

Wartość kosztorysowa	0,00
Podatek VAT 23,00%	0,00
Cena kosztorysowa	0,00
Słownie: zł.	

Kosztorys ofertowy

Asfaltowanie dróg gminnych w miejscowości Dobra

Obiekt	Remont drogi gminnej w kier. budynku nr 113 w miejscowości Dobra
Kod CPV	45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
Lokalizacja	Droga wewnętrzna gminna położona na dz. nr ew. 244, obręb Dobra, Gmina Sanok
Inwestor	GMINA SANOK, ul. Kościuszki 23, 38-500 Sanok

Przedmiar robót

Remont drogi gminnej w kier. budynku nr 113 w miejscowości Dobra

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<i>Droga wewnętrzna gminna "w kier. budynku nr 113" na dz. nr ewid. 244 w m. Dobra, odcinek 130mb, szerokość 2-60-3,00m</i>		
		1.1 Roboty przygotowawcze		
1	KNR 2-01 0109/05	Ręczne ścinanie i karczowanie krzaków i podszyć średniej gęstości 130*2*0,0001	ha	0,03
		razem	ha	0,03
2	KNR AT-03 0101/02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głębokość 6-10cm - wyrównanie krawędzi istniejącej nawierzchni 3	m	3
		razem	m	3
3	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki - dotyczy pasa środkowego oraz poboczy 130*3,0*50%	m2	195
		razem	m2	195
		1.2. Odwodnienie		
4	KNR 2-01 0206/01	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km Wykonanie rowu odwadniającego na wlocie przepustu 30*(0,2+0,8)/2*0,4	m3	6
		razem	m3	6
5	KNNR 6 0605/06	Rury betonowe o średnicy 40cm przepustów pod zjazdami - rura HDPE fi 300mm	m	6
6	KNKRB 6 0602/04	Wyloty kolektorów wykonane z kamienia - umocnienie wlotu/wylotu przepustu kamieniem technicznym na zaprawie 2*0,2	m3	0,4
		razem	m3	0,4
		1.3. Podbudowy		
7	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV Początkowy odcinek 40m 40*3,1 Dalszy odcinek 90m 90*2,7 Zjazd do budynku nr 113 (7+3)/2*5 Zjazd gospodarcze (7+4)/2*2 7*2	m2 m2 m2 m2 m2	124 243 25 11 14
		razem	m2	417
8	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm Obmiar: Początkowy odcinek 40m 40*3,1 Dalszy odcinek 90m 90*2,7 Zjazd do budynku nr 113 (7+3)/2*5 Zjazd gospodarcze (7+4)/2*2 7*2	m2 m2 m2 m2 m2	124 243 25 11 14
		razem	m2	417
9	KNR 2-31 0114/08 (dopłata 7x)	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (dla 7cm do 15cm łącznie) Obmiar: Początkowy odcinek 40m 40*3,1 Dalszy odcinek 90m 90*2,7	m2 m2	124 243
		razem	m2	367
		1.4. Nawierzchnie		
		<i>Droga</i>		
10	KNR 2-31 0311/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm Obmiar: Początkowy odcinek 40m 40*3,0 Dalszy odcinek 90m 90*2,6	m2 m2	120 234
		razem	m2	354
11	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych z warstwą ścierną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm Obmiar: Początkowy odcinek 40m 40*3,0 Dalszy odcinek 90m 90*2,6	m2 m2	120 234
		razem	m2	354

Przedmiar robót

Remont drogi gminnej w kier. budynku nr 113 w miejscowości Dobra

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
12	KNR 2-31 0311/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową - za każdy dalszy 1 cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu (dla 1cm do 4cm łącznie)		
		Obmiar: Początkowy odcinek 40m 40*3,0 Dalszy odcinek 90m 90*2,6	m2 m2	120 234
		razem	m2	354
		<i>Zjazdy</i>		
13	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm		
		Obmiar: Zjazd do budynku nr 113 (7+3)/2*5 Zjazd gospodarcze (7+4)/2*2 7*2	m2 m2 m2	25 11 14
		razem	m2	50
14	KNR 2-31 0311/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową - za każdy dalszy 1 cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu (dla 2cm do 5cm łącznie)		
		Obmiar: Zjazd do budynku nr 113 (7+3)/2*5 Zjazd gospodarcze (7+4)/2*2 7*2	m2 m2 m2	25 11 14
		razem	m2	50
15	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 7cm - pobocza		
		Pobocza o średniej szerokości 30cm 2*130*0,30	m2	78
		razem	m2	78
16	KNR 2-31 0204/06 (dopłata 8x)	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia - za każdy dalszy 1 cm ponad 7cm po zagęszczeniu (dla 8cm do 15cm łącznie) - pobocza		
		Pobocza o średniej szerokości 30cm 2*130*0,30	m2	78
		razem	m2	78

