

KOSZTORYS OFERTOWY

Droga pożarowa Nr 8/1, 9/1, 9/2

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Nakład jedn.	Cena	Koszt jedn.	Cena	Wartość
		I DROGA LEŚNA POŻAROWA NR 9/1, 9/2						
1	KNR 2-31 1401/06	Mechaniczne profilowanie dróg gruntowych - ścięcie poboczy szerokości do 1,0m i grubości do 10cm						
		6 788 m2						
		Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,0027				
		Sprzęt Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	0,0026				
2	KNR 2-31 1401/06	Mechaniczne profilowanie dróg gruntowych						
		917 m2						
		Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,0027				
		Sprzęt Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	0,0026				
3	KNR 2-31 1401/07	Mechaniczne zagęszczanie dróg gruntowych						
		917 m2						
		Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,0086				
		Materiały Woda	m3	0,001				
		Materiały pomocnicze	%	0.5				
		Sprzęt Walec statyczny samojezdny 4-6t	m-g	0,0083				
4	KNR 2-31 1101/03	Zagęszczenie mechaniczne tłucznia na wybojach o głębokości do 5cm w remontach cząstkowych nawierzchni tłuczniowych						
		146,85 m2						
		Robocizna Robotnicy gr.II	r-g	0,893				
		Materiały Tłuczeń kamienny niesortowany	t	0,072				
		Kliniec kamienny	t	0,014				
		Miał kamienny	t	0,015				
		Woda	m3	0,02				
		Materiały pomocnicze	%	0.5				
		Sprzęt Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	0,104				
5	KNR 2-31 1101/04	Zagęszczenie mechaniczne tłucznia na wybojach w remontach cząstkowych nawierzchni tłuczniowych - za każdy dalszy 1cm głębokości ponad 5cm - dodatek do 10cm Dopłata 5x						
		146,85 m2						
		Robocizna Robotnicy gr.II	r-g	0,87				
		Materiały Tłuczeń kamienny niesortowany	t	0,075				
		Kliniec kamienny	t	0,015				
		Woda	m3	0,01				
		Materiały pomocnicze	%	0.5				
		Sprzęt Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	0,1				
6	KNR 2-31 1401/06	Mechaniczne profilowanie dróg gruntowych						
		1 172,43 m2						
		Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,0027				
		Sprzęt						

KOSZTORYS OFERTOWY

Droga pożarowa Nr 8/1, 9/1, 9/2

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Nakład jedn.	Cena	Koszt jedn.	Cena jedn.	Wartość
		Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	0,0026			jedn.	
7	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 7cm - pogrubienie nawierzchni						
		899,2 m2						
		Robocizna						
		Brukarze gr.II	r-g	0,094				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,094				
		Materiały						
		Kliniec kamienny	t	0,0196				
		Miał kamienny	t	0,0207				
		Tłuczeń kamienny sortowany	t	0,1484				
		Woda	m3	0,007				
		Materiały pomocnicze	%	0.5				
		Sprzęt						
		Walec statyczny samojezdny 15t	m-g	0,0224				
8	KNR 2-31 0204/06	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia - za każdy dalszy 1cm ponad 7cm po zagęszczeniu - dodatek do 9cm						
		Dopłata 2x						
		899,2 m2						
		Robocizna						
		Brukarze gr.II	r-g	0,0076				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0076				
		Materiały						
		Kliniec kamienny	t	0,0036				
		Tłuczeń kamienny sortowany	t	0,0424				
		Woda	m3	0,002				
		Materiały pomocnicze	%	0.5				
		Sprzęt						
		Walec statyczny samojezdny 15t	m-g	0,0028				
9	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 7cm - pogrubienie nawierzchni						
		273,23 m2						
		Robocizna						
		Brukarze gr.II	r-g	0,094				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,094				
		Materiały						
		Kliniec kamienny	t	0,0196				
		Miał kamienny	t	0,0207				
		Tłuczeń kamienny sortowany	t	0,1484				
		Woda	m3	0,007				
		Materiały pomocnicze	%	0.5				
		Sprzęt						
		Walec statyczny samojezdny 15t	m-g	0,0224				
10	KNR 2-31 0204/06	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia - za każdy dalszy 1cm ponad 7cm po zagęszczeniu - dodatek do 12cm						
		Dopłata 5x						
		273,23 m2						
		Robocizna						
		Brukarze gr.II	r-g	0,019				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,019				
		Materiały						
		Kliniec kamienny	t	0,009				
		Tłuczeń kamienny sortowany	t	0,106				
		Woda	m3	0,005				
		Materiały pomocnicze	%	0.5				
		Sprzęt						
		Walec statyczny samojezdny 15t	m-g	0,007				
		2 DROGA LEŚNA POŻAROWA NR 8/1						

