
PRZEDMIAR - KOSZTORYS LEPY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówie

45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI LE NEJ PO AROWEJ NR 14 - II ETAP
ADRES INWESTYCJI : LE NICTWO STARY DWÓR
INWESTOR : LASY PA STWOWE NADLE NICTWO GNIEZNO
ADRES INWESTORA : UL. WRZESI SKA 83 62-200 GNIEZNO
BRAN A : BUDOWLANA

SPORZ DZIŁY KALKULACJE : Andrzej Gross
DATA OPRACOWANIA : 25 czerwiec 2015

Stawka roboczogodziny : 0.00 zj
:

NARZUTY

Warto kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zj

Słownie: zero i 00/100 zů

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25 czerwiec 2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEBUDOWA DROGI LESNEJ PO AROWEJ NR 14 LE NICTWO STARY DWÓR - II ETAP -1+199 km- 1+856 km					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.657	km km		0.657
				RAZEM	0.657
2	KNR 2-01 d.1 0105-01	Mechaniczne karczowanie pni (r. 10-15 cm) wraz z kosztem przemieszczenia poza zakres prac karpiny i gaży oraz uporządkowania terenu 18	szt. szt.		18.000
				RAZEM	18.000
3	KNR 2-01 d.1 0105-02	Mechaniczne karczowanie pni (r. 16-25 cm) wraz z kosztem przemieszczenia poza zakres prac karpiny i gaży oraz uporządkowania terenu 19.00	szt. szt.		19.000
				RAZEM	19.000
4	KNR 2-01 d.1 0105-03	Mechaniczne karczowanie pni (r. 26-35 cm) wraz z kosztem przemieszczenia poza zakres prac karpiny i gaży oraz uporządkowania terenu 22.00	szt. szt.		22.000
				RAZEM	22.000
5	KNR 2-01 d.1 0105-04	Mechaniczne karczowanie pni (r. 36-45 cm) wraz z kosztem przemieszczenia poza zakres prac karpiny i gaży oraz uporządkowania terenu 22.00	szt. szt.		22.000
				RAZEM	22.000
6	KNR 2-01 d.1 0105-05	Mechaniczne karczowanie pni (r. 46-55 cm) wraz z kosztem przemieszczenia poza zakres prac karpiny i gaży oraz uporządkowania terenu 18.00	szt. szt.		18.000
				RAZEM	18.000
7	KNR 2-01 d.1 0105-06	Mechaniczne karczowanie pni (r. 56-65 cm) wraz z kosztem przemieszczenia poza zakres prac karpiny i gaży oraz uporządkowania terenu 12.00	szt. szt.		12.000
				RAZEM	12.000
8	KNR 2-01 d.1 0105-07	Mechaniczne karczowanie pni (r. 66-75 cm) wraz z kosztem przemieszczenia poza zakres prac karpiny i gaży oraz uporządkowania terenu 8.00	szt. szt.		8.000
				RAZEM	8.000
2		ROBOTY ZIEMNE - w bilansie uwzględnione wykonywanie rowów			
9	KNR 2-01 d.2 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości redniej 35 cm za pomocą spycharek z zagłębieniem podłoża. Usunięcie humusu - przeliczenie z tabeli humusu (m3) na powierzchni (m2) przy tej redni grubości 35cm 3222.66	m ² m ²		3222.660
				RAZEM	3222.660
10	KNNR 1 d.2 0208-01	Wywóz humusu za każdy rozpocząty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowniczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) - 2 km Krotność = 2 1127.93	m ³ m ³		1127.930
				RAZEM	1127.930
11	KNR 2-01 d.2 0228-07	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 110 kW (150 KM) w gruncie kat. I-II z zagłębieniem podłoża 649.45	m ³ m ³		649.450
				RAZEM	649.450
12	KNR 2-01 d.2 0235-01	Formowanie i zagłębienie nasypów o wys. do 3.0 m (zużycie na miejscu) spycharkami w gruncie kat. I-II - z obrobieniem skarp i korony nasypów 508.35	m ³ m ³		508.350
				RAZEM	508.350
13	KNR 2-01 d.2 0235-01	Formowanie i zagłębienie nasypów o wys. do 3.0 m (z zakupem i dowozem gruntu nasypowego) spycharkami w gruncie kat. I-II - z obrobieniem skarp i korony nasypów 354.83	m ³ m ³		354.830
				RAZEM	354.830
3		NAWIERZCHNIA			
14	KNR 2-31 d.3 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego wapiennego 31,5/63 mm- warstwa dolna o grubości po zagłębieniu 20 cm 3482.59	m ² m ²		3482.590
				RAZEM	3482.590
15	KNNR 6 d.3 0204-04	Nawierzchnie z kruszywa łamanego granitowego 0/31,5 mm - warstwa górna o grubości po uwągowaniu 7 cm zaklinowane miękkim kamiennym 0/5 mm zagłębiona walcem statycznym gładkim 3068.63	m ² m ²		3068.630
				RAZEM	3068.630
4		ELEMENTY DROGI			
16	KNNR 6 d.4 0201-02	Pobocza gruntowe z gruntu nasypowego, grubość warstwy po zagłębieniu 20 cm 703.18	m ² m ²		703.180
				RAZEM	703.180