Kosztorys ofertowy

Remont drogi gminnej w kier. budynku nr 113 w miejscowości Dobra

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		<i>Droga wewnętrzna gminna "w kier. budynku nr 113" na dz. nr ewid. 244 w m. Dobra, odcinek 130mb, szerokość 2-60-3,00m</i>				
		1.1 Roboty przygotowawcze				0,00
1	KNR 2-01 0109/05	Ręczne ścinanie i karczowanie krzaków i podszyć średniej gęstości	ha	0,03	0,00	0,00
2	KNR AT-03 0101/02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głębokość 6-10cm - wyrównanie krawędzi istniejącej nawierzchni	m	3	0,00	0,00
3	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki - dotyczy pasa środkowego oraz poboczy	m2	195	0,00	0,00
		1.2. Odwodnienie				0,00
4	KNR 2-01 0206/01	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km	m3	6	0,00	0,00
5	KNNR 6 0605/06	Rury betonowe o średnicy 40cm przepustów pod zjazdami - rura HDPE fi 300mm	m	6	0,00	0,00
6	KNKRB 6 0602/04	Wyloty kolektorów wykonane z kamienia - umocnienie wlotu/wylotu przepustu kamieniem technicznym na zaprawie	m3	0,4	0,00	0,00
		1.3. Podbudowy				0,00
7	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	417	0,00	0,00
8	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	417	0,00	0,00
9	KNR 2-31 0114/08 (dopłata 7x)	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (dla 7cm do 15cm łącznie)	m2	367	0,00	0,00
		1.4. Nawierzchnie				0,00
		<i>Droga</i>				
10	KNR 2-31 0311/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	354	0,00	0,00
11	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	354	0,00	0,00
12	KNR 2-31 0311/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu (dla 1cm do 4cm łącznie)	m2	354	0,00	0,00
		<i>Zjazdy</i>				
13	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	50	0,00	0,00
14	KNR 2-31 0311/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu (dla 2cm do 5cm łącznie)	m2	50	0,00	0,00
15	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 7cm - pobocza	m2	78	0,00	0,00
16	KNR 2-31 0204/06 (dopłata 8x)	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia - za każdy dalszy 1cm ponad 7cm po zagęszczeniu (dla 8cm do 15cm łącznie) - pobocza	m2	78	0,00	0,00
		Razem				0,00
		Podatek VAT 23%				0
		Ogółem kosztorys				0,00

Zestawienie robocizny

Remont drogi gminnej w kier. budynku nr 113 w miejscowości Dobra

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Wartość	Cena
1	Bituminiarze gr.II	r-g	21,48		0,00
2	Bituminiarze gr.III	r-g	2,58		0,00
3	Brukarze gr.II	r-g	9,7		0,00
4	Robotnicy	r-g	15,53		0,00
5	Robotnicy gr.I	r-g	65,01		0,00
6	Robotnicy gr.II	r-g	7,15		0,00
	Razem		121,45	0,00	

Zestawienie materiałów

Remont drogi gminnej w kier. budynku nr 113 w miejscowości Dobra

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Cement portlandzki 35	t	0,12		
2	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	t	0,01		
3	Kamień łamany	m3	0,52		
4	Kliniec kamienny	t	2,65		
5	Lepik asfaltowy na gorąco	kg	6,02		
6	Miał kamienny	t	7,57		
7	Mieszanka mineralno-asfaltowa grysowo-żwirowa częściowo zamknięta do warstwy wiążącej	t	34,48		
8	Mieszanka mineralno-asfaltowa grysowo-żwirowa zamknięta do warstwy ścieralnej	t	40,4		
9	Piasek	m3	0,26		
10	Pręty stalowe gładkie 10mm	kg	6,92		
11	Rury HDPE SN8 fi 300mm	m	6,18		
12	Tłuczeń kamienny niesortowany	t	125,22		
13	Tłuczeń kamienny sortowany	t	24,81		
14	Woda	m3	9,57		

Zestawienie sprzętu

Remont drogi gminnej w kier. budynku nr 113 w miejscowości Dobra

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Wartość	Cena
1	Koparka gąsienicowa 0,40m3	m-g	0,37		0,00
2	Piła spalinowa do cięcia nawierzchni z mas bitumicznych (z tarczą)	m-g	0,35		0,00
3	Rozkładarka mas bitumicznych 4m	m-g	5,44		0,00
4	Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	1,55		0,00
5	Samochód samowyladowczy 5t	m-g	1,12		0,00
6	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	m-g	1,63		0,00
7	Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM)	m-g	0,49		0,00
8	Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	19,46		0,00
9	Walec statyczny samojezdny 15t	m-g	8,06		0,00
10	Walec wibracyjny samojezdny 7,5t	m-g	1,79		0,00
	Razem		40,26	0,00	