

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Wykonanie ogrodzenia działki nr 1770/1 ,1764/11 R = 1,000 M = 1,100 S = 1,000		
1	Element	Demontaż ogrodzenia		
1.1	KNR 202/1802/3	Demontaż ogrodzenia w ramach na słupkach stalowych obsadzonych w gniazdach cokołów-analogia R = 0,300 M = 0,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		86,6+71,9+168,9+25,7	353,100000	
		RAZEM:	353,100000	m
1.2	KNR 202/1808/2	Demontaż typowych wrot z furtkami na gotowych słupkach -analogia R = 0,300 M = 0,000 S = 1,000	kpl	3
1.3	KNR 202/1802/3	Demontaż ogrodzenia w ramach na słupkach stalowych -analogia-(korty tenisowe) R = 0,300 M = 0,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		43,3*2+1,3*2	89,200000	
		RAZEM:	89,200000	m
1.4	KNR 404/1107/1 (1)	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1' km, z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, samochód do 5't		
		Wyliczenie ilości robót:		
		353,1*0,007	2,471700	
		RAZEM:	2,471700	t
1.5	KNR 404/1107/4 (1)	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1' km, nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1' km odległości ponad 1' km, samochód do 5't Krotność=5		
		Wyliczenie ilości robót:		
		353,1*0,007	2,471700	
		RAZEM:	2,471700	t
1.6	KNR 401/108/15	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi, do 1' km, gruz z konstrukcji żelbetowych i żwirobotonowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10,66+4,55+30,11	45,320000	
		RAZEM:	45,320000	m3
1.7	KNR 401/108/16	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1' km, gruz (kol.13-15) Krotność=5		
		Wyliczenie ilości robót:		
		45,32	45,320000	
		RAZEM:	45,320000	m3
1.8		Opłata za utylizację materiałów z rozbiórki		
		Wyliczenie ilości robót:		
		45,32*1,6+353,1*0,007	74,983700	
		RAZEM:	74,983700	t
2	Element	Ogrodzenie -korty tenisowe R = 1,000 M = 1,100 S = 1,000		
2.1	KNR 404/603/1	Burzenie konstrukcji betonowych przy użyciu młotów pneumatycznych-analogia -cokoły i stopy fundamentowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		odcinek -korty tenisowe	0,12*0,25*43,3*2	2,598000
			21*2*0,4*0,4*1,2	8,064000
		RAZEM:	10,662000	m3
2.2	KNR 201/312/12	Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2'm2, głębokość do 1.2 m, kategoria gruntu V-VI-analogia		
		Wyliczenie ilości robót:		
		38	38,000000	
		RAZEM:	38,000000	szt
2.3	KNR 202/203/1 (2)	Stopy fundamentowe betonowe, objętość do 0.5' m3, beton podawany pompą		
		Wyliczenie ilości robót:		
		38*0,3*0,3*1,2	4,104000	
		RAZEM:	4,104000	m3
2.4	KNR 202/1808/6	Furtki panelowe z wypełnieniem typ 3D i słupkami 60/40 mm- o wymiarach 1,30 x1,25 m -analogia R = 0,700 M = 1,000 S = 1,000	kpl	2
2.5	KNR 202/356/1	Belki podwalinowe /podmurówki systemowe ogrodzeniowe prefabrykowane 20* 250 cm/-analogia		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*18	36,000000	
		RAZEM:	36,000000	element

