

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa obiektu
lub robót budowlanych: Ogrodzenie cmentarza w Czańcu

Nazwa i adres
zamawiającego: Gmina Porąbka
 Urząd Gminy Porąbka
 ul. Krakowska 3
 43-353 Porąbka

Kod CPV: 45342000-6 (Wznoszenie ogrodzeń)

Opracowanie zawiera:

- Strona tytułowa
- Wyliczenie ilości robót
- Przedmiar robót

Wyliczenie ilości robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Roboty przygotowawcze i ziemne			
1 KNR 201/109/1 Ręczne ścinanie i karczowanie korzeni żywopłotów i tuji 168,0*1,20/100/100 = 0,02016 0,02016	~0,020		ha
2 KNR 201/103/2 Ścinanie drzew piłą mechaniczną, brzoza o średnicy pnia do 20 cm	13		szt
3 KNR 201/106/2 Ręczne karczowanie pni, j.w.	13		szt
4 KNR 201/228/2 Niwelacja terenu spycharkami z przemieszczeniem mas ziemnych, na odległość do 10 m 43,50*90,0*0,50*0,50 = 978,75 978,75	~978,75		m3
5 KNR 201/229/5 (1) Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych, nakłady dodatkowe za dalsze rozpoczęcie 10 m w przedziale 10-30 m, krotność 2	978,75	2,00	m3
2 Ogrodzenie systemowe			
6 KNNR 1/306/3 Wykopanie dołów pod słupki ogrodzeniowe i przybramowe	82		szt
7 KNNR 2/107/2 Betonowanie stóp fundamentowych pod słupki ogrodzenia i bramy 0,30*0,30*1,0*82 = 7,38 7,38	~7,38		m3
8 KNNR 3/406/2 Przygotowanie i montaż zbrojenia, stal żebrowana	20,0		kg
9 KNNR 2/1602/2 (2) Analogia do R. Ogrodzenie boiska panelami z siatki zgrzewanej 3D wys. 1,43m drut fi 4 mm, powłoka poliestrowa, słupki systemowe z rur 60x40x15 mm, systemowa podmurówka wys. 0,20 m	155,0		m
10 KNNR 1/301/3 (1) Wykopy ręczny pod fundamenty bram, kategoria gruntu IV (7,0+7,0)*0,25*1,10 = 3,85 3,85	~3,85		m3
11 KNNR 2/107/1 Betonowanie ławy fundamentowej pod bramy	3,85		m3
12 KNNR 2/104/4 Zbrojenie konstrukcji monolitycznych, pręty żebrowane do Fi 14 mm 3,85*15,0/1000 = 0,05775 0,05775	~0,058		t
13 KNRW 202/1808/2 Analogia do R. Dostawa i montaż systemowej bramy przesuwnej o wym. 5,0*1,80 m wraz ze słupkami przybramowymi	2		kpl
14 KNR 223/402/3 Analogia do R. Dostawa i montaż systemowej furtki stalowej o wym. 1,0*1,80 m R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2		szt
3 Ogrodzenie z paneli stalowych kutych			
15 KNNR 1/306/3 Wykopanie dołów pod słupki ogrodzeniowe i przybramowe	40		szt
16 KNNR 2/107/2 Betonowanie stóp fundamentowych pod słupki ogrodzenia i bramy 0,30*0,30*1,0*40 = 3,6 3,6	~3,60		m3
17 Kalk. indywid.. Ogrodzenie kute, elementy cynkowane ogniowo oraz malowane proszkowo, na cokole na nadprożu prefabrykowanym z kształtek łamanych zalewowych z daszkiem betonowym wys. 30 cm	40,0		m
18 KNRW 202/1808/2 Analogia do R. Dostawa i montaż bramy przesuwnej kutej o wym. 5,0*1,80 m wraz ze słupkami przybramowymi	1		kpl
19 Kalk. indywid. Dostawa i montaż furtki kutej, elementy cynkowane ogniowo oraz malowane proszkowo, 1,0*1,80 m	1		szt

Przedmiar

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1 Roboty przygotowawcze i ziemne					
1 KNR 201/109/1 Ręczne ścinanie i karczowanie korzeni żywopłotów i tuji	ha		~0,020		
2 KNR 201/103/2 Ścinanie drzew piłą mechaniczną, brzoza o średnicy pnia do 20 cm	szt		13		
3 KNR 201/106/2 Ręczne karczowanie pni, j.w.	szt		13		
4 KNR 201/228/2 Niwelacja terenu spycharkami z przemieszczeniem mas ziemnych, na odległość do 10·m	m3		~978,75		
5 KNR 201/229/5 (1) Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych, nakłady dodatkowe za dalsze rozpoczęte 10·m w przedziale 10-30·m, krotność 2	m3	2,00	978,75		
2 Ogrodzenie systemowe					
6 KNNR 1/306/3 Wykopanie dołów pod słupki ogrodzeniowe i przybramowe	szt		82		
7 KNNR 2/107/2 Betonowanie stóp fundamentowych pod słupki ogrodzenia i bramy	m3		~7,38		
8 KNNR 3/406/2 Przygotowanie i montaż zbrojenia, stal żebrowana	kg		20,0		
9 KNNR 2/1602/2 (2) Analogia do R.Ogrodzenie boiska panelami z siatki zgrzewanej 3D wys. 1,43m drut fi 4 mm , powłoka poliestrowa, słupki systemowe z rur 60x40x15 mm, systemowa podmurówka wys. 0,20 m	m		155,0		
10 KNNR 1/301/3 (1) Wykopy ręczny pod fundamenty bram, kategoria gruntu IV	m3		~3,85		
11 KNNR 2/107/1 Betonowanie ławy fundamentowej pod bramy	m3		3,85		
12 KNNR 2/104/4 Zbrojenie konstrukcji monolitycznych, pręty żebrowane do Fi 14·mm	t		~0,058		
13 KNRW 202/1808/2 Analogia do R. Dostawa i montaż systemowej bramy przesuwnej o wym. 5,0*1,80 m wraz ze słupkami przybramowymi	kpl		2		
14 KNR 223/402/3 Analogia do R. Dostawa i montaż systemowej furtki stalowej o wym. 1,0*1,80 m	szt		2		
3 Ogrodzenie z paneli stalowych kutych					
15 KNNR 1/306/3 Wykopanie dołów pod słupki ogrodzeniowe i przybramowe	szt		40		
16 KNNR 2/107/2 Betonowanie stóp fundamentowych pod słupki ogrodzenia i bramy	m3		~3,60		
17 Kalk. indywid.. Ogrodzenie kute, elementy cynkowane ogniowo oraz malowane proszkowo, na cokole na nadprożu prefabrykowanym z kształtek łamanych zalewowych z daszkiem betonowym wys. 30 cm	m		40,0		
18 KNRW 202/1808/2 Analogia do R. Dostawa i montaż bramy przesuwnej kutej o wym. 5,0*1,80 m wraz ze słupkami przybramowymi	kpl		1		
19 Kalk. indywid. Dostawa i montaż furtki kutej , elementy cynkowane ogniowo oraz malowane proszkowo, 1,0*1,80 m	szt		1		