1	D 02.00.01	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego równiarką, kategoria gruntu IV	m2	12 180,00	0,00	0,00
6.2	D 06.03.01	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm - ANALOGIA -pobocze z kruszywa niesort. 0-31,5mm	m2	3 451,00	0,00	0,00
ŁĄCZNIE PRZEBUDOWA DROGI LEŚNEJ "CIAŁGOWSKA" W LEŚNICTWIE PORĘBA – ETAP III						0,00

LISTA NR 2 - ZBIORCZE ZESTAWIENIE KOSZTÓW

Oznaczenie elementu	Nazwa elementu	Wartość [zł]
LISTA NR 1	PRZEBUDOWA DROGI LEŚNEJ "CIAŁGOWSKA" W LEŚNICTWIE PORĘBA – ETAP III	0,00
ELEMENT 1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - CPV 45111200-0	0,00
ELEMENT 2	ROBOTY ZIEMNE - CPV 45111200-0	0,00
ELEMENT 3	PRZEPUSTY - CPV 45232452-5	0,00
ELEMENT 4	NAWIERZCHNIA JEZDNI DROGI LEŚNEJ (DROGA, ZJAZDY, MIJANKI) - CPV 45233220-7 TYP I	0,00
ELEMENT 5	NAWIERZCHNIA JEZDNI DROGI LEŚNEJ (DROGA, ZJAZDY, MIJANKI) - CPV 45233220-7 TYP II	0,00
ELEMENT 6	PRACE WYKONCZENIOWE - CPV 45400000-1	0,00
	Razem	0,00
	Cena ofertowa nie zawierająca VAT	0,00