

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Starachowice Wojska Polskiego		
1	Element	Roboty rozbiórkowe		
1.1	KNR 225/307/3	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych i żelbetowych, rozebranie, na słupkach metalowych obetonowanych, rozebranie ogrodzenia z siatki na słupkach obetonowanych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		81*1,50	121,500000	
		RAZEM:	121,500000	m2
1.2	KNR 225/308/2	Ogrodzenia z prefabrykowanych elementów żelbetowych, rozebranie ogrodzenia z płyt betonowych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		105+13,05	118,050000	
		RAZEM:	118,050000	m2
1.3	KNR 401/212/2	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości ponad 15 cm, rozebranie fundamentów słupków		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(0,25*0,25*0,50)*58	1,812500	
		RAZEM:	1,812500	m3
1.4	KNR 225/308/2	Ogrodzenia z prefabrykowanych elementów żelbetowych, rozebranie słupków prefabrykowanych betonowych i cokołów z elementów prefabrykowanych betonowych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3*(0,25*1,60)+(7,25*0,70)	6,275000	
		RAZEM:	6,275000	m2
1.5	KNR 401/1306/1 analogia	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych, demontaż przęseł stalowych ogrodzeniowych		
				szt
				4
1.6	KNR 401/212/2	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości ponad 15 cm, rozebranie cokołu betonowego wylewanego		
	Wyliczenie ilości robót:			
		8,00*0,30*0,60	1,440000	
		RAZEM:	1,440000	m3
1.7	KNR 225/312/3 analogia	Bramy z siatki w ramach stalowych ze słupkami przybramowymi, rozebranie, ze słupkami z rur lub kształtowników stalowych, rozebranie bramy z przęseł stalowych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		5,30*1,60	8,480000	
		RAZEM:	8,480000	m2
1.8	KNRW 401/109/13	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi wg rodzaju rozbierek konstrukcji, ceglanych, na odległość 1 km		
	Wyliczenie ilości robót:			
		9,03+3,31	12,340000	
		RAZEM:	12,340000	m3
1.9	KNRW 401/109/16	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1 km bez względu na rodzaj konstrukcji Krotność=10		
	Wyliczenie ilości robót:			
		9,03+3,31	12,340000	
		RAZEM:	12,340000	m3
1.10	Kalkulacja indywidualna	przestawienie garażu blaszanego		
				szt
				1
2	Element	Ogrodzenie z przęseł		
2.1	KNR 201/108/3	Mechaniczne karczowanie, zagajniki rzadkie		
				ha
				0,05
2.2	KNR 201/240/6 (2)	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi, łyżka 3,00 m ³ , grunt kategorii IV, transport urobku do 1 km samochodami samowyładowczymi 15-20 t		
				m3
				40
2.3	Kalkulacja własna	Wykonanie ogrodzenia z przęseł stalowych wraz ze słupkami stalowymi osadzonymi w fundamencie, wykonaniem cokołu z obrzeży chodnikowych lub desek betonowych osadzonych w fundamencie zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia		
	Wyliczenie ilości robót:			
		122+170	292,000000	
		RAZEM:	292,000000	m
				292,00
2.4	KNRW 202/122 1/4 analogia	Osadzenie stalowych bram przesuwanych oraz rozwieranych, 2-skrzydłowe rozwierane, do 13 m ² wraz z napędem		
	Wyliczenie ilości robót:			
		5,30*1,60	8,480000	
		RAZEM:	8,480000	m2
				8,48

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3	Element	Zasilanie bramy automatycznej		
3.1	KNR 231/805/1	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej, na podsypce piaskowej, ręcznie, wysokość kostki 8 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(4,51+1,74+1,60)*0,60$		4,710000
		RAZEM:		4,710000
			m2	4,71
3.2	KNR 201/701/2 (1)	Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4 m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.6 m, z zasypaniem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		20,70+21,25		41,950000
		RAZEM:		41,950000
			m	41,95
3.3	KNR 510/103/1 (1)	Układanie kabli wielożyłowych układanych ręcznie w rowach kablowych, kabel do 0,5 kg/m, przykrycie kabla folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		20,70+21,25		41,950000
		RAZEM:		41,950000
			m	41,95
3.4	KNR 231/511/3 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara - kostka z demontażu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(4,51+1,74+1,60)*0,60$		4,710000
		RAZEM:		4,710000
			m2	4,71
3.5	KNNR 5/407/1	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 1 biegunowy	szt	1
3.6	KNNR 5/110/5	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe i ściennie), przykręcane na betonie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,38+3,50+1,50		11,380000
		RAZEM:		11,380000
			m	11
3.7	KNNR 5/212/1	Przewody kabelkowe układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych, przekrój do 7,5 mm ²		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,38+3,50+1,50		11,380000
		RAZEM:		11,380000
			m	11
3.8	KNNR 5/1209/12 (1)	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach, w betonie, długość przebiccia do 40 cm, Fi 25 mm	otwór	1