

Przedmiar robót

Remonty nawierzchni dróg leśnych oraz szlaków stałych w Leśnictwie Szczucin

Inwestor: Nadleśnictwo Dąbrowa Tarnowska, ul. Szarwarska 1, 33-200 Dąbrowa Tarnowska

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Remonty nawierzchni dróg leśnych oraz szlaków stałych w Leśnictwie Szczucin		
1	Rozdział	Remonty cząstkowe tłuczniowych nawierzchni dróg leśnych w Leśnictwie Szczucin		
1.1	Element	Remonty tłuczniowych nawierzchni dróg		
1	KNNR 6/107/1	Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10 cm ANALOGIA - UZUPEŁNIENIE NAWIERZCHNI DRÓG LEŚNYCH TŁUCZNIEM KAMIENNYM		
Wyliczenie ilości robót:				
droga BRZOZOWA, oddz. 24, 25, 26, 27, 28/42, 30/43, 31/44, 32/45		3,0*3170,0*0,05*5%		23,775000
droga BRZOZOWA, oddz. 33/46		2*0,80*0,05*470,0		37,600000
droga DO RONDA, oddz. 34/47, 35/48, 36/49, 36/50		2*0,80*0,07*1370,0		153,440000
droga NA SROKĘ, oddz. 47/51, 48/52, 53, 54/58		3,0*1750,0*0,07*5%		18,375000
droga NA WÓLKĘ, oddz. 58		3,0*840,0*0,07*5%		8,820000
RAZEM:			242,010000	m3 242,0

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2	Rozdział	Remonty szlaków stałych		
2.1	Element	Nawierzchnia szlaku w oddz. 29a/30c (pod linią wysokiego napięcia)		
1	KNNR 6/103/3 (1)	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny		
	Wyliczenie ilości robót:	3,50*50,0	175,000000	
		RAZEM:	175,000000	m2 175,0
2	KNNR 6/204/6	Nawierzchnie z kamienia tuczonego, warstwa górna, po uwałowaniu 15' cm		
	Wyliczenie ilości robót:	3,0*50,0	150,000000	
		RAZEM:	150,000000	m2 150,0
2.2	Element	Szlak w oddz. 22g dł. 110,0m		
3	KNNR 1/210/1	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi, koparka 0,15, głębokość do 3' m, kategoria gruntu I-III /ANALOGIA - usunięcie humusu pod przedłużenie drogi w oddz.22g (miejsce do zawracania na końcu drogi)/		
	Wyliczenie ilości robót:	5,0*50,0*0,20+1,50*15,0*0,20	54,500000	
		RAZEM:	54,500000	m3 54,5
4	KNNR 6/103/3 (1)	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny		
	Wyliczenie ilości robót:	5,0*50,0+1,50*15,0	272,500000	
		5,0*60,0+1,50*15,0	322,500000	
		RAZEM:	595,000000	m2 595,0
5	KNNR 6/104/4	Warstwy odsączające (mechaniczne zagęszczenie), wykonanie mechaniczne, grubość po zagęszczeniu 20' cm		
	Wyliczenie ilości robót:	5,0*50,0+1,50*15,0	272,500000	
		RAZEM:	272,500000	m2 272,5
6	KNNR 6/204/3	Nawierzchnie z kamienia tuczonego, warstwa dolna, po uwałowaniu 20' cm		
	Wyliczenie ilości robót:	5,0*50,0+1,50*15,0	272,500000	
		RAZEM:	272,500000	m2 272,5
7	KNNR 6/204/6	Nawierzchnie z kamienia tuczonego, warstwa górna, po uwałowaniu 15' cm		
	Wyliczenie ilości robót:	5,0*50,0+1,50*15,0	272,500000	
		5,0*60,0+1,50*15,0	322,500000	
		RAZEM:	595,000000	m2 595,0

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Wartość
2.	Robocizna razem	r-g	684,49175	
Razem (z dokładnością do zaokrążeń)			684,49175	

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Wartość
1.	Kliniec kamienny	t	97,93	
2.	Miał kamienny łamany (kruszyny) 0-4.0 mm	t	58,9815	
3.	Piasek	m3	67,035	
4.	Tłuczeń kamienny do nawierzchni drogowych, łamany sortowany	t	844,93	
5.	Woda przemysłowa	m3	83,392	
Razem (z dokładnością do zaokrążeń)				

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Wartość
1.	Koparko-ładowarka na podwoziu ciągnika kołowego 0.15 m3 (1)	m-g	3,40625	
2.	Równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) (1)	m-g	3,811	
3.	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM) (1)	m-g	3,08	
4.	Walec statyczny samojezdny (1)	m-g	69,9945	
5.	Walec statyczny samojezdny 10 t (1)	m-g	11,52675	
6.	Walec statyczny samojezdny 15 t (1)	m-g	25,032	
7.	Walec wibracyjny samojezdny (1)	m-g	3,157	
Razem m-g (z dokładnością do zaokrążeń)			120,0075	