

KOSZTORYS INWESTORSKI

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE
45453000-7 ROBOTY REMONTOWE
90000000-7 ROBOTY PORZĄDKOWE

NAZWA INWESTYCJI : Rewaloryzacja zabytkowego parku im. ks. Józefa Poniatowskiego w Piotrkowie Trybunalskim - rozbiórka
budynku gospodarczego
ADRES INWESTYCJI : dz. nr ewid. 26, 27, 28 obręb 32, jednostka ewidencyjna Piotrków Trybunalski
INWESTOR : Miasto Piotrków Trybunalski
ADRES INWESTORA : Pasaż Rudowskiego 10; 97-300 Piotrków Trybunalski
WYKONAWCA ROBÓT : -
ADRES WYKONAWCY : -
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Andrzej Wierzbowski
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR :
DATA OPRACOWANIA : 2014-03-06

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2014-03-06

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Nazwa inwestycji - Rewaloryzacja zabytkowego parku im. ks. Józefa Poniatowskiego w Piotrkowie Trybunalskim - rozbiórka budynku gospodarczego

Adres inwestycji - dz. nr ewid. 26, 27, 28 obręb 32, jednostka ewidencyjna Piotrków Trybunalski

Inwestor - Miasto Piotrków Trybunalski

Adres inwestora - Pasaż Rudowskiego 10; 97-300 Piotrków Trybunalski

Przewidywany zakres robót obejmie m.in.:

- przygotowanie placu budowy,
- roboty rozbiórkowe,
- uporządkowanie terenu budowy.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Rozbiórka budynku gospodarczego					
1	45111300-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na listwach	m ²		
d.1	0509-01				
	analogia				
		4.2*10.96	m ²	46.032	
				RAZEM	46.032
2	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	m ²		
d.1	0403-02				
	analogia				
		4.2*10.96	m ²	46.032	
				RAZEM	46.032
3	KNR 4-04	Rozebranie podsufitek z płyt pilśniowych	m ²		
d.1	0406-04				
		7.15+2.7+1.67+2.23+9.11+7.21	m ²	30.070	
				RAZEM	30.070
4	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	m ²		
d.1	0403-04				
	analogia				
		4.2*10.96	m ²	46.032	
				RAZEM	46.032
5	KNR 4-04	Rozebranie drewnianych podłóg	m ²		
d.1	0405-01				
	analogia				
		9.11+7.21	m ²	16.320	
				RAZEM	16.320
6	KNR 4-04	Rozebranie drewnianych legarów	m		
d.1	0405-04				
	analogia				
		25.000	m	25.000	
				RAZEM	25.000
7	KSNR 3	Wykucie z muru istniejących krat stalowych	m ²		
d.1	0703-01				
	analogia				
		1.6*1.3*5	m ²	10.400	
				RAZEM	10.400
8	KSNR 3	Wykucie z muru istniejącej stolarki	m ²		
d.1	0701-04				
	analogia				
		1.48*1.16*5+0.7*2.05*3+0.8*2.05*2+0.9*2.05	m ²	18.014	
				RAZEM	18.014
9	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji szklarni z kształtowników stalowych	m		
d.1	0804-01				
	analogia				
		9*2.3+9*2.1+3.5*9+5.1*2	m	81.300	
				RAZEM	81.300
10	KNR 4-04	Rozebranie murów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0102-02				
		(0.28*11.52*3.35+0.28*11.52*3.16+2.92*0.28*3.6+2.92*0.28*3.6+2.92*0.8*3.0*2+3.0*0.3*2.92+2.41*3.0*0.15)-(0.9*2.1*2+1.48*1.16*5+0.8*2.1*2+0.9*2.1)	m ³	27.000	
				RAZEM	27.000
11	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm (posadzki betonowe wewnątrz budynku)	m ³		
d.1	0301-03				
		0.15*(2.7+2.23+1.67+7.15)	m ³	2.063	
				RAZEM	2.063
12	KNR 4-04	Rozebranie ław fundamentów	m ³		
d.1	0302-01				
	analogia				
		1.0*0.3*(16.87+16.87+2.92*4)	m ³	13.626	
				RAZEM	13.626
13	KNR 1	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III	m ³		
d.1	0318-01				
		0.7*0.3*(16.87+16.87+2.92*4)	m ³	9.538	
				RAZEM	9.538
2	90000000-7	ROBOTY PORZĄDKOWE			
14	KNR 4-04	Transport odpadów powstałych w czasie wykonywania inwestycji samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km	m ³		
d.2	1105-01				
	analogia				
		28.000	m ³	28.000	
				RAZEM	28.000
15	KNR 4-04	Transport odpadów powstałych w czasie wykonywania inwestycji samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	m ³		
d.2	1105-02				
	analogia				
		Krotność = 4			
		28.000	m ³	28.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	28.000