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.4	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem traw przy grubo ci warstwy humusu 10 cm	m ²		
		337.88	m ²	337.880	
				RAZEM	337.880
5		INNE ROBOTY			
18 d.5	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym-inwentaryzacja powykonawcza	km		
		0.657	km	0.657	
				RAZEM	0.657

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprz t	RAZEM
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				0.00
2	ROBOTY ZIEMNE - w bilansie uwzgl d- nione wykonywanie rowów				0.00
3	NAWIERZCHNIA				0.00
4	ELEMENTY DROGI				0.00
5	INNE ROBOTY				0.00
	RAZEM				0.00

Słownie: zero i 00/100 zů

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilo	Cena jedn.	Warto
PRZEBUDOWA DROGI LESNEJ PO AROWEJ NR 14 LE NICTWO STARY DWÓR - II ETAP -1+199 km- 1+856 km						
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0.657	0.00	0.00
2 d.1	KNR 2-01 0105-01	Mechaniczne karczowanie pni (r. 10-15 cm) wraz z kosztem przemieszczenia poza zakres prac karpiny i gaży zi oraz uporządkowania terenu	szt.	18	0.00	0.00
3 d.1	KNR 2-01 0105-02	Mechaniczne karczowanie pni (r. 16-25 cm) wraz z kosztem przemieszczenia poza zakres prac karpiny i gaży zi oraz uporządkowania terenu	szt.	19.00	0.00	0.00
4 d.1	KNR 2-01 0105-03	Mechaniczne karczowanie pni (r. 26-35 cm) wraz z kosztem przemieszczenia poza zakres prac karpiny i gaży zi oraz uporządkowania terenu	szt.	22.00	0.00	0.00
5 d.1	KNR 2-01 0105-04	Mechaniczne karczowanie pni (r. 36-45 cm) wraz z kosztem przemieszczenia poza zakres prac karpiny i gaży zi oraz uporządkowania terenu	szt.	22.00	0.00	0.00
6 d.1	KNR 2-01 0105-05	Mechaniczne karczowanie pni (r. 46-55 cm) wraz z kosztem przemieszczenia poza zakres prac karpiny i gaży zi oraz uporządkowania terenu	szt.	18.00	0.00	0.00
7 d.1	KNR 2-01 0105-06	Mechaniczne karczowanie pni (r. 56-65 cm) wraz z kosztem przemieszczenia poza zakres prac karpiny i gaży zi oraz uporządkowania terenu	szt.	12.00	0.00	0.00
8 d.1	KNR 2-01 0105-07	Mechaniczne karczowanie pni (r. 66-75 cm) wraz z kosztem przemieszczenia poza zakres prac karpiny i gaży zi oraz uporządkowania terenu	szt.	8.00	0.00	0.00
2		ROBOTY ZIEMNE - w bilansie uwzględnione wykonywanie rowów				
9 d.2	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości redniej 35 cm za pomocą spycharek z zagłębieniem podłoża. Usunięcie humusu - przeliczenie z tabeli humusu (m ³) na powierzchni (m ²) przy głębokości 35cm	m ²	3222.66	0.00	0.00
10 d.2	KNNR 1 0208-01	Wywóz humusu za kałdy rozpoczyna 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) - 2 km Krotność = 2	m ³	1127.93	0.00	0.00
11 d.2	KNR 2-01 0228-07	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 110 kW (150 KM) w gruncie kat. I-II z zagłębieniem podłoża	m ³	649.45	0.00	0.00
12 d.2	KNR 2-01 0235-01	Formowanie i zagłębienie nasypów o wys. do 3.0 m (z użyciem na miejscu) spycharkami w gruncie kat. I-II - z obrobieniem skarp i korony nasypów	m ³	508.35	0.00	0.00
13 d.2	KNR 2-01 0235-01	Formowanie i zagłębienie nasypów o wys. do 3.0 m (z zakupem i dowozem gruntu nasypowego) spycharkami w gruncie kat. I-II - z obrobieniem skarp i korony nasypów	m ³	354.83	0.00	0.00
3		NAWIERZCHNIA				
14 d.3	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego wapiennego 31,5/63 mm- warstwa dolna o grubości po zagłębieniu 20 cm	m ²	3482.59	0.00	0.00
15 d.3	KNNR 6 0204-04	Nawierzchnie z kruszywa łamanego granitowego 0/31,5 mm - warstwa górna o gr. po uwzględnieniu 7 cm zaklinowane miękkim kamiennym 0/5 mm zagłębiona walcem statycznym gładkim	m ²	3068.63	0.00	0.00
4		ELEMENTY DROGI				
16 d.4	KNNR 6 0201-02	Pobocza gruntowe z gruntu nasypowego, grubość warstwy po zagłębieniu 20 cm	m ²	703.18	0.00	0.00
17 d.4	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem traw przy grubości warstwy humusu 10 cm	m ²	337.88	0.00	0.00
5		INNE ROBOTY				
18 d.5	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym-inwentaryzacja powykonawcza	km	0.657	0.00	0.00

