
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Miejsce rekreacyjno-wypoczynkowe nad jeziorem Szczuczym
ADRES INWESTYCJI : Golczewo część działki nr 383
INWESTOR : Gmina Golczewo
ADRES INWESTORA : ul. Zwycięstwa 23 72-410 Golczewo

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Kosztorysant-Witold Pańczak
DATA OPRACOWANIA : 2016-09-20

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys jest wyceną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych "typowych" rozwiązań technologicznych.

Ilości obmiarowe jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót

Przed zamówieniem materiałów ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie.

Podane ceny netto mają charakter orientacyjny i mogą ulegać wahaniom w zależności od dokonanego przez Państwa wyboru dostawcy materiałów, wykonawcy robót czy sposobu organizacji budowy.

Kosztorys należy rozpatrywać łącznie z dokumentacją projektową.

Wszystkie podane ceny jednostkowe są cenami netto - należy do nich doliczyć podatek Vat.

W przypadku braku cen w cenniku bazowym, wykorzystano średnie ceny rynkowe.

Kosztorys nie jest dokumentacją techniczną ani projektową, jest dokumentem finansowym czyli szacunkową wyceną prac budowlanych może też pełnić funkcję pomocniczą przy sporządzaniu ofert. Dokumentem na podstawie której powinna być sporządzona oferta jest wyłącznie projekt budowlany, w przypadku jego braku oględziny w terenie.

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Kosztosrys dotyczy szacunkowej wyceny prac budowlanych nad jeziorem Szczuczym w Golczewie.

Prace te mają na celu stworzenie miejsca rekreacyjno-wypoczynkowego dostępnego dla mieszkańców i turystów.

Inwestycja dotyczy trzech stanowisk rekreacyjno-wypoczynkowych wokół jeziora.

Zakres prac zawiera głównie zniwelowanie terenu, demontażu starych zniszczonych elementów i montażu nowych elementów małej architektury, renowacji fontanny-żabki i wykonaniu rurociągu do zbiornika fontanny.

Założeniem wyjściowym do kosztorysowania w/w inwestycji było zlecenie Inwestora i projekt budowlany.

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Golczewo					
1		STANOWISKO NR 1			
1.1		NIWELACJA TERENU			
1	KNR 4-01	Zakup i dowóz ziemi samochodami samowładowymi na odległość 74 km	m ³		
d.1.1	0108-05 0108-08				
	analogia	400,00*0,30	m ³	120,000	
				RAZEM	120,000
2	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m ³		
d.1.1	0218-02				
		poz.1	m ³	120,000	
				RAZEM	120,000
3	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia	m ²		
d.1.1	0401-02				
		400,00	m ²	400,000	
				RAZEM	400,000
1.2		ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY			
1.2.1		ROBOTY DEMONTAŻOWE			
4	KNR 4-01	Demontaż istniejących słupków metalowch	m		
d.1.	1301-03				
2.1	analogia	2,50*2	m	5,000	
				RAZEM	5,000
5	KNR 2-21	Demontaż istniejących ławek i stołu	szt		
d.1.	0607-02				
2.1	analogia	1,0	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNR 2-02	Demontaż istniejącego gniazda ogniska	m ³		
d.1.	0102-03 z.sz.				
2.1	5.3. 9902				
	analogia	2*3,14*1,0*0,25*0,30	m ³	0,471	
				RAZEM	0,471
7	KNR 2-02	Demontaż istniejącego kanału odprowadzającego wodę ze zbiornika fontanny	m ³		
d.1.	0102-03 z.sz.				
2.1	5.3. 9902				
	analogia	13,0*0,25*0,30*2	m ³	1,950	
				RAZEM	1,950
1.2.2		ROBOTY MONTAŻOWE			
8	KNR 2-01	Ręczne wykopy pod cokoły fundamentowe	m ³		
d.1.	0310-01				
2.2		<ławostót>[0,25*0,20*0,80]*4*4	m ³	0,640	
		<śmietnik>[0,39*0,39*0,80]*4	m ³	0,487	
		<słupki siatkówki>[0,4*0,4*0,5]*2	m ³	0,160	
		<gniazdo ogniska>[2*3,14*1,0*0,25*0,80]	m ³	1,256	
		<latarnie>[0,3*0,3*1,5]*2	m ³	0,270	
				RAZEM	2,813
9	KNR 2-02	Cokoły fundamentowe betonowe	m ³		
d.1.	0203-01				
2.2		poz.8	m ³	2,813	
		<dno koryta>13,0*1,0*0,10	m ³	1,300	
				RAZEM	4,113
10	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia fundamentów pod latarnie	t		
d.1.	0290-06				
2.2		0,005	t	0,005	
				RAZEM	0,005

