

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Przebudowa ul. Traugutta w Krośnie		
1	Element	Element		
1.1	KNNR 1/111/1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym wraz z inwentaryzacją powykonawczą	kpl	1
1.2	KNNR 1/201/1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0,15 m ³ , kategoria gruntu I-II wraz z plantowaniem. Wykorzystanie części materiału na nasyp i pozostała część do wywozu i utylizacji przez wykonawcę.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		110*2*0,41	90,200000	
		RAZEM:	90,200000	m3
1.3	KNNR 6/806/6	Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych, krawężniki kamienne 20x35 cm na podsypce piaskowej	m	36
1.4	KNNR 6/806/8	Obrzeża trawnikowe 8x30 cm na podsypce piaskowej - rozebranie	m	14
1.5	KNNR 6/803/1	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej na podsypce piaskowej, ręcznie	m ²	28
1.6	KNNR 1/408/2	Zagęszczanie nasypów, ubijakiem mechanicznym, grunt spoisty kategorii III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,2*220	44,000000	
		RAZEM:	44,000000	m3
1.7	KNNR 6/111/2 (1)	Podbudowy z gruntu stabilizowanego, cementem Rm=2,5 MPa, warstwa po zagęszczeniu 20 cm z dowozem materiału z wytwórni	m ²	220
1.8	KNNR 6/113/6	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 20 cm	m ²	220
1.9	KNNR 6/108/2 (1)	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 5-10 t		
		Wyliczenie ilości robót:		
		220*0,05*2,5	27,500000	
		RAZEM:	27,500000	t
1.10	AT 3/202/2	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno, podbudowa lub nawierzchnia betonowa/bitumiczna, zużycie emulsji 0,5 kg/m ²		
		Wyliczenie ilości robót:		
		110*2	220,000000	
		RAZEM:	220,000000	m2
1.11	KNNR 6/309/2 (4)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5 cm, masa grysowo-żwirowa, samochód 5-10 t		
		Wyliczenie ilości robót:		
		110*2	220,000000	
		RAZEM:	220,000000	m2
1.12	KNKRB 1/318/5	Ręczne formowanie nasypów ziemia dostarczona - z odkładu kat. gruntu III-V wraz z dostawą ziemi na nasyp		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,8*2*110	176,000000	
		RAZEM:	176,000000	m3
1.13	KNR 231/407/3	Obrzeża betonowe, 30x8 cm na podsypce piaskowej na ławie betonowej	m	79
1.14	KNNR 6/502/2 (1)	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kostka z rozbiórki do ponownego wbudowania	m ²	28
1.15	KNNR 6/403/6	Krawężniki wraz z wykonaniem ław, kamienne wystające 20x35 cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	m	36