

Przebudowa drogi leśnej nr 19 poł. na
terenie L. Przyjmy i Malkowice o dł.
4.045,00 mb.

PRZEDMIAR

Lp	Podstawa wyceny / SSTWiORB	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
1	45111200- 0 CPV	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne			
1.1	KNNR 1 0111- 0100 D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym 4045*0,001	km km	 4,045	4,045
1.2	KNNR 1 0104- 0400 D-01.02.01	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii I-II. Średnice pni 36-45 cm - ilość pni wyliczono na podstawie "Tablic zasobności drzew i drzewostanu" B. Szymkiewicz t j. 350 szt /ha 4045*(12-4)*0,0001*350	szt. szt.	 1 132,600	1 132,600
1.3	KNNR 1 0107- 0200 D.01.02.01	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km 1132,6*0,5	m-p m-p	 566,300	566,300
1.4	KNNR 1 0110- 0100 D.01.02.01	Usunięcie i spalanie pozostałości po karczunku. Drągowina, karcze, gałęzie i resztki z drzew bez względu na średnicę 1132,6*0,2	m-p m-p	 226,520	226,520
1.5	KNNR 1 0102- 0100 D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych powyżej 60% powierzchni 4045*2*3/10000	ha ha	 2,427	2,427
2	45111200- 0 CPV	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne			
2.1	KNNR 1 0201- 0600 D-01.02.02 mijanki zjazdu i skrzyżowania place składowe	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0,40 m3 z transportem urobku samochodami samowyladow.do 5 t na odl.do 1 km.Grunt kat.III-IV - Odhumusowanie poszerzeń 2126,3*1,212*0,2 3317,3*1,212*0,2 3524,7*1,212*0,2	m3 m3 m3 m3	 515,415 804,114 854,387	2 173,916
2.2	KNNR 1 0208- 0101 D-01.02.02	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.5-10t ,przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych.Grunt I-IV - następne 9 km (odwóz gruntu z odhumusowania) 2173,916	m3 m3	 2 173,916	2 173,916
2.3	KNNR 1 0311- 0100 D-02.03.01 jezdnia, mijanki, zjazdu i skrzyżowania, place składowe opaska gruntowa	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dostarczanej samochodami samowyladowczymi. Grunt kategorii I-II - UWAGA: grunt na wykonanie nasypów zapewnia Wykonawca robót. 1665,9 2211,383*0,1	m3 m3 m3	 1 665,900 221,138	1 887,038
2.4	KNNR 1 0201- 0701 D-02.01.01 Wykop Nasyp	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10 t na odl.do 1 km.Grunt kat.I-II 14601,2 1665,9	m3 m3 m3	 14 601,200 1 665,900	16 267,100
2.5	KNNR 1 0208- 0101 D-02.01.01	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.5-10t,przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych.Grunt I-IV - następne 9 km (odwóz gruntu z wykopu oraz dowóz gruntu z DOKOPU na nasyp)	m3		13 343,900

Przebudowa drogi leśnej nr 19 poł. na
terenie L. Przyjmy i Malkowice o dł.
4.045,00 mb.

PRZEDMIAR

Lp	Podstawa wyceny / SSTWiORB	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
	Wykop	14601,2-1461,6	m3	13 139,600	
	Dokop na nasyp	1665,9-1461,6	m3	204,300	
2.6	KNNR 1 0408- 0300 D-02.03.01	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami. Grunt sypki kategorii I-II 1887,038	m3 m3	 1 887,038	1 887,038
3	45232452- 5 CPV	Roboty odwadniające			
3.1	KNNR 1 0209- 0600 D-02.01.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorstwy o pojemności łyżki 0,40 m3 na odkład. Grunt kategorii III 27*8*1*2	m3 m3	 432,000	432,000
3.2	KNNR 1 0214- 0200 D-02.03.01	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych,punktowych,obiektowych,rownów spycharkami 55kW.Zagęszczanie spycharkami warstwy luźnej grub.30 cm. Grunt kat.III-IV 432	m3 m3	 432,000	432,000
3.3	KNR 2-31 0816- 0100 D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych. Rury betonowe o średnicy 40 cm 26*8	m m	 208,000	208,000
3.4	KNR 2-31 0816- 0300 D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych. Rury betonowe o średnicy 60 cm 1*8	m m	 8,000	8,000
3.5	KNNR 6 0605- 0100 D-03.01.03a	Przepusty rurowe ławy fundamentowe z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0-63 mm 26*8*0,4*0,2+1*8*0,6*0,2	m3 m3	 17,600	17,600
3.6	KNR 2-31 0605- 0600 D-03.01.03a pod zjazdami	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych. Część przelotowa przepustu z rur o średnicy 40 cm - PEHD SN8 26*8	m m	 208,000	208,000
3.7	KNR 2-33 0601- 0100 D-03.01.03a pod drogą	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych. Część przelotowa przepustu z rur o średnicy 60 cm - PEHD SN8 1*8	m m	 8,000	8,000
3.8	KNNR 1 0509- 0200 D-06.01.01 przepusty	Umocnienie wlotów i wylotów przepustów brukowcem o grubości 16-20 cm z kamienia narzutowego (polnego), ułożonego na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 10 cm, spoiny wypełnione zaprawą cementową 2,5*(1,2+0,4+1,2)*2*27	m2 m2	 378,000	378,000
4	45233220- 7 CPV	Roboty w zakresie nawierzchni dróg			
4.1	KNNR 6 0103- 0300 D-04.01.01 jezdnia mijanki zjazdu i skrzyżowania płace składowe pobocze ława pod przepusty	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni,wykonywane mechanicznie,przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI 14157,7*1,212 2126,3*1,212 3317,3*1,212 3524,7*1,212 6664,125 27*8*0,4	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	 17 159,132 2 577,076 4 020,568 4 271,936 6 664,125 86,400	34 779,237

Przebudowa drogi leśnej nr 19 poł. na
terenie L. Przyjmy i Malkowice o dł.
4.045,00 mb.

PRZEDMIAR

Lp	Podstawa wyceny / SSTWiORB	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
4.2	KNNR 6 0104- 0100 D-04.02.01	Mechaniczne wykonanie i zagęszczanie warstwy odsączającej na poszerzeniach, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - na przepustach 27*8*2	m2 m2	 432,000	432,000
4.3	KNNR 6 0113- 0200 D-04.04.02 jezdnia mijanki zjazdu i skrzyżowania place składowe	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0-63 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 18 cm 14157,7*1,026 2126,3*1,026 3317,3*1,026 3524,7*1,026	m2 m2 m2 m2	 14 525,800 2 181,584 3 403,550 3 616,342	23 727,276
4.4	KNNR 6 0113- 0500 D-04.04.02 jezdnia mijanki zjazdu i skrzyżowania place składowe	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0-31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 9 cm wraz z zamięłowaniem miałem skalnym frakcji 0-4 mm 14157,7 2126,3 3317,3 3524,7	m2 m2 m2 m2	 14 157,700 2 126,300 3 317,300 3 524,700	23 126,000
4.5	KNNR 6 0204- 0500 D-04.04.02 pobocza	Górna warstwa przy nawierzchniach z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie, mieszanka sortowana o uziarnieniu 0-31,5 mm w kolorze kontrastującym do koloru nawierzchni jezdni, grubość warstwy po uwalowaniu 10 cm 6664,125	m2 m2	 6 664,125	6 664,125
4.6	D 06.03.01	Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 5 cm z dowozem ziemi urodzajnej 31735,3	m2 m2	 31 735,300	31 735,300