

PRZEDMIAR

Wymiana barier energochłonnych w ciągu dróg wojewódzkich na terenie działania Zarządu Dróg Wojewódzkich w Opolu w roku 2024 - zad. 2 OT Grodków

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wymiana barier energochłonnych w ciągach dróg wojewódzkich w administracji ZDW Opolu Oddział Terenowy w Grodkowie					
1		DW 401, od km 13+100 do km 13+112			
1.1	KNR 2-31 0818-06	Rozebranie barier stalowych pojedynczych 12,00	m m	 12,000	
				RAZEM	12,000
1.2	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 13 km - materiał rozbiórkowy dostarczyć na bazę ZDW OT Grodków 12,00{m}*24,00{kg/m}/1000	t t	 0,288	
				RAZEM	0,288
1.3	KNR 2-31 0704-01	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 24.0 kg/m, rozstaw słupków 4m 12,00	m m	 12,000	
				RAZEM	12,000
2		DW 401, od km 13+150 do km 13+170			
2.1	KNR 2-31 0818-06	Rozebranie barier stalowych pojedynczych 20,00	m m	 20,000	
				RAZEM	20,000
2.2	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 13 km - materiał rozbiórkowy dostarczyć na bazę ZDW OT Grodków 20,00{m}*24,00{kg/m}/1000	t t	 0,480	
				RAZEM	0,480
2.3	KNR 2-31 0704-01	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 24.0 kg/m, rozstaw słupków 4m 20,00	m m	 20,000	
				RAZEM	20,000
3		DW 403, od km 1+380 do km 1+384			
3.1	KNR 2-31 0818-06	Rozebranie barier stalowych pojedynczych 4,00	m m	 4,000	
				RAZEM	4,000
3.2	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 15 km - materiał rozbiórkowy dostarczyć na bazę ZDW OT Grodków	t		

		4,00{m}*24,00{kg/m}/1000	t	0,096	
				RAZEM	0,096
3.3	KNR 2-31 0704-01	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 24.0 kg/m, rozstaw słupków 4m 4,00	m m	 4,000	
				RAZEM	4,000
4		DW 403, od km 1+400 do km 1+428			
4.1	KNR 2-31 0818-06	Rozebranie barier stalowych pojedynczych 28,00	m m	 28,000	
				RAZEM	28,000
4.2	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 15 km - materiał rozbiórkowy dostarczyć na bazę ZDW OT Grodków 28,00{m}*24,00{kg/m}/1000	t t	 0,672	
				RAZEM	0,672
4.3	KNR 2-31 0704-01	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 24.0 kg/m, rozstaw słupków 2m 28,00	m m	 28,000	
				RAZEM	28,000
4.4	KNR 2-31 0704-05	Zakończenia barier ochronnych stalowych jednostronnych o masie 24.0 kg/m łącznik ukośny prowadnicy 1,0	m m	 1,000	
				RAZEM	1,000
4.5	KNR 2-31 0704-05	Zakończenia barier ochronnych stalowych jednostronnych o masie 24.0 kg/m łącznik czołowy typ "baran" 1,0	m m	 1,000	
				RAZEM	1,000