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.6	KNNR 2/1602/2 (2)	Ogrodzenie z przesł ogrodzeniowych typ 3D - analogia -przęsła ogrodzeniowe systemowe 250*125 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		43,3*2	86,600000	
		RAZEM:	86,600000	m
3	Element	Ogrodzenie -parking/odcinek trak-wysokość 125 cm,wjazd parking -wysokość 90 cm/-ogrodzenia panelowe z wypełnieniem stałą profilową R = 1,000 M = 1,100 S = 1,000		86,600
3.1	KNR 404/603/1	Burzenie konstrukcji betonowych przy użyciu młotów pneumatycznych-analogia -cokoły i stopy fundamentowe		
	Wyliczenie ilości robót:			
	odcinek trak	0	4,552000	
	odcinek- wjazd parking	(12,1+13,6)*0,2*0,4+13*1,2*0,4*0,4	4,552000	
		RAZEM:	4,552000	m3
3.2	KNR 201/312/12	Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2, głębokość do 1.2 m, kategoria gruntu V-VI-analogia		
	Wyliczenie ilości robót:			
		8+12	20,000000	
		RAZEM:	20,000000	szt
3.3	KNR 202/203/1 (2)	Stopy fundamentowe betonowe, objętość do 0.5 m3, beton podawany pompą		
	Wyliczenie ilości robót:			
		20*1,2*0,3*0,3	2,160000	
		RAZEM:	2,160000	m3
3.4	KNR 202/356/1	Belki podwalinowe /podmurówki systemowe ogrodzeniowe prefabrykowane/ dłg. 250 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(17+25,7+3)/2,5	18,280000	
		RAZEM:	18,280000	element
3.5	KNNR 2/1602/2 (1)	Ogrodzenie panelowe z wypełnieniem stałą profilową , wysokość elementu do 1,5 m, słupki z kształtowników 60/60 mm-analogia		
	Wyliczenie ilości robót:			
		17	17,000000	
		RAZEM:	17,000000	m
3.6	KNNR 2/1602/1 (1)	Ogrodzenie panelowe z wypełnieniem stałą profilową , wysokość elementu do 1 m, słupki z kształtowników 60/60 mm-analogia		
	Wyliczenie ilości robót:			
		25,7+3	28,700000	
		RAZEM:	28,700000	m
4	Element	Ogrodzenie z przesł ogrodzeniowych z wypełnieniem profilowym-odcinek warsztat-hala sportowa R = 1,000 M = 1,100 S = 1,000		28,700
4.1	KNR 404/603/1	Burzenie konstrukcji betonowych przy użyciu młotów pneumatycznych-analogia -cokoły i stopy fundamentowe		
	Wyliczenie ilości robót:			
	odcinek warsztat	0,15*0,20*(6,5+19,5+10,9+10,8+5,7+18,5)	2,157000	
	odcinek brama wjazdowa-hala sportowa	0,15*0,30*(179,40-2,2-6,5-1,8)	7,600500	
		0,4*0,4*1,2*(23+3+29+3+5+20+23)	20,352000	
		RAZEM:	30,109500	m3
4.2	KNR 201/312/12	Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2, głębokość do 1.2 m, kategoria gruntu V-VI-analogia		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(6,5+19,5+10,9+10,8+5,7+18,5)/2,5	28,760000	
		(179,40-2,2-6,5)/2,5	68,280000	
		RAZEM:	97,040000	szt
4.3	KNR 202/203/1 (2)	Stopy fundamentowe betonowe, objętość do 0.5 m3, beton podawany pompą		
	Wyliczenie ilości robót:			
		97*0,3*0,3*1,2	10,476000	
		RAZEM:	10,476000	m3
4.4	KNR 202/203/3 (2)	Stopy fundamentowe betonowe, objętość do 2.5 m3, beton podawany pompą		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3*1,2*0,4*2	2,880000	
		RAZEM:	2,880000	m3
4.5	KNR 202/356/1	Belki podwalinowe /podmurówki systemowe ogrodzeniowe prefabrykowane/ dłg. 2,50 m		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(6,5+19,5+10,9+10,8+5,7+18,5)/2,5	28,760000	
		(179,40-2,2-6,5)/2,5	68,280000	
		RAZEM:	97,040000	element

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.6	KNNR 2/1602/2 (1)	Ogrodzenie z panelowe z wypełnieniem stalą profilową, słupki z kształtowników 60/60 mm-analogia		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,5+19,5+10,9+10,8+5,7+18,5+(179,4-2,2-6,5)	242,600000	
		RAZEM:	242,600000	m
				242,600
4.7	KNR 202/1808/6	Furtki panelowe z wypełnieniem stalą profilową, słupki z kształtowników 60/60 mm-analogia R = 0,700 M = 1,000 S = 1,000	kpl	3
4.8		Dostawa i montaż bramy przesuwnej z wypełnieniem ze stali profilowej -dłg 7,0 m-kalk. ind.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl
				1
4.9		Dostawa i montaż bramy przesuwnej z wypełnieniem ze stali profilowej -dłg 6,50 m-kalk.ind.	kpl	1
5	Element	Roboty porządkowe		
5.1		Oplaty lokalne za zajęcie pasa drogowego	kpl	1
5.2		Roboty porządkowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3*8	24,000000	
		RAZEM:	24,000000	r-g
				24
5.3	KNR 231/308/1	Nawierzchnie betonowe, warstwa dolna, grubości 12' cm	m2	10
5.4	KNR 231/308/3	Nawierzchnie betonowe, warstwa górna, grubości 5' cm	m2	10
6	Element	Stróżówka 150 cm x 200 cm (portiernia, budka parkingowa)		
6.1		Dostawa i montaż stróżówki 150*200 cm (budka parkingowa)	kpl	1