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11	KNR-W 2-02 d.1. 1803-03 2.2 analogia	Montaż słupków i siatki do siatkówki 2,50*2	m m	 5,000	
				RAZEM	5,000
12	KNR 2-02 d.1. 1218-01 2.2	Montaż w stopach kotew stalowych 4*4,0+4,0	szt. szt.	 20,000	
				RAZEM	20,000
13	KNR 2-02 d.1. 0102-03 z.sz. 2.2 5.3. 9902	Montaż gniazda pod ognisko o średnicy 2m [2*3,14*1,0*0,30*0,30]+[3,14*1,0*0,20]	m ³ m ³	 1,193	
				RAZEM	1,193
14	KNR 2-02 d.1. 0102-03 z.sz. 2.2 5.3. 9902	Montaż ścianek kanału 13,0*0,25*0,30*2	m ³ m ³	 1,950	
				RAZEM	1,950
15	d.1. wycena indywidualna 2.2	Zakup,dostawa i montaż ławostołu 4,0	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
16	d.1. wycena indywidualna 2.2	Zakup,dostawa i montaż pojemników na śmieci 4,0	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
17	d.1. wycena indywidualna 2.2	Zakup,dostawa i montaż tablic informacyjnych 2,0	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
18	KNR K-01 d.1. 0101-01 2.2 analogia	Czyszczenie strumieniowo-ścierne powierzchni betonowych nie malowanych- fontanna-zbiornik,kkanał odprowadzający wodę do jeziora i postument z kamienia oraz figura żabki <figura żabki,wymiar przybliżony>0,90*0,60*2 <postument pod żabką>[1,15*1,15+0,55*1,15]*2+[1,20*0,45]*3 <fontanna zbiornik>[2*3,14*0,65*[0,6*2+0,15]]	m ² m ² m ² m ²	 1,080 5,530 5,511	
				RAZEM	12,121
19	ZKNR C-1 d.1. 0403-01 2.2	Ręczne oczyszczenie dokładne spoin-na całości <postument pod żabką>[1,15*1,15+0,55*1,15]*2+[1,20*0,45]*3 <fontanna zbiornik>[2*3,14*0,65*[0,6*2+0,15]]	m ² m ² m ²	 5,530 5,511	
				RAZEM	11,041
20	KNR 2-21 d.1. 0608-01 2.2 analogia	Uzupełnianie spoin- na całości poz.19	m ² m ²	 11,041	
				RAZEM	11,041
21	KNR K-01 d.1. 0110-01 2.2 analogia	Ręczna reprofiliacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-poli- merową - szpachlowanie powierzchni z betonów prefabrykowanych szpachlą cemen- towo-polimerową-zbiornik od wewnątrz 2*3,14*0,65*0,6	m ² m ²	 2,449	
				RAZEM	2,449
22	ZKNR C-1 d.1. 0404-01 2.2	Odgrybianie konstrukcji betonowej przez jednokrotne smarowanie <figura żabki,wymiar przybliżony>0,90*0,60*2	m ² m ²	 1,080	
				RAZEM	1,080

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
23	KNR K-01	Gruntowanie figury żabki	m ²		
d.1.	0115-01	Krotność = 2			
2.2	analogia				
		poz.22	m ²	1,080	
				RAZEM	1,080
24	KNR K-01	Wykonanie powłok malarskich akrylowych - malowanie dwukrotne figury żabki	m ²		
d.1.	0115-03				
2.2					
		poz.22	m ²	1,080	
				RAZEM	1,080
25	KNR 2-01	Ręczne wykopy pod rurociąg i studzienke	m ³		
d.1.	0310-01				
2.2					
		1,0*0,30*15,0+0,5*0,5*1,0	m ³	4,750	
				RAZEM	4,750
26	KNR-W 2-18	Studzienki deszczowe fi 425	szt.		
d.1.	0517-02				
2.2	analogia				
		1,0	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
27	KNR 2-01	Podsypka filtracyjna z piasku gr.20,0cm	m ³		
d.1.	0610-06				
2.2					
		0,30*0,20*15,0	m ³	0,900	
				RAZEM	0,900
28	KNR-W 2-15	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wraz z podłączeniem	m		
d.1.	0203-04				
2.2					
		15,0	m	15,000	
				RAZEM	15,000
29	KNR 2-01	Zasyпка z piasku gr.20,0cm	m ³		
d.1.	0610-06				
2.2					
		poz.27	m ³	0,900	
				RAZEM	0,900
30	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie wykopów-rurociąg	m ³		
d.1.	0501-01				
2.2					
		0,60*0,30*15,0	m ³	2,700	
				RAZEM	2,700
31	KNR 5-10	Zakup, dostawa i pełen montaż latarni hybrydowych	szt		
d.1.	1010-01				
2.2	analogia				
		2,0	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
2		STANOWISKO NR 2			
2.1		NIWELACJA TERENU			
32	KNR 4-01	Zakup i dowóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość 74 km	m ³		
d.2.1	0108-05 0108-08				
	analogia				
		600,00*0,30	m ³	180,000	
				RAZEM	180,000
33	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m ³		
d.2.1	0218-02				
		poz.32	m ³	180,000	
				RAZEM	180,000
34	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia	m ²		
d.2.1	0401-02				
		600,00	m ²	600,000	
				RAZEM	600,000
2.2		ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY			
2.2.1		ROBOTY DEMONTAŻOWE			

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 2-02 d.2. 0102-03 z.sz. 2.1 5.3. 9902 analogia	Demontaż istniejącego gniazda ogniska 2*3,14*1,0*0,25*0,30	m ³ m ³	 0,471	
				RAZEM	0,471
36	KNR 2-01 d.2. 0105-04 2.1	Mechaniczne karczowanie pni 4,0	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
2.2.2		ROBOTY MONTAŻOWE			
37	KNR 2-01 d.2. 0310-01 2.2	Ręczne wykopy pod cokoły fundamentowe <ławostót>[0,25*0,20*0,80]*3*4 <śmietnik>[0,39*0,39*0,80]*4 <gniazdo ogniska>[2*3,14*1,0*0,25*0,80]	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,480 0,487 1,256	
				RAZEM	2,223
38	KNR 2-02 d.2. 0203-01 2.2	Cokoły fundamentowe betonowe poz.37	m ³ m ³	 2,223	
				RAZEM	2,223
39	KNR 2-02 d.2. 1218-01 2.2	Montaż w stopach kotew stalowych 4*3,0+4,0	szt. szt.	 16,000	
				RAZEM	16,000
40	KNR 2-02 d.2. 0102-03 z.sz. 2.2 5.3. 9902	Montaż gniazda pod ognisko o średnicy 2m [2*3,14*1,0*0,30*0,30]+[3,14*1,0*0,20]	m ³ m ³	 1,193	
				RAZEM	1,193
41	d.2. wycena indywidualna 2.2	Zakup,dostawa i montaż ławostołu 3,0	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
42	d.2. wycena indywidualna 2.2	Zakup,dostawa i montaż pojemników na śmieci 4,0	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
43	d.2. wycena indywidualna 2.2	Zakup,dostawa i montaż tablic informacyjnych 1,0	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
44	KNR-W 2-02 d.2. 0407-01 2.2	Słupki do cumowania kajaków fi 14cm h=110,0cm [0,14*0,14*0,80]*2	m ³ drew. m ³ drew.	 0,031	
				RAZEM	0,031
3		STANOWISKO NR 3			
3.1		NIWELACJA TERENU			
45	KNR 4-01 d.3.1 0108-05 0108-08 analogia	Zakup i dowóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość 74 km 160,00*0,30	m ³ m ³	 48,000	
				RAZEM	48,000

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
46	KNR 2-21 d.3.1 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim poz.45	m ³ m ³	48,000	
				RAZEM	48,000
47	KNR 2-21 d.3.1 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia 160,0	m ² m ²	160,000	
				RAZEM	160,000
3.2		ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY			
3.2.1		ROBOTY MONTAŻOWE			
48	KNR 2-01 d.3. 0310-01 2.1	Ręczne wykopy pod cokoły fundamentowe <ławostót>[0,25*0,20*0,80]*4 <śmietnik>[0,39*0,39*0,80]	m ³ m ³ m ³	0,160 0,122	
				RAZEM	0,282
49	KNR 2-02 d.3. 0203-01 2.1	Cokoły fundamentowe betonowe poz.48	m ³ m ³	0,282	
				RAZEM	0,282
50	KNR 2-02 d.3. 1218-01 2.1	Montaż w stopach kotew stalowych 4,0+1,0	szt. szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
51	d.3. wycena indy- 2.1 widualna	Zakup,dostawa i montaż ławostołu 1,0	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
52	d.3. wycena indy- 2.1 widualna	Zakup,dostawa i montaż pojemników na śmieci 1,0	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
53	d.3. wycena indy- 2.1 widualna	Zakup,dostawa i montaż tablic informacyjnych 1,0	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
54	KNR-W 2-02 d.3. 0407-01 2.1	Słupki do cumowania kajaków fi 14cm h=110,0cm [0,14*0,14*0,80]*2	m ³ drew. m ³ drew.	0,031	
				RAZEM	0,031
3.3		WYWÓZ GRUZU			
55	KNR 4-04 d.3.3 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 21 km poz.6+poz.7+poz.35+1,0+2,0	m ³ m ³	5,892	
				RAZEM	5,892
56	d.3.3 cena zakłado- wa	Opłata za wysypisko poz.55	m ³ m ³	5,892	
				RAZEM	5,892