

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	BUDOWA MAGAZYNU ZASOBÓW OCHRONY LUDNOŚCI W RAMACH PROGRAMU OCHRONY LUDNOŚCI I OBRONY CYWILNEJ WRAZ Z ZEWNĘTRZNYM ODCINKIEM INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ		
1	Rozdział	Zagospodarowanie terenu		
1.1	Element	Nawierzchnie utwardzone		
1.1.1	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20-cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		235,69	235,690000	
		6,2*7,5	46,500000	
		RAZEM:	282,190000	m2282,190
1.1.2	KNR 231/101/2	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5-cm głębokości Krotność=6		
		Wyliczenie ilości robót:		
		282,190	282,190000	
		RAZEM:	282,190000	m2282,190
1.1.3	KNR 231/401/2	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 20x20-cm, grunt kategorii III-IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(23,64+22,28)*2	91,840000	
		(16,58*2+3,00)	36,160000	
		(6,2+7,5)*2	27,400000	
		RAZEM:	155,400000	m155,400
1.1.4	KNR 231/402/3	Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła		
		Wyliczenie ilości robót:		
		155,400*0,20*0,20	6,216000	
		RAZEM:	6,216000	m36,216
1.1.5	KNR 231/103/2	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii III-IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		282,190	282,190000	
		RAZEM:	282,190000	m2282,190
1.1.6	KNR 231/114/1	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20-cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		282,190	282,190000	
		RAZEM:	282,190000	m2282,190
1.1.7	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15-cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		282,190	282,190000	
		RAZEM:	282,190000	m2282,190
1.1.8	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8-cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		282,190	282,190000	
		RAZEM:	282,190000	m2282,190
1.1.9	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości Krotność=7		
		Wyliczenie ilości robót:		
		282,190	282,190000	
		RAZEM:	282,190000	m2282,190
1.1.10	KNR 231/403/4	Krawężniki betonowe, wystające 20x30-cm na podsypce cementowo-piaskowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		155,400	155,400000	
		RAZEM:	155,400000	m155,400
1.1.11	KNR 231/511/3 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara		
		Wyliczenie ilości robót:		
		282,190	282,190000	
		RAZEM:	282,190000	m2282,190

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.1.12	KNR 401/108/6	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi do 1·km, grunt kategorii III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		282,190*0,50		
		RAZEM:		141,095000
1.1.13	KNR 202/101/5	Analogia - wykonanie boksów betonowych z bloczków typu LEGO 180x60x60 cm - łącznie 20 sztuk (2 warstwy)	m3	141,095
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,80*0,60*0,60*20		
		RAZEM:		12,960000
1.1.14	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie ogrodzenia panelowego	mb	12,960
		Wyliczenie ilości robót:		
		105,50		
		RAZEM:		105,500000