

Wartość kosztorysowa	<b>0,00</b>
Podatek VAT 23%	<b>0,00</b>
Cena kosztorysowa	<b>0,00</b>
Słownie: zł.	

## Kosztorys ofertowy

Asfaltowanie dróg gminnych oraz placów postojowych w miejscowości Prusiek

Obiekt	Remont drogi gminnej w kier. budynku nr 14 w miejscowości Prusiek
Kod CPV	Remont drogi gminnej w kier. 115A w miejscowości Prusiek
Lokalizacja	45233120-6 - Roboty w zakresie budowy dróg
	Droga wewnętrzna gminna położona na dz. nr ew. 641 obręb Prusiek (do budynku nr 14), Gmina Sanok
	Droga wewnętrzna gminna położona na dz. nr ew. 974 obręb Prusiek (do budynku nr 115A), Gmina Sanok
Inwestor	GMINA SANOK, ul. Kościuszki 23, 38-500 Sanok

## Przedmiar robót

Remont drogi gminnej w kier. budynku nr 14 w miejscowości Prusiek  
Remont drogi gminnej w kier. 115A w miejscowości Prusiek

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<i>1. Remont drogi gminnej w kier. budynku nr 14 w miejscowości Prusiek na dz. nr ewid. 641 w m. Prusiek, odcinek 62mb, szerokość 2,60m</i>		
		<b>1.1 Roboty przygotowawcze</b>		
1	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki - dotyczy poboczy  62*3,5*50%	m2	108,5
		razem	m2	108,5
2	KNR 2-31 0816/02	Rozebranie przepustów z rur betonowych o średnicy 50cm	m	9
		<b>1.2. Odwodnienie</b>		
3	KNR 2-31 1403/06	Oczyszczanie rowu z namułu o grubości 30cm z wyprofilowaniem skarp	m	20
4	KNR 2-33 0601/01	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych o średnicy 60cm - rury HDPE	m	9
5	KNR 2-11 0406/06	Wykonanie bruku z kamienia naturalnego, średniego o grubości 20cm na koronach o powierzchniach sferycznych budowli - umocnienie wlotów i wylotów przepustów  2*1,5	m2	3
		razem	m2	3
		<b>1.3. Podbudowy</b>		
6	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV  Obmiar: Zjazd z drogi powiatowej (7+3)/2*4,0 58,0*3,00	m2 m2	20 174
		razem	m2	194
7	KNR 2-31 0107/01	Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłucznem sortowanym zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm  Obmiar: (7+2,7)/2*4*0,10 58*2,7*0,10	m3 m3	1,94 15,66
		razem	m3	17,6
		<b>1.4. Nawierzchnie</b>		
8	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm  Obmiar: Zjazd z drogi powiatowej (7,0+2,6)/2*4,0 58*2,60	m2 m2	19,2 150,8
		razem	m2	170
9	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 3cm do 6cm łącznie) Krotność: 3  Zjazd z drogi powiatowej (7,0+2,6)/2*4,0 58*2,60	m2 m2	19,2 150,8
		razem	m2	170
10	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*62*0,30	m2	37,2
		razem	m2	37,2
11	KNR 2-31 0204/06	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia - za każdy dalszy 1cm ponad 7cm po zagęszczeniu (dla 8cm do 15cm łącznie) - pobocza Krotność: 8  Pobocza o średniej szerokości 30cm 2*62*0,30	m2	37,2
		razem	m2	37,2
		<b>1.5. Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego</b>		
12	KNR 2-31 0702/02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	1
13	KNR 2-31 0703/01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2 - D-46; D-47	szt	2
		<i>2. Remont drogi gminnej w kier. 115A w miejscowości Prusiek, na dz. nr ew. 974, odcinek 70mb, szerokość 2,60m</i>		
		<b>2.1 Roboty przygotowawcze</b>		
14	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki - dotyczy poboczy  70*3,0*50%	m2	105
		razem	m2	105

## Przedmiar robót

Remont drogi gminnej w kier. budynku nr 14 w miejscowości Prusiek  
Remont drogi gminnej w kier. 115A w miejscowości Prusiek

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
15	KNR AT-03 0101/02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głębokość 6-10cm - wyrównanie krawędzi istniejącej nawierzchni na połączeniu  3	m	3
		razem	m	3
		<b>2.2. Podbudowy</b>		
16	KNR 2-31 0102/01	Koryta o głębokości 10cm wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV  45*0,75	m2	33,75
		razem	m2	33,75
17	KNR 2-31 0102/02	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV - za każde dalsze 5cm ponad 10cm (dla 10cm do 20cm łącznie) Krotność: 2  45*0,75	m2	33,75
		razem	m2	33,75
18	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV  70*3,0	m2	210
		razem	m2	210
19	KNR 2-31 0107/02	Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 10cm  70*2,8*0,10 na poszerzeniu 45*0,75*0,20 zjazdu 20*0,1	m3 m3 m3	19,6 6,75 2
		razem	m3	28,35
		<b>3.2. Nawierzchnie</b>		
		<i>Droga</i>		
20	KNR 2-31 0311/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm  70*2,65	m2	185,5
		razem	m2	185,5
21	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm  70*2,60	m2	182
		razem	m2	182
22	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)  70*2,60	m2	182
		razem	m2	182
		<i>Zjazdy</i>		
23	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm  Zjazdy 20	m2	20
		razem	m2	20
24	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) Krotność: 2  Zjazdy 6,0*2+(5+3)/2*2	m2	20
		razem	m2	20
25	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*70*0,30	m2	42
		razem	m2	42
26	KNR 2-31 0204/06	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia - za każdy dalszy 1cm ponad 7cm po zagęszczeniu (dla 8cm do 15cm łącznie) - pobocza Krotność: 8  Pobocza o średniej szerokości 30cm 2*70*0,30	m2	42
		razem	m2	42

## Kosztorys ofertowy

Remont drogi gminnej w kier. budynku nr 14 w miejscowości Prusiek  
 Remont drogi gminnej w kier. 115A w miejscowości Prusiek

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		<i>1. Remont drogi gminnej w kier. budynku nr 14 w miejscowości Prusiek na dz. nr ewid. 641 w m. Prusiek, odcinek 62mb, szerokość 2,60m</i>				
		<b>1.1 Roboty przygotowawcze</b>				<b>0,00</b>
1	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki - dotyczy poboczy	m2	108,5	0,00	0,00
2	KNR 2-31 0816/02	Rozebranie przepustów z rur betonowych o średnicy 50cm	m	9	0,00	0,00
		<b>1.2. Odwodnienie</b>				<b>0,00</b>
3	KNR 2-31 1403/06	Oczyszczanie rowu z namułu o grubości 30cm z wyprofilowaniem skarp	m	20	0,00	0,00
4	KNR 2-33 0601/01	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych o średnicy 60cm - rury HDPE	m	9	0,00	0,00
5	KNR 2-11 0406/06	Wykonanie bruku z kamienia naturalnego, średniego o grubości 20cm na koronach o powierzchniach sferycznych budowli - umocnienie wlotów i wylotów przepustów	m2	3	0,00	0,00
		<b>1.3. Podbudowy</b>				<b>0,00</b>
6	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	194	0,00	0,00
7	KNR 2-31 0107/01	Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłucznem sortowanym zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm	m3	17,6	0,00	0,00
		<b>1.4. Nawierzchnie</b>				<b>0,00</b>
8	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	170	0,00	0,00
9	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 3cm do 6cm łącznie) Krotność: 3	m2	170	0,00	0,00
10	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 7cm - pobocza	m2	37,2	0,00	0,00
11	KNR 2-31 0204/06	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia - za każdy dalszy 1cm ponad 7cm po zagęszczeniu (dla 8cm do 15cm łącznie) - pobocza Krotność: 8	m2	37,2	0,00	0,00
		<b>1.5. Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego</b>				<b>0,00</b>
12	KNR 2-31 0702/02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	1	0,00	0,00
13	KNR 2-31 0703/01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2 - D-46; D-47	szt	2	0,00	0,00
		<i>2. Remont drogi gminnej w kier. 115A w miejscowości Prusiek, na dz. nr ew. 974, odcinek 70mb, szerokość 2,60m</i>				
		<b>2.1 Roboty przygotowawcze</b>				<b>0,00</b>
14	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki - dotyczy poboczy	m2	105	0,00	0,00
15	KNR AT-03 0101/02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głębokość 6-10cm - wyrównanie krawędzi istniejącej nawierzchni na połączeniu	m	3	0,00	0,00
		<b>2.2. Podbudowy</b>				<b>0,00</b>
16	KNR 2-31 0102/01	Koryta o głębokości 10cm wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV	m2	33,75	0,00	0,00
17	KNR 2-31 0102/02	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV - za każde dalsze 5cm ponad 10cm (dla 10cm do 20cm łącznie) Krotność: 2	m2	33,75	0,00	0,00
18	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	210	0,00	0,00
19	KNR 2-31 0107/02	Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłucznem sortowanym zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 10cm	m3	28,35	0,00	0,00
		<b>3.2. Nawierzchnie</b>				<b>0,00</b>
		<i>Droga</i>				
20	KNR 2-31 0311/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	185,5	0,00	0,00
21	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	182	0,00	0,00

**Kosztorys ofertowy**

Remont drogi gminnej w kier. budynku nr 14 w miejscowości Prusiek  
 Remont drogi gminnej w kier. 115A w miejscowości Prusiek