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Rozbiórka budynku gospodarczego						
1	45111300-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
d.1	1 KNR 4-04 0509-01 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na listwach	m ²	4.2*10.96 = 46.032	0.00	0.00
d.1	2 KNR 4-04 0403-02 analogia	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	m ²	4.2*10.96 = 46.032	0.00	0.00
d.1	3 KNR 4-04 0406-04	Rozebranie podsufitek z płyt pilśniowych	m ²	7.15+2.7+ 1.67+2.23+ 9.11+7.21 = 30.070	0.00	0.00
d.1	4 KNR 4-04 0403-04 analogia	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	m ²	4.2*10.96 = 46.032	0.00	0.00
d.1	5 KNR 4-04 0405-01 analogia	Rozebranie drewnianych podłóg	m ²	9.11+7.21 = 16.320	0.00	0.00
d.1	6 KNR 4-04 0405-04 analogia	Rozebranie drewnianych legarów	m	25.000	0.00	0.00
d.1	7 KSNR 3 0703-01 analogia	Wykucie z muru istniejących krat stalowych	m ²	1.6*1.3*5 = 10.400	0.00	0.00
d.1	8 KSNR 3 0701-04 analogia	Wykucie z muru istniejącej stolarki	m ²	1.48*1.16* 5+0.7*2.05* 3+0.8*2.05* 2+0.9*2.05 = 18.014	0.00	0.00
d.1	9 KNR 4-04 0804-01 analogia	Rozebranie konstrukcji szklarni z kształtowników stalowych	m	9*2.3+9* 2.1+3.5*9+ 5.1*2 = 81.300	0.00	0.00
d.1	10 KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	(0.28*11.52* 3.35+0.28* 11.52*3.16+ 2.92*0.28* 3.6+2.92* 0.28*3.6+ 2.92*0.8* 3.0*2+3.0* 0.3*2.92+ 2.41*3.0* 0.15)-(0.9* 2.1*2+1.48* 1.16*5+0.8* 2.1*2+0.9* 2.1) = 27.000	0.00	0.00
d.1	11 KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm (posadzki betonowe wewnątrz budynku)	m ³	0.15*(2.7+ 2.23+1.67+ 7.15) = 2.063	0.00	0.00
d.1	12 KNR 4-04 0302-01 analogia	Rozebranie ław fundamentów	m ³	1.0*0.3* (16.87+ 16.87+2.92* 4) = 13.626	0.00	0.00
d.1	13 KNNR 1 0318-01	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III	m ³	0.7*0.3* (16.87+ 16.87+2.92* 4) = 9.538	0.00	0.00
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE						0.00
2	90000000-7	ROBOTY PORZĄDKOWE				
d.2	14 KNR 4-04 1105-01 analogia	Transport odpadów powstałych w czasie wykonywania inwestycji samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km	m ³	28.000	0.00	0.00
d.2	15 KNR 4-04 1105-02 analogia	Transport odpadów powstałych w czasie wykonywania inwestycji samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 4	m ³	28.000	0.00	0.00
Razem dział: ROBOTY PORZĄDKOWE						0.00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0.00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Słownie: zero i 00/100 zł						