

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

Kosztorys ofertowy

Asfaltowanie dróg gminnych w miejscowości Kostarowce

Obiekt	Remont drogi gminnej w kier. budynku nr 164 w miejscowości Kostarowce
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. 619, obręb Kostarowce, Gmina Sanok
Inwestor	GMINA SANOK, ul. Kościuszki 23, 38-500 Sanok
Biuro kosztorysowe	Referat Gospodarki Komunalnej i Inwestycji Urzędu Gminy Sanok

Przedmiar robót

Remont drogi gminnej w kier. budynku nr 164 w miejscowości Kostarowce

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<i>Droga wewnętrzna gminna "w kier. budynku nr 164" na dz. nr ewid. 619 w m. Kostarowce, odcinek 77mb, szerokość 2,60m</i>		
		1. Roboty przygotowawcze		
1	KNR AT-03 0101/02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głębokość 6-10cm - wyrównanie krawędzi istniejącej nawierzchni n skrzyżowaniu		
		9	m	9
		razem	m	9
2	KNR 2-31 0816/01	Rozebranie przepustów z rur betonowych o średnicy 40cm - dla rur średnicy 30cm	m	9
3	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki		
		Początkowy odcinek do zjazdu do bud. nr 16 2*34*0,75 43*3,5	m2 m2	51 150,5
		razem	m2	201,5
		2. Odwodnienie		
4	KNR 2-31 1403/06	Oczyszczanie rowu z namułu o grubości 30cm z wyprofilowaniem skarp		
		10	m	10
		razem	m	10
5	KNNR 6 0605/06	Rury betonowe o średnicy 40cm przepustów pod zjazdami - rura HDPE fi 400mm	m	9
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
		3. Podbudowy		
7	KNR 2-31 1406/03	Regulacja pionowa włączów kanałowych - kanalizacja sanitarna		
		Obmiar: 2	szt	2
		razem	szt	2
8	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV		
		Droga (9+2,7)/2*5+72*2,7 Zjazdy do bud. nr 16, 20 6,5*1,00 6,0*1,0	m2 m2 m2	223,65 6,5 6
		razem	m2	236,15
9	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm		
		Obmiar: Droga (9+2,7)/2*5+72*2,7 Zjazdy do bud. nr 16, 20 6,5*1,00 6,0*1,0	m2 m2 m2	223,65 6,5 6
		razem	m2	236,15
10	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: Droga odcinek za zjazdem do bud nr 16 43*2,7	m2	116,1
		razem	m2	116,1
		4. Nawierzchnie		
		<i>Droga</i>		
11	KNR 2-31 0311/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm		
		Obmiar: Droga (9+2,6)/2*5+72*2,6	m2	216,2
		razem	m2	216,2
12	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm		
		Obmiar: Droga (9+2,6)/2*5+72*2,6	m2	216,2
		razem	m2	216,2
13	KNR 2-31 0311/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu (dla 1cm do 4cm łącznie)		
		Obmiar: Droga (9+2,6)/2*5+72*2,6	m2	216,2

Przedmiar robót

Remont drogi gminnej w kier. budynku nr 164 w miejscowości Kostarowce

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	216,2
		<i>Zjazdy</i>		
14	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm		
		Zjazdy Obmiar: 6,5*1,0 6,0*1,0	m2 m2	6,5 6
		razem	m2	12,5
15	KNR 2-31 0311/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową - za każdy dalszy 1 cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu (dla 2cm do 5cm łącznie)		
		Zjazdy Obmiar: 6,5*1,0 6,0*1,0	m2 m2	6,5 6
		razem	m2	12,5
		<i>Pobocza</i>		
16	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*77*0,30	m2	46,2
		razem	m2	46,2
17	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*77*0,30	m2	46,2
		razem	m2	46,2

