

Teresa Zimoch

Przedmiar robót

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi gminnej
ADRES INWESTYCJI : Łowoszków - Korzonki - Wachów (działka nr 26)
INWESTOR : Gmina Olesno
ADRES INWESTORA : 46-300 Olesno, ul. Pieloka 21

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Teresa Zimoch (drogowa)
DATA OPRACOWANIA : 26.02.2024

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.02.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Łowoszków - Korzonki - Wachów			
1	Roboty przygotowawcze	1	4
2	Podbudowa	5	10
3	Nawierzchnia	11	11
4	Pobocza	12	12
5	Poręcze	13	13

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Łowoszków - Korzonki - Wachów						
1 45100000-8 Roboty przygotowawcze						
1	KNR 2-01	D.01.02.01	Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia	ha		
d.1	0109-05		<od km 0+391 do km 0+519>(519.00-391.00)*2.0/10000	ha	0.026	
					RAZEM	0.026
2	KNR 2-01	D.01.02.01	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos) z wykorzystaniem na miejscu, przerzut do lasu	m ²		
d.1	0111-01		<od km 0+391 do km 0+519>(519.00-391.00)*2.0	m ²	256.000	
					RAZEM	256.000
3	KNR 2-31	D.03.01.03b	Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 30 cm bez naruszania skarp rowu	m		
d.1	1403-03		10.00+20.00+15.00+15.00+15.00	m	75.000	
					RAZEM	75.000
4	KNNR 6	D.03.01.03	Oczyszczenie przepustów śr. 0.4 m z namułu do 50% jego średnicy	m		
d.1	1302-03		7.00+6.00	m	13.000	
					RAZEM	13.000
2 45200000-9 Podbudowa						
5	KNNR 6	D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni	m ²		
d.2	0101-03		<mijanka>23.00*1.50+0.5*5*1.50+0.50*4*1.50	m ²	41.250	
					RAZEM	41.250
6	KNNR 6	D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.2	0113-01		<mijanka>23.00*1.50+0.5*5*1.50+0.50*4*1.50	m ²	41.250	
					RAZEM	41.250
7	KNNR 6	D.04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.2	0113-04		<mijanka>23.00*1.50+0.5*5*1.50+0.50*4*1.50	m ²	41.250	
					RAZEM	41.250
8	KNR AT-03	D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²		
d.2	0202-02		1120.00*3.60	m ²	4032.000	
			<mijanki>4*(23.00*1.50+5*1.50*0.50+4*1.50*0.50)	m ²	165.000	
			<nawierzchnia wjazdów do lasu>6.15*3.00+0.22*6.00*3.00+3.65*3.50+0.22*6.00*3.00+3.50*1.30+2*0.50*1.30*1.30+5.50*3.50+0.22*6.00*3.00+4.00*1.30+2*0.50*1.30*1.30+4.00*1.60+2*0.50*1.60*1.60	m ²	84.445	
					RAZEM	4281.445
9	KNNR 6	D.04.08.01	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechanicznie	t		
d.2	0108-02		1120.00*3.60*0.075	t	302.400	
			<mijanki>[4*(23.00*1.50+5*1.50*0.50+4*1.50*0.50)]*0.075	t	12.375	
			<nawierzchnia wjazdów do lasu>6.15*3.00+0.22*6.00*3.00+3.65*3.50+0.22*6.00*3.00+3.50*1.30+2*0.50*1.30*1.30+5.50*3.50+0.22*6.00*3.00+4.00*1.30+2*0.50*1.30*1.30+4.00*1.60+2*0.50*1.60*1.60]*0.075	t	6.333	
					RAZEM	321.108
10	KNR AT-03	D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²		
d.2	0202-02		1120.00*3.60	m ²	4032.000	
			<mijanki>4*(23.00*1.50+5*1.50/2+4*1.50/2)	m ²	165.000	
			<nawierzchnia wjazdów do lasu>6.15*3.00+0.22*6.00*3.00+3.65*3.50+0.22*6.00*3.00+3.50*1.30+2*0.50*1.30*1.30+5.50*3.50+0.22*6.00*3.00+4.00*1.30+2*0.50*1.30*1.30+4.00*1.60+2*0.50*1.60*1.60	m ²	84.445	
					RAZEM	4281.445
3 45200000-9 Nawierzchnia						
11	KNNR 6	D.05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
d.3	0309-02		1120.0*3.50	m ²	3920.000	
			<mijanki>4*(23.00*1.50+5*1.50/2+4*1.50/2)	m ²	165.000	
			<nawierzchnia wjazdów do lasu>6.15*3.00+0.22*6.00*3.00+3.65*3.50+0.22*6.00*3.00+3.50*1.30+2*0.50*1.30*1.30+5.50*3.50+0.22*6.00*3.00+4.00*1.30+2*0.50*1.30*1.30+4.00*1.60+2*0.50*1.60*1.60	m ²	84.445	
					RAZEM	4169.445
4 45200000-9 Pobocza						
12	KNNR 6	D.06.03.01a	Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm	m ³		
d.4	0107-01		<umocnienie poboczny>[(1120.00*0.75*2)-(6*5.00*0.75)-(4*25.00*0.75)]*0.10	m ³	158.250	
					RAZEM	158.250
5 45200000-9 Poręcze						

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNNR 6	D.07.05.01	Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciągiem z rur śr. 60 i 38	m		
d.5	0701-03		mm o rozstawie słupków z rur śr. 60 mm co 1.5 m	m	48.000	
			<przy przepustach pod drogą>2*2*12.00			
					RAZEM	48.000