KOSZTORYS OFERTOWY

Droga pożarowa Nr 8/1, 9/1, 9/2

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Nakład jedn.	Cena	Koszt jedn.	Cena jedn.	Wartość
11	KNR 2-31 1401/06	Mechaniczne profilowanie dróg gruntowych						
		192 m2 Robocizna Robotnicy gr.I Sprzęt Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	r-g m-g	0,0027 0,0026				
12	KNR 2-31 1401/07	Mechaniczne zagęszczanie dróg gruntowych						
		192 m2 Robocizna Robotnicy gr.I Materiały Woda Materiały pomocnicze Sprzęt Walec statyczny samojezdny 4-6t	r-g m3 % m-g	0,0086 0,001 0.5 0,0083				
13	KNR 2-31 1101/03	Zagęszczenie mechaniczne tłucznia na wybojach o głębokości do 5cm w remontach cząstkowych nawierzchni tłuczniowych						
		36,4 m2 Robocizna Robotnicy gr.II Materiały Tłuczeń kamienny niesortowany Kliniec kamienny Miał kamienny Woda Materiały pomocnicze Sprzęt Walec statyczny samojezdny 10t	r-g t t t m3 % m-g	0,893 0,072 0,014 0,015 0,02 0.5 0,104				
14	KNR 2-31 1101/04	Zagęszczenie mechaniczne tłucznia na wybojach w remontach cząstkowych nawierzchni tłuczniowych - za każdy dalszy 1cm głębokości ponad 5cm - dodatek do 10cm Dopłata 5x						
		36,4 m2 Robocizna Robotnicy gr.II Materiały Tłuczeń kamienny niesortowany Kliniec kamienny Woda Materiały pomocnicze Sprzęt Walec statyczny samojezdny 10t	r-g t t m3 % m-g	0,87 0,075 0,015 0,01 0.5 0,1				
15	KNR 2-31 1401/06	Mechaniczne profilowanie dróg gruntowych						
		591,5 m2 Robocizna Robotnicy gr.I Sprzęt Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	r-g m-g	0,0027 0,0026				
16	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 7cm - pogrubienie nawierzchni						
		591,5 m2 Robocizna Brukarze gr.II Robotnicy gr.I Materiały	r-g r-g	0,094 0,094				

KOSZTORYS OFERTOWY

Droga pożarowa Nr 8/1, 9/1, 9/2

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Nakład jedn.	Cena	Koszt jedn.	Cena jedn.	Wartość
		Kliniec kamienny	t	0,0196				
		Miał kamienny	t	0,0207				
		Tłuczeń kamienny sortowany	t	0,1484				
		Woda	m3	0,007				
		Materiały pomocnicze	%	0.5				
		Sprzęt						
		Walec statyczny samojezdny 15t	m-g	0,0224				
17	KNR 2-31 0204/06	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia - za każdy dalszy 1cm ponad 7cm po zagęszczeniu - dodatek do 9cm Dopłata 5x						
		591,5 m2						
		Robocizna						
		Brukarze gr.II	r-g	0,019				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,019				
		Materiały						
		Kliniec kamienny	t	0,009				
		Tłuczeń kamienny sortowany	t	0,106				
		Woda	m3	0,005				
		Materiały pomocnicze	%	0.5				
		Sprzęt						
		Walec statyczny samojezdny 15t	m-g	0,007				
18	KNR 2-01 0217/03	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii I-II wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 - doły chłonne						
		7 m3						
		Robocizna						
		Robotnicy gr.I	r-g	0,1194				
		Sprzęt						
		Koparka gąsienicowa 0,25m3	m-g	0,0454				
		Razem						
		Podatek VAT						
		Ogółem kosztorys						

