

KOSZTORYS POMOCNICZY

DLA ZADANIA PN.:

"PRZEBUDOWA ODCINKA DROGI POWIATOWEJ NR 3308D UL. ZAJĘCZA W KŁODZKU NA DŁUGOŚCI 0,5 KM."

LP	PODSTAWA	OPIS POZYCJI	JM	ILOŚĆ	CENA JEDN. NETTO [PLN]	WARTOŚĆ NETTO [PLN]
1	D-06.03.01	ŚCINANIE I UZUPEŁNIANIE POBOCZY KRUSZYWEM ŁAMANYM LUB FREZOWINĄ - grubości średniej 15cm, na szerokości 75 cm wraz z uzupełnieniem, plantowaniem i odpowiednim zagęszczeniem na całości odcinka km 0+000 do 0+505 - 505x2x0,75 = 757,5 m2	m ²	757,50		
2	D-02.01.01.13.02	Wykopy wykonywane mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odkład samochodami na miejsce uzyskane przez Wykonawcę -wykopy pod przepusty pod drogą, pod zjazdami $V=12*0,8*1,2+71*1,0*0,8=68,32m^3$	m ³	68,32		
3	D-02.03.01.	Nasypy wykonywane ręcznie z gruntów kat. III-IV z pozyskaniem i transportem urobku z ukopu lub/i dokopu na nasyp samochodami na odległość do 1 km wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą -zasyпки przekopów po przepustach $V=68,32m^3*0,3=20,5m^3$	m ³	20,50		
4	D-03.01.01.	Wykonanie części przelotowej przepustów drogowych rurowych jednootworowych, która składa się z ławy żwirowej, rur żelbetowych fi 60 cm, izolacja styków rur papą i rur lepikiem	m	12,000		
5	D-03.01.01.	Wykonanie części przelotowej przepustów drogowych rurowych jednootworowych, która składa się z ławy żwirowej, rur żelbetowych fi 50 cm, izolacja styków rur papą i rur lepikiem. Przepusty pod drogą L = 6+9+13+4+6+6+10+7+10=71 m	m	71,000		
6	D-03.01.06.	Obudowa wlotów (wylotów) przepustów z betonu dla przepustów o średnicy 50 i 60 cm wraz z wykonaniem deskowania, zbrojenia i izolacji ścian lepikiem beton C16/20. $(10x2+3)x1,2 m^3/szt. = 27,6 m^3$	m ³	27,600		
7	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta głębokości 20 cm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża oraz z wywozem urobku w miejsce uzyskane przez Wykonawcę: zjazdy i ściek $25+30+60+10+20+20+20+40+40+50+15+20+30+30+30+60+105x1,5 = 500+157,5 = 657,5 m^2$	m ²	657,50		

8	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego warstwa górna gr.20 cm na zjazdach i w mijance	m ²	500,00		
9	D-05.03.11	FREZOWANIE NAWIERZCHNI ASFALTOWYCH NA ZIMNO - JEZDNIA, grubości średniej 5 cm z wywozem urobku na odległość do 1km wraz z opłatą za składowanie lub utylizację nadwyżki urobku z możliwością użycia jako warstwy dolnej do utwardzenia poboczy na całości odcinka jezdni 2633 m2	m ²	2 633,00		
10	D-05.03.05b	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO. WARSTWA WIĄŻĄCA I WYRÓWNAWCZA, beton asfaltowy 0-16 mm grubości 4 cm - ZJAZDY - 500 m2	m ²	500,00		
11	D-05.03.05b	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO. WARSTWA WIĄŻĄCA I WYRÓWNAWCZA, beton asfaltowy 0-16 mm grubości 6 cm - JEZDNIA lecz po 5 cm szerzej 2582+2x0,05x505=2633m2	m ²	3 001,00		
12	D-05.03.05a	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO. WARSTWA ŚCIERALNA, beton asfaltowy 0-11 mm grubości 4 cm - JEZDNIA - 2 682m2 oraz zjazdy 500 m2 RAZEM : 3082 M2	m ²	3 082,00		
13	D-06.04.01	Czyszczenie rowów z namułu z profilowaniem dna i skarp rowu. L = 23+37+4+54+35+18+13+53+27+109+41+36+78+50 = 578 m	m	578,00		
14	D-03.06.01	Regulacja i czyszczenie studzienek ściekowych	szt.	2,00		
15	D-03.06.01	Regulacja włączów studni rewizyjnych	szt.	2,00		
16	D-07.05.01	Wykonanie bariery stalowej ochronnej H1W4A BW, słupki co 4 m + 2 zakończenia	m	40,00		
17	D-07.05.01	Wykonanie bariero-poręczy mostowej na krawędzi ściany czołowej mostu, bariero-poręcz H1W4A BW + BHR 1120 (rozstaw słupków 1,33 m)	m	16,00		
18	D-08.08.01	Wykonanie ławy betonowej z betonu C25/30 wzdłuż ściany czołowej mostu dla przykręcenia słupków bariero-poręczy 0,5x0,5x16 = 4,0 m3	m ³	4,00		

19	D-08.05.03	Wykonanie ścieku z kostki kamiennej 9-11 cm szerokości 150 cm, spoiny wypełnione zaprawą cementową, na ławie betonowej gr. 30 cm . - 14 rzędów.	m	105,00		
20	D-08.08.01	Wykonanie ławy betonowej gr. 30 cm z betonu C12/15 pod ściek z kostki kamiennej. 105x0,3x1,5 = 47,25 m ³	m ³	47,25		
21	D-01.02.04	Remont nawierzchni zjazdu z kostki betonowej w celu dopasowania do nowej rzędnej nawierzchni jezdni	m ²	5,00		
RAZEM WARTOŚĆ ROBÓT (NETTO)						
PODATEK VAT (23%)						
OGÓŁEM WARTOŚĆ ROBÓT (BRUTTO)						

Miejscowość, dnia r.

.....
podpis osoby(osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy