

KOSZTORYS OFERTOWY 000-10-003

CPV: 45330000-9 Hydraulika i roboty sanitarne

Budowa: Urząd Gminy Czerwonak
Obiekt: Zespół wejściowy kąpieliska "Akwem Tropicana"
Rodzaj robót: Roboty instalacyjne- sanitarne
Lokalizacja: 62-005 Owińska, ul. Plażowa

Zamawiający:

Poziomy cen:

poziom cen robót.....
poziom cen robocizny.....
stawka robocizny kalkulacyjnej.....
poziom cen materiałów.....
.....
poziom cen sprzętu.....
.....
narzuty kosztów pośrednich od R+S.....
zysk od R+S+Ko.....
dopłata / opust od całości..... %
podatek VAT..... %

Wartość robót netto:

Słownie:

Wartość robót brutto:

Słownie:

Kosztorys sporządził:

Data opracowania kosztorysu:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH
KOSZTORYS OFERTOWY 000-10-003

CPV: 45330000-9 Hydraulika i roboty sanitarne

Budowa: Urząd Gminy Czerwonak
 Obiekt: Zespół wejściowy kąpieliska "Akwem Tropicana"
 Rodzaj robót: Roboty instalacyjne- sanitarne
 Lokalizacja: 62-005 Owińska, ul. Plażowa

Zamawiający:

poziom cen robót.
 poziom cen robocizny.
 stawka robocizny kalkulacyjnej.
 poziom cen materiałów.

 poziom cen sprzętu

 narzuty kosztów pośrednich od R+S
 zysk od R+S+Ko
 dopłata / opust od całości %
 podatek VAT %

KOSZTORYS 000-10-003

Strona 1

26-08-2011

SYKAL-002524

DZIAŁ	N A Z W A D Z I A Ł U	ROBOC	MATERIAL	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓLEM
1	Prace ziemne	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	Przylącze wodociagowe	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3	Kanalizacja sanitarna na zewnątrz budynku	.....	.....	.....	.....	.....	.....
4	Wewnętrzna instalacja wod-kan	.....	.....	.....	.....	.....	.....
5	Instalacja grzewcza i wentylacja	.....	.....	.....	.....	.....	.....
O G Ó Ł E M		.....	.....	.....	.....	.....	.....
O G Ó Ł E M N E T T O							.....
P o d a t e k V A T							.....
O G Ó Ł E M Z P O D A T K I E M V A T							.....

PRZEDMIAR ROBÓT 000-10-003

CPV: 45330000-9 Hydraulika i roboty sanitarne

Budowa: Urząd Gminy Czerwonak
 Obiekt: Zespół wejściowy kąpieliska "Akwem Tropicana"
 Rodzaj robót: Roboty instalacyjne- sanitarne
 Lokalizacja: 62-005 Owińska, ul. Plażowa

Zamawiający:

PRZEDMIAR 000-10-003

Strona 1

26-08-2011

SYKAL-002524

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1	Prace ziemne				
1	10	KNNR N001-01-02-03-00	Mechaniczne karczowanie zagajnika rzadkiego od 10-30% powierzchni	HA	0,020
1	20	KNNR N001-02-09-02-00	Wykopy koparką przedsiębierną 0,15 m ³ w gruncie kategorii 3 na odkład	m ³	175,000
1	30	KNNR N001-06-05-01-00	Igłofiltry wpułkiwane w grunt bez obsypki głęb do 4,0 m	szt	4,000
1	40	KNNR N001-04-12-02-00	Wykonanie podsypki i obsypki rucociągów	m ³	32,000
1	50	KNNR N001-02-14-02-00	Zasypanie wykopu spycharką 75 KM z zagęszczeniem spycharką 75 KM warstwami grub 30 cm w gruncie kat 3-4	m ³	143,000
2	Przyłącze wodociągowe				
2	10	KNNR N004-17-02-02-00	Nasada rurowa (opaska) montowana na istniejącym rurociągu ø PE110/PE32	szt	1,000
2	20	KNNR N004-11-01-01-00	Zasuwa żeliwna kielichowa z obudową i nasuwką uszczelnioną folią AL ø 32	kmpl	1,000
2	40	KNNR N004-01-40-03-11	Wodomierz skrzydełkowy JS-3,5 ø 25 (z łącznikami)	kmpl	1,000
2	50	KNNR N004-01-30-03-10	Zawór antyskażeniowy typ BA DN25	szt	1,000
2	60	KNNR N004-01-30-03-01	Zawór kulowy gwintowany w instalacji wodociągowej z rur stalowych ø 25	szt	3,000
2	70	KNNR N004-17-08-01-00	Przyłącze wodociągowe z rur PE ø 32 do 15 m w wykopie umocnionym (bez kształtek)	metr	17,000
2	80	KNNR N004-16-10-01-00	Próba szczelności kanałów rurowych	szt	1,000
2	90	KNNR N004-16-11-01-00	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej	szt	1,000
2	100	KNNR N004-16-12-01-00	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej	szt	2,000
3	Kanalizacja sanitarna na zewnątrz budynku				
3	10	KNNR N004-14-14-05-00	Studnia rewizyjna wykonana metodą studniarską głęb 3 m z kręgów betonowych ø 1000 w gruncie kategorii 3	szt	2,000
3	30	KNNR N004-13-08-02-00	Kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 160 łączony na wisk w wykopie skarpowym	metr	43,000
3	40	KNNR N004-16-10-01-00	Próba szczelności kanałów rurowych do ø 150 (długość 50 m)	szt	1,000
4	Wewnętrzna instalacja wod-kan				
4	10	KNNR N004-01-37-02-00	Montaż baterii umywalkowej stojącej	szt	4,000
4	11	KNNR N004-01-37-02-00	Montaż baterii umywalkowej stojącej dla niepełnosprawnych	szt	1,000
4	20	KNNR N004-01-30-01-01	Zawór kulowy gwintowany w instalacji wodociągowej z rur stalowych ø 15	szt	20,000
4	30	KNNR N004-02-30-02-01	Umywalka pojedyncza z syfonem z tworzywa sztucznego t. 240/245	kmpl	4,000
4	40	KNNR N004-01-15-01-00	Dodatek za podejście dopływowe stalowe do zaworu, baterii ø 15	szt	20,000
4	50	KNNR N004-02-30-02-01	Umywalka pojedyncza z syfonem dla osób niepełnosprawnych	kmpl	1,000
4	80	KNNR N004-02-11-01-00	Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelkę ø 50	szt	10,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
4	90	KNNR N004-01-37-02-01	Montaż baterii zlewozmywakowej stojącej	szt	1,000
4	100	KNNR N004-01-15-01-00	Dodatek za podejście dopływowe stalowe do zaworu, baterii ø 15	szt	2,000
4	110	KNNR N004-01-30-01-01	Zawór kulowy gwintowany w instalacji wodociągowej z rur stalowych ø 15	szt	2,000
4	120	KNNR N004-02-29-05-03	Zlewozmywak z blachy nierdzewnej 2-komorowy na szafce	szt	1,000
4	130	KNNR N004-02-11-01-00	Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelkę ø 50	szt	1,000
4	140	KNNR N004-01-35-01-00	Zawór czerpalny M1 ø 15	szt	2,000
4	150	KNNR N004-01-30-01-01	Zawór do WC	szt	3,000
4	160	KNNR N004-01-15-01-00	Dodatek za podejście dopływowe stalowe do zaworu, baterii ø 15	szt	3,000
4	170	KNNR N004-02-33-03-00	Ustęp porcelanowy typu KOMPAKT	kmpł	3,000