KOSZTORYS OFERTOWY

Droga pożarowa Nr 8/1, 9/1, 9/2

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
1 DROGA LEŚNA POŻAROWA NR 9/1, 9/2						
1	KNR 2-31 1401/06	Mechaniczne profilowanie dróg gruntowych - ścięcie poboczy szerokości do 1,0m i grubości do 10cm	m2	6 788		
2	KNR 2-31 1401/06	Mechaniczne profilowanie dróg gruntowych	m2	917		
3	KNR 2-31 1401/07	Mechanicznie zagęszczanie dróg gruntowych	m2	917		
4	KNR 2-31 1101/03	Zagęszczenie mechaniczne tłucznia na wybojach o głębokości do 5cm w remontach cząstkowych nawierzchni tłuczniowych	m2	146,85		
5	KNR 2-31 1101/04	Zagęszczenie mechaniczne tłucznia na wybojach w remontach cząstkowych nawierzchni tłuczniowych - za każdy dalszy 1cm głębokości ponad 5cm - dodatek do 10cm Dopłata 5x	m2	146,85		
6	KNR 2-31 1401/06	Mechaniczne profilowanie dróg gruntowych	m2	1 172,43		
7	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 7cm - pogrubienie nawierzchni	m2	899,2		
8	KNR 2-31 0204/06	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia - za każdy dalszy 1cm ponad 7cm po zagęszczeniu - dodatek do 9cm Dopłata 2x	m2	899,2		
9	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 7cm - pogrubienie nawierzchni	m2	273,23		
10	KNR 2-31 0204/06	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia - za każdy dalszy 1cm ponad 7cm po zagęszczeniu - dodatek do 12cm Dopłata 5x	m2	273,23		
2 DROGA LEŚNA POŻAROWA NR 8/1						
11	KNR 2-31 1401/06	Mechaniczne profilowanie dróg gruntowych	m2	192		
12	KNR 2-31 1401/07	Mechanicznie zagęszczanie dróg gruntowych	m2	192		
13	KNR 2-31 1101/03	Zagęszczenie mechaniczne tłucznia na wybojach o głębokości do 5cm w remontach cząstkowych nawierzchni tłuczniowych	m2	36,4		
14	KNR 2-31 1101/04	Zagęszczenie mechaniczne tłucznia na wybojach w remontach cząstkowych nawierzchni tłuczniowych - za każdy dalszy 1cm głębokości ponad 5cm - dodatek do 10cm Dopłata 5x	m2	36,4		
15	KNR 2-31 1401/06	Mechaniczne profilowanie dróg gruntowych	m2	591,5		
16	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 7cm - pogrubienie nawierzchni	m2	591,5		
17	KNR 2-31 0204/06	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia - za każdy dalszy 1cm ponad 7cm po zagęszczeniu - dodatek do 9cm Dopłata 5x	m2	591,5		
18	KNR 2-01 0217/03	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii I-II wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 - doły chłonne	m3	7		
		Razem				
		Podatek VAT				
		Ogółem kosztorys				

Tabela elementów

Droga pożarowa Nr 8/1, 9/1, 9/2

Nr	Opis	Wartość
1	DROGA LEŚNA POŻAROWA NR 9/1, 9/2	
2	DROGA LEŚNA POŻAROWA NR 8/1	
	Razem	
	Podatek VAT	
	Ogółem kosztorys	

Zestawienie robocizny

Droga pożarowa Nr 8/1, 9/1, 9/2

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Brukarze gr.II	r-g	189,074		
2	Robotnicy gr.I	r-g	225,532		
3	Robotnicy gr.II	r-g	323,07		
		Razem	737,676		

Zestawienie materiałów

Droga pożarowa Nr 8/1, 9/1, 9/2

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Kliniec kamienny	t	50,907		
2	Miał kamienny	t	39,262		
3	Tłuczeń kamienny niesortowany	t	26,938		
4	Tłuczeń kamienny sortowany	t	391,554		
5	Woda	m3	25,077		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Razem				

Zestawienie sprzętu

Droga pożarowa Nr 8/1, 9/1, 9/2

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Koparka gaśnicowa 0,25m3	m-g	0,318		
2	Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	25,118		
3	Walec statyczny samojezdny 4-6t	m-g	9,205		
4	Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	37,383		
5	Walec statyczny samojezdny 15t	m-g	48,084		
	Razem		120,108		