Kosztorys ofertowy

Remont drogi gminnej w kier. budynku nr 164 w miejscowości Kostarowce

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		<i>Droga wewnętrzna gminna "w kier. budynku nr 164" na dz. nr ewid. 619 w m. Kostarowce, odcinek 77mb, szerokość 2,60m</i>				
		1. Roboty przygotowawcze				0,00
1	KNR AT-03 0101/02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głębokość 6-10cm - wyrównanie krawędzi istniejącej nawierzchni n skrzyżowaniu	m	9	0,00	0,00
2	KNR 2-31 0816/01	Rozebranie przepustów z rur betonowych o średnicy 40cm - dla rur średnicy 30cm	m	9	0,00	0,00
3	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m2	201,5	0,00	0,00
		2. Odwodnienie				0,00
4	KNR 2-31 1403/06	Oczyszczanie rowu z namułu o grubości 30cm z wyprofilowaniem skarp	m	10	0,00	0,00
5	KNR 6 0605/06	Rury betonowe o średnicy 40cm przepustów pod zjazdami - rura HDPE fi 400mm	m	9	0,00	0,00
6	KNR 6 0602/04	Wyloty kolektorów wykonane z kamienia - umocnienie wlotu/wylotu przepustu kamieniem technicznym na zaprawie	m3	0,4	0,00	0,00
		3. Podbudowy				0,00
7	KNR 2-31 1406/03	Regulacja pionowa włączów kanałowych - kanalizacja sanitarna	szt	2	0,00	0,00
8	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	236,15	0,00	0,00
9	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	236,15	0,00	0,00
10	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	116,1	0,00	0,00
		4. Nawierzchnie				0,00
		<i>Droga</i>				
11	KNR 2-31 0311/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	216,2	0,00	0,00
12	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	216,2	0,00	0,00
13	KNR 2-31 0311/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu (dla 1cm do 4cm łącznie)	m2	216,2	0,00	0,00
		<i>Zjazdy</i>				
14	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	12,5	0,00	0,00
15	KNR 2-31 0311/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu (dla 2cm do 5cm łącznie)	m2	12,5	0,00	0,00
		<i>Pobocza</i>				
16	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 7cm - pobocza	m2	46,2	0,00	0,00
17	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	46,2	0,00	0,00
		Razem				0,00
		Podatek VAT 23%				0
		Ogółem kosztorys				0,00

Zestawienie robocizny

Remont drogi gminnej w kier. budynku nr 164 w miejscowości Kostarowce

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Wartość	Cena
1	Betoniarze gr.II	r-g	11,82		0,00
2	Betoniarze gr.III	r-g	5,92		0,00
3	Bituminiarze gr.II	r-g	12,59		0,00
4	Bituminiarze gr.III	r-g	1,49		0,00
5	Brukarze gr.II	r-g	5,74		0,00
6	Robotnicy	r-g	23,81		0,00
7	Robotnicy gr.I	r-g	47,58		0,00
8	Robotnicy gr.II	r-g	19,68		0,00
	Razem		128,63	0,00	

Zestawienie materiałów

Remont drogi gminnej w kier. budynku nr 164 w miejscowości Kostarowce

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Cement portlandzki 35	t	0,12		
2	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	t	0,03		
3	Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm	m3	0,05		
4	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,25		
5	Kamień łamany	m3	0,52		
6	Kliniec kamienny	t	1,58		
7	Lepik asfaltowy na gorąco	kg	6,02		
8	Miał kamienny	t	4,34		
9	Mieszanka betonowa	m3	0,43		
10	Mieszanka mineralno-asfaltowa grysowo-żwirowa częściowo zamknięta do warstwy wiążącej	t	21,06		
11	Mieszanka mineralno-asfaltowa grysowo-żwirowa zamknięta do warstwy ścieralnej	t	22,88		
12	Piasek	m3	0,31		
13	Pręty stalowe gładkie 10mm	kg	6,92		
14	Rury HDPE SN8 fi 400mm	m	9,27		
15	Tłuczeń kamienny niesortowany	t	57,3		
16	Tłuczeń kamienny sortowany	t	14,7		
17	Woda	m3	4,99		

Zestawienie sprzętu

Remont drogi gminnej w kier. budynku nr 164 w miejscowości Kostarowce

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Wartość	Cena
1	Piła spalinowa do cięcia nawierzchni z mas bitumicznych (z tarczą)	m-g	1,04		0,00
2	Rozkładarka mas bitumicznych 4m	m-g	3,18		0,00
3	Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	0,75		0,00
4	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	m-g	0,92		0,00
5	Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM)	m-g	0,5		0,00
6	Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	10,29		0,00
7	Walec statyczny samojezdny 15t	m-g	4,73		0,00
8	Walec wibracyjny samojezdny 7,5t	m-g	1,02		0,00
9	Żuraw samochodowy 4t	m-g	1,17		0,00
	Razem		23,6	0,00	