4	180	KNNR N004-02-11-03-00	Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelkę ø 110	szt	3,000
4	190	KNNR N004-02-16-02-00	Wpust piwniczny żeliwny na zaprawie cementowej ø 100	szt	2,000
4	200	KNNR N004-02-11-03-00	Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelkę ø 110	szt	2,000
4	210	KNNR N004-01-43-01-00	Urządzenie do podgrzewania wody V=100 dm ³ z grzałką elektryczną	kmpł	2,000
4	220	KNNR N004-02-03-04-00	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelkę w wykopie wewnątrz budynków ø 160	metr	6,000
4	230	KNNR N004-02-03-03-00	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelkę w wykopie wewnątrz budynków ø 110	metr	18,000
4	240	KNNR N004-02-03-02-00	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelkę w wykopie wewnątrz budynków ø 75	metr	2,000
4	250	KNNR N004-02-03-01-00	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelkę w wykopie wewnątrz budynków ø 50	metr	3,000
4	260	KNNR N004-02-08-03-00	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelkę na ścianie budynku niemieszkalnego ø 110	metr	10,000
4	270	KNNR N004-02-08-02-00	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelkę na ścianie budynku niemieszkalnego ø 75	metr	6,000
4	280	KNNR N004-02-08-01-00	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelkę na ścianie budynku niemieszkalnego ø 50	metr	19,000
4	290	KNNR N004-02-13-05-00	Rura wywiewna z PVC na uszczelkę ø 110	szt	2,000
4	300	KNNR N004-02-13-04-01	Rura wywiewna z PVC na uszczelkę ø 75	szt	1,000
4	310	KNNR N004-02-22-01-00	Czyszczak kanalizacyjny z PCV na uszczelkę ø 75	szt	1,000
4	320	KNNR N004-02-22-02-00	Czyszczak kanalizacyjny z PCV na uszczelkę ø 110	szt	2,000
4	330	KNNR N004-01-12-01-40	Rurociąg PEX zgrzewany na ścianach w budynkach niemieszkalnych ø 16x2	metr	41,000
4	340	KNNR N004-01-12-01-40	Rurociąg PEX zgrzewany na ścianach w budynkach niemieszkalnych ø 20x2,8	metr	18,000
4	350	KNNR N004-01-12-02-40	Rurociąg PEX zgrzewany na ścianach w budynkach niemieszkalnych ø 25x3,5	metr	21,000
4	360	KNNR N004-10-09-01-00	Rury ciśnieniowe z PE w wykopie skarpowym ø 32	metr	5,000
4	370	KNNR N004-01-12-03-40	Rurociąg PEX zgrzewany na ścianach w budynkach niemieszkalnych ø 32x4,4	metr	15,000
4	380	KNNR N004-01-30-03-01	Zawór kulowy gwintowany w instalacji wodociągowej z rur stalowych ø 25	szt	4,000
4	410	KNNR N004-01-30-03-10	Zawór zwrotny gwintowany SOCLA w instalacji wodociągowej z rur stalowych ø 25	szt	2,000
4	420	KNNR N004-01-27-01-02	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z PE	szt	2,000
4	430	KNNR N004-01-27-04-00	Dodatek za próbę szczelności instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych do ø 63	metr	113,000
4	440	KNNR N004-01-28-02-00	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	metr	113,000
5	Instalacja grzewcza i wentylacja				
5	10	KNNR N004-04-18-07-03	Grzejnik elektryczny 1574W	szt	2,000
5	20	KNNR N004-04-18-07-03	Grzejnik elektryczny 938W	szt	1,000
5	30	KNNR N004-04-18-07-03	Grzejnik elektryczny 393W	szt	1,000
5	40	KNNR N004-04-18-07-03	Grzejnik elektryczny 1391W	szt	2,000
5	50	KNNR N004-04-18-07-03	Grzejnik elektryczny 782W	szt	1,000
5	60	KNNR N004-04-18-07-03	Grzejnik elektryczny 2917W	szt	1,000
5	70	KNNR N004-04-18-07-03	Grzejnik elektryczny 1131W	szt	1,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
5	80	KNNR N004-04-18-07-03	Grzejnik elektryczny 921W	szt	1,000
5	90	KNR 217-02-01-01-00	Wentylator łazienkowy	szt	4,000
5	130	KNNR N004-05-29-01-00	Uruchomienie układu ogrzewania, wentylacji	szt	1,000