PODSUMOWANIE

	CAŁY KOSZTORYS
RAZEM	RAZEM
OGÓŁEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilo	Cena jedn.	Warto
1.	robocizna	r-g	1115.0541	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zů

L p.	Nazwa	Jm	Ilo	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Warto	Grupa	Do-staw-ca	Ce-na do-staw-cy	Ra-bat ma ksy-ma lny	Ra-bat za-sto-so-wa-ny
1.	miąykamienny 0/5 mm	t	60.1451		60.1451	0.00	0.00					
2.	piasek do nawierzchni drogowych	m ³	354.8300		354.8300	0.00	0.00					
3.	miąykamienny	t	63.5206		63.5206	0.00	0.00					
4.	kruszywo jamane wapienne 31,5/63	t	1477.3147		1477.3147	0.00	0.00					
5.	kruszywa jamane granitowe 0/31,5 mm	t	454.1572		454.1572	0.00	0.00					
6.	glina budowlana	m ³	44.5113		44.5113	0.00	0.00					
7.	woda	m ³	69.6518		69.6518	0.00	0.00					
8.	woda	m ³	34.8408		34.8408	0.00	0.00					
9.	sypki drewniane iglaste r.70mm	m ³	0.1367		0.1367	0.00	0.00					
10.	nasiona traw	kg	4.0546		4.0546	0.00	0.00					
11.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilo	Cena jedn.	Warto
1.	spycharka g sieniowa 55 kW (75 KM)	m-g	37.3757	0.00	0.00
2.	spycharka g sieniowa 74 kW (100 KM)	m-g	25.2334	0.00	0.00
3.	spycharka g sieniowa 110 kW (150 KM)	m-g	4.8059	0.00	0.00
4.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	12.8856	0.00	0.00
5.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	157.4131	0.00	0.00
6.	walec statyczny samojezdny 15 t	m-g	68.7373	0.00	0.00
7.	walec statyczny ci gniony gładki 3-5 t	m-g	14.3449	0.00	0.00
8.	brona talerzowa (bez ci gnika)	m-g	14.3449	0.00	0.00
9.	ci gnik kołowy 37 kW (50 KM)	m-g	14.3449	0.00	0.00
10.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	9.8550	0.00	0.00
11.	samochód samowyładowczy 5-10 t	m-g	74.4434	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zů