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
22	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)	m2	182	0,00	0,00
		<i>Zjazdy</i>				
23	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	20	0,00	0,00
24	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) Krotność: 2	m2	20	0,00	0,00
25	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 7cm - pobocza	m2	42	0,00	0,00
26	KNR 2-31 0204/06	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia - za każdy dalszy 1cm ponad 7cm po zagęszczeniu (dla 8cm do 15cm łącznie) - pobocza Krotność: 8	m2	42	0,00	0,00
		Razem				0
		Podatek VAT 23%				0
		<b>Ogółem kosztorys</b>				<b>0,00</b>

Tabela elementów

Remont drogi gminnej w kier. budynku nr 14 w miejscowości Prusiek  
Remont drogi gminnej w kier. 115A w miejscowości Prusiek

Nr	Opis	Wartość
	1.1 Roboty przygotowawcze	0,00
	1.2. Odwodnienie	0,00
	1.3. Podbudowy	0,00
	1.4. Nawierzchnie	0,00
	1.5. Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego	0,00
	2.1 Roboty przygotowawcze	0,00
	2.2. Podbudowy	0,00
	3.2. Nawierzchnie	0,00
	<b>Razem</b>	0
	Podatek VAT 23%	0
	<b>Ogółem kosztorys</b>	<b>0,00</b>

**Zestawienie robocizny**

Remont drogi gminnej w kier. budynku nr 14 w miejscowości Prusiek  
Remont drogi gminnej w kier. 115A w miejscowości Prusiek

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Wartość	Cena
1	Bituminiarze gr.II	r-g	18,38		0,00
2	Bituminiarze gr.III	r-g	2,32		0,00
3	Brukarze gr.II	r-g	9,86		0,00
4	Izolarze gr.II	r-g	12,15		0,00
5	Monterzy gr.II	r-g	16,47		0,00
6	Robotnicy	r-g	2,98		0,00
7	Robotnicy gr.I	r-g	102,05		0,00
8	Robotnicy gr.II	r-g	104,26		0,00
		Razem	<b>268,47</b>		

**Zestawienie materiałów**

Remont drogi gminnej w kier. budynku nr 14 w miejscowości Prusiek

Remont drogi gminnej w kier. 115A w miejscowości Prusiek

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m3	0,02	0,00	
2	Gruz	m3	0,05	0,00	
3	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,63	0,00	
4	Kamień łamany	m3	0,66	0,00	
5	Kliniec do nawierzchni drogowych	m3	0,05	0,00	
6	Kliniec kamienny	t	13,64	0,00	
7	Lepik asfaltowy na gorąco	kg	90	0,00	
8	Miał kamienny	t	7,65	0,00	
9	Mieszanka mineralno-asfaltowa grysowo-żwirowa częściowo zamknięta do warstwy wiążącej	t	18,07	0,00	
10	Mieszanka mineralno-asfaltowa grysowo-żwirowa zamknięta do warstwy ścieralnej	t	31,05	0,00	
11	Mieszanka mineralno-asfaltowa grysowo-żwirowa zamknięta do warstwy ścieralnej AC 8 s	t	15,15	0,00	
12	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	8,28	0,00	
13	Pospółka	m3	4,86	0,00	
14	Rury HDPE fi 500mm	m	9	0,00	
15	Słupki z rur stalowych 70mm	kg	19,63	0,00	
16	Tablice znaków drogowych	szt	2	0,00	
17	Tłuczeń kamienny sortowany	t	116,62	0,00	
18	Woda	m3	14,71	0,00	
19	Zaprawa cementowa	m3	0,02	0,00	
20	Żwir do nawierzchni drogowych	m3	0,07	0,00	



**Zestawienie sprzętu**

Remont drogi gminnej w kier. budynku nr 14 w miejscowości Prusiek

Remont drogi gminnej w kier. 115A w miejscowości Prusiek

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Wartość	Cena
1	Piła spalinowa do cięcia nawierzchni z mas bitumicznych (z tarczą)	m-g	0,35		0,00
2	Rozkładarka mas bitumicznych 4m	m-g	4,74		0,00
3	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	m-g	1,58		0,00
4	Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM)	m-g	0,53		0,00
5	Środek transportowy	m-g	0,18		0,00
6	Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	15,91		0,00
7	Walec statyczny samojezdny 15t	m-g	7,4		0,00
8	Walec wibracyjny jednoosiowy 0,6t	m-g	1,46		0,00
9	Walec wibracyjny samojezdny 7,5t	m-g	1,73		0,00
10	Żuraw	m-g	3,96		0,00
11	Żuraw samochodowy 4t	m-g	1,17		0,00
	Razem		<b>39,01</b>		