

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys		
1	Element	Roboty brukarskie		
1.1	KNR 202/1803/2	Rozebranie ogrodzenia z paneli z drutu stalowego analogia jak ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obsadzonych w cokole. Krotność=0,6		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,50*6	15,000000	
		RAZEM:	15,000000	m 15,00
1.2		Kalk.ind.Transport rozebranych elementów na bazę ZRB w Chrzanowie	kpl.	1
1.3	KNR 231/813/3	Rozebranie krawężników, betonowych 15x30-cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	5,00
1.4	KNR 231/807/3	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej		
	Wyliczenie ilości robót:			
		8,00*1,20	9,600000	
		RAZEM:	9,600000	m2 9,60
1.5	KNR 231/812/3	Rozebranie ław pod krawężniki, ławy z betonu		
	Wyliczenie ilości robót:			
		5,00*0,0125	0,062500	
		RAZEM:	0,062500	m3 0,06
1.6	KNR 401/212/3	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe zbrojone		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,00*2,50*0,15	0,375000	
		RAZEM:	0,375000	m3 0,38
1.7	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1-km		
	Wyliczenie ilości robót:			
		5,00*0,15*0,3+0,06+0,38	0,665000	
		RAZEM:	0,665000	m3 0,67
1.8	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1-km Krotność=9	m3	0,67
1.9	KNR 201/201/2	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1-km, koparka 0,15-m3, grunt kategorii III		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,30*5,00*0,20	1,300000	
		RAZEM:	1,300000	m3 1,30
1.10	KNR 201/214/4 (1)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5-km odległości transportu, ponad 1-km samochodami samowyładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5-t Krotność=18	m3	1,30
1.11		kalkulacja własna - składowanie ziemi	m3	1,30
1.12	KNR 231/107/1	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłuczniem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10-cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		5,00*1,30*0,10	0,650000	
		RAZEM:	0,650000	m3 0,65
1.13	KNR 231/511/3 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara typ behaton z odzysku		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,20*8,00	9,600000	
		RAZEM:	9,600000	m2 9,60
1.14	KNR 231/511/3 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara typ behaton		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4,90*8,00+3,20*(1,80+1,25)/2-9,60	34,480000	
		RAZEM:	34,480000	m2 34,48
1.15	KNR 231/401/2	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 20x20-cm, grunt kategorii III-IV		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,00+2,00+5,00+9,50	18,500000	
		RAZEM:	18,500000	m 18,50
1.16	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(0,1*0,3+0,1*0,15)*18,50	0,832500	
		RAZEM:	0,832500	m3 0,83
1.17	KNR 231/403/3	Krawężniki betonowe, wystające 15x30-cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	9,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.18	KNR 231/407/5	Obrzeża betonowe, 30x8-cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8,00+1,50		9,500000
		RAZEM:		9,500000
			m	9,50
1.19		Kalk.ind. Wykonanie, dostawa i montaż osłony śmietnikowej o wym. 7,50 x 3,80 m i wys. 2,10 - 2,60 m, wykonanej z profili stalowych zamkniętych zimnogiętych, zabezpieczonych antykorozyjnie przez cynkowanie ogniowe - Słupki – profil 80 x 80 x 2, - Dźwigary dachowe – profil 80 x 40 x 2, - Wzmocnienia – profil 80 x 40 x 2 - Łaty – profil 50 x 40 x 2 - Brama – profil 40 x 40 x 2, - Ściany do wys.1,60 /m/ zabudowane „na pełno” blachą trapezową T18 (T 35) w kolorze zielonym, górą siatka zgrzewana z drutu 3 /mm/, oczko 4 x 4 /cm/w ramach z kątownika 25 x 25, wysokość ramek dopasowana do spadku dachu, - Dach jednospadowy na dłuższy bok osłony o min. spadku 10 %, pokryty blachą trapezową T 55, obróbki z blachy powlekanej, odprowadzenie wody z powierzchni dachu rynną i rura spustowa z PCV - Brama dwuskrzydłowa o szer.1,50 /m/ na krótszym boku - (z podziałem na skrzydła o szer.0,9 /m/ i 0,6 /m/), małe skrzydło ryglowane górą i dołem, zamek na kłamekę i wkładkę patentową (bez wkładki). Odbojniki uniemożliwiające dojeżdżanie kubłami do ścian osłony		
			kpl.	1,00