

**KOSZTORYS INWESTORSKI 054-00-001**

CPV

Budowa: Remonty częściowe nawierzchni dróg gruntowych kruszywem w granicach administracyjnych gminy  
 Murowana Goślina w przeliczeniu na 1 jednostkę powierzchni lub długości  
 Obiekt: Gmina Murowana Goślina  
 Rodzaj robót: Remontowe  
 Lokalizacja: gmina Murowana Goślina  
 Zamawiający: Gmina Murowana Goślina  
 62-095 Murowana Goślina, Plac Powstańców  
 Wielkopolskich 9 ; Murowana Goślina

Poziomy cen:

Poziom cen robót: .....

Poziom cen robocizny: .....

Stawka robocizny kalkulacyjnej: .....

Poziom cen materiałów: .....

Poziom cen sprzętu: .....

Narzuty kosztów pośrednich od R+S: .....

Zysk od R+S+Ko: .....

Podatek VAT: .....

Wartość robót netto: .....

Słownie: .....

Wartość robót brutto: .....

Słownie: .....

Kosztorys sporządził:

Data opracowania:

DZ	NAZWA DZIAŁU	ROBOC	MATERIAŁ	K.ZAKUPU	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓŁEM
1	Za pomocą gruzu ceglano-betonowego w przeliczeniu na 1 tonę wbudowanego materiału							
2	Za pomocą kruszywa łamanego w przeliczeniu na 1 tonę wbudowanego materiału							
3	Za pomocą destruktu asfaltowego (pofrez) w przeliczeniu na 1 tonę wbudowanego materiału							
4	Wykonanie rowów odwadniających							

OGÓŁEM NETTO: .....

Podatek VAT23%: .....

OGÓŁEM Z PODATKIEM VAT: .....

DZ	POZ	KNR	SYMBOL i NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1	10	231-14-01-04-00	Naprawa drogi gruntowej gruzem ceglano-betonowym - pa	m3	0,501		
1	20	231-14-01-06-00	Mechaniczne profilowanie drogi gruntowej	m2	2,5		
1	30	231-14-01-07-00	Mechaniczne zagęszczanie drogi gruntowej	m2	2,5		
1	40	231-01-05-01-00	Podsypka z piasku zagęszczana ręcznie grub 3 cm	m2	2,5		
1	50	231-15-10-05-00	Transport kruszywa ceglano-betonowego ciągnikiem na odległość 0,5 km załadunek mechaniczny	Mg	1		
1	60	231-15-11-02-00	Dopłata za transport kruszywa ciągnikiem na odległość ponad 0,5 km (do 12 km)	Mg	1		
1			Za pomocą gruzu ceglano-betonowego w przeliczeniu na 1 tonę wbudowanego materiału				

2	10	231-14-01-04-00	Naprawa drogi gruntowej za pomocą kruszywa łamanego - pa	m3	0,501		
2	20	231-14-01-06-00	Mechaniczne profilowanie drogi gruntowej	m2	2,5		
2	30	231-14-01-07-00	Mechaniczne zagęszczanie drogi gruntowej	m2	2,5		
2	40	231-15-10-05-00	Transport kruszywa łamanego ciągnikiem na odległość 0,5 km załadunek mechaniczny	Mg	1		
2	50	231-15-11-02-00	Dopłata za transport kruszywa ciągnikiem na odległość ponad 0,5 km (do 12 km)	Mg	1		
2		Za pomocą kruszywa łamanego w przeliczeniu na 1 tonę wbudowanego materiału					

3	10	231-14-01-04-00	Naprawa drogi gruntowej za pomocą destruktu asfaltowego (pofrez)- pa	m3	0,501		
3	20	231-14-01-06-00	Mechaniczne profilowanie drogi gruntowej	m2	2,5		
3	30	231-14-01-07-00	Mechaniczne zagęszczanie drogi gruntowej	m2	2,5		
3	40	231-15-10-05-00	Transport destruktu asfaltowego (pofrez)ciągnikiem na odległość 0,5 km załadunek mechaniczny	Mg	1		
3	50	231-15-11-02-00	Dopłata za transport destruktu asfaltowego (pofrez)ciągnikiem na odległość ponad 0,5 km (do 12 km)	Mg	1		
3		Za pomocą destruktu asfaltowego (pofrez) w przeliczeniu na 1 tonę wbudowanego materiału					

4	10	201-02-23-01-00	Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych do 1,5 m3 objętości na 1 m rowu koparkami podsiębiernymi 0,25 m3 w gruncie kat 1-2 na odkład	m3	1		
4	20	201-04-15-02-00	Rozplantowanie ręczne 1 m3 ziemi leżącej na 1 m wykopu w gruncie kat 3	m3	1		
4		Wykonanie rowów odwadniających					

<b>KOSZT OGÓŁEM</b>							
---------------------	--	--	--	--	--	--	--

LP	SYMBOL	NAZWA	JEDN	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1	999	Robotnik budowlany	r-godz	4,34		
1		<b>ROBOCIZNA</b>			<b>RAZEM:</b>	

1	1600602	Kliniec kamienny sortowany 0/31,5	Mg	0,50		
2	1600602	Pofrez	Mg	0,50		
3	1601299	Piasek do nawierzchni drogowych	m3	0,09		
4	1602199	Kruszywo ceglano-betonowe	m3	0,52		
5	3930000	Woda przemysłowa	m3	0,16		
2		<b>MATERIAŁY</b>				

1	11161	Koparka gąsienicowa 0,25 m3	m-godz	0,08		
2	11412	Ładowarka kołowa 1,25 m3	m-godz	0,06		
3	11612	Równiarka samojezdna 100 kM	m-godz	0,02		
4	12111	Walec statyczny samojezdny 6 Mg	m-godz	0,06		
5	39116	Ciągnik kołowy 50 kM	m-godz	2,09		
6	39641	Przyczepa wywrotka do ciągnika 5 Mg	m-godz	2,09		
3		<b>SPRZĘT</b>				

# KOSZTORYS INWESTORSKI 054-00-004

CPV

Budowa: Naprawa dróg gruntowych przez profilowanie i wałowanie w granicach administracyjnych gminy  
Murowana Goślina w przeliczeniu na 100 m2

Obiekt: Gmina Murowana Goślina

Rodzaj robót: Remontowe

Lokalizacja: gmina Murowana Goślina

Zamawiający: Gmina Murowana Goślina  
62-095 Murowana Goślina, Plac Powstańców  
Wielkopolskich 9 ; Murowana Goślina

Poziomy cen:

Poziom cen robót: .....

Poziom cen robocizny: .....

Stawka robocizny kalkulacyjnej: .....

Poziom cen materiałów: .....

Poziom cen sprzętu: .....

Narzuty kosztów pośrednich od R+S: .....

Zysk od R+S+Ko: .....

Podatek VAT: .....

Wartość robót netto: .....

Słownie: .....

Wartość robót brutto: .....

Słownie: .....

Kosztorys sporządził:

Data opracowania:

DZ	NAZWA DZIAŁU	ROBOC	MATERIAŁ	K.ZAKUPU	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓŁEM
1	Naprawa dróg gruntowych							
2	Ułożenie płyt drogowych (z zakupem płyt drogowych nowych)							
3	Przełożenie płyt drogowych (płyty drogowe z odzysku)							

OGÓŁEM NETTO: .....

Podatek VAT23%: .....

OGÓŁEM Z PODATKIEM VAT: .....

DZ	POZ	KNR	SYMBOL i NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1	10	231-14-01-06-00	Naprawa dróg gruntowych - Mechaniczne profilowanie drogi gruntowej wsp. RMS 0,17	m2	100		
1	20	231-14-01-07-00	Napraw dróg gruntowych - Mechaniczne zagęszczanie drogi gruntowej wsp. RMS 0,17	m2	100		
1		Naprawa dróg gruntowych					

2	10	225-04-08-01-00	Wykonanie koryta pod nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych	m2	1		
2	20	225-04-08-02-00	Podsypka piaskowa pod nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych	m2	1		
2	30	225-04-08-03-00	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych pow. do 3 m2	m2	1		
2		Ułożenie płyt drogowych (z zakupem płyt drogowych nowych)					

3	10	225-04-08-01-00	Wykonanie koryta pod nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych	m2	1		
3	20	225-04-08-02-00	Podsypka piaskowa pod nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych	m2	1		
3	30	225-04-08-03-00	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych pow. do 3 m2	m2	1		
3		Ułożenie płyt drogowych (z zakupem płyt drogowych z odzysku)					

4	10	225-04-08-05-00	Rozbiórka nawierzchni z płyt żelbetowych pełnych pow. do 3 m2	m2	1		
4	20	231-01-05-03-00	Podsypka z piasku zagęszczana mechanicznie grub. 3 cm	m2	1		
4	30	225-04-08-03-00	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych pow. do 3 m2	m2	1		
4		Przełożenie płyt drogowych (płyty drogowe z odzysku)					

KOSZT OGÓŁEM							
--------------	--	--	--	--	--	--	--

LP	SYMBOL	NAZWA	JEDN	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1	999	Robotnik budowlany	r-godz	0,94		
1		ROBOCIZNA			RAZEM:	

1	1601299	Piasek do nawierzchni drogowych	m3	0,17		
2	2010799	Płyty drogowe żelbetowe pełne	m2	0,97		
3	3930000	Woda przemysłowa	m3	0,02		
2		MATERIAŁY				

1	11334	Spycharka gąsienicowa 100 kM	m-godz	0,01		
2	11612	Równiarka samojezdna 100 kM	m-godz	0,04		
3	12111	Walec statyczny samojezdny 6 Mg	m-godz	0,14		
4	31114	Żuraw samochodowy 5-6 Mg	m-godz	0,12		
3		SPRZĘT				

# KOSZTORYS INWESTORSKI 054-00-006

CPV

Budowa: Remonty nawierzchni z brukowca w przeliczeniu na jednostkę powierzchni lub długości

Obiekt: Gmina Murowana Goślina

Rodzaj robót: Remontowe

Lokalizacja: gmina Murowana Goślina

Zamawiający: Gmina Murowana Goślina  
62-095 Murowana Goślina, Plac Powstańców Wielkopolskich 9 ; Murowana Goślina

Poziomy cen:

Poziom cen robót: .....

Poziom cen robocizny: .....

Stawka robocizny kalkulacyjnej: .....

Poziom cen materiałów: .....

Poziom cen sprzętu: .....

Narzuty kosztów pośrednich od R+S: .....

Zysk od R+S+Ko: .....

Podatek VAT: .....

Wartość robót netto: .....

Słownie: .....

Wartość robót brutto: .....

Słownie: .....

Kosztorys sporządził:

Data opracowania:

DZ	NAZWA DZIAŁU	ROBOC	MATERIAŁ	K.ZAKUPU	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓŁEM
1	Remont nawierzchni z kamienia polnego (na 1 m2)							

OGÓŁEM NETTO: .....

Podatek VAT23%: .....

OGÓŁEM Z PODATKIEM VAT: .....

DZ	POZ	KNR	SYMBOL i NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1	10	231-08-04-08-00	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z brukowca wys 16-20 cm	m2	1		
1	20	231-01-03-04-00	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża kat I-IV	m2	1		
1	30	231-01-07-01-00	Wyrównanie podbudowy tłuczniem, zagęszczanie mechaniczne grub. do 10 cm (0,9 T/m2)	m3	1		
1	40	231-03-02-05-00	Nawierzchnia z kamienia polnego nieregularnego (z odzysku) na podsypce cementowo - piaskowej (kamienie min. połowa osadzona w podsypce) - pa	m2	1		
1		Naprawa dróg gruntowych					