

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja Urzędu Gminy - Przyłącze sanitarne
ADRES INWESTYCJI : Elbląg ul. Browarna 85
INWESTOR : Urząd Gminy Elbląg
ADRES INWESTORA : Elbląg ul. Browarna 85
WYKONAWCA ROBÓT : PBO Przemysłówka 03
ADRES WYKONAWCY : Elbląg ul. Żytnia 1

DATA OPRACOWANIA : 07.06.2021

Stawka roboczogodziny : 25,00 zł

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	75,00 % R, S
Zysk [Z]	15,00 % R+Kp(R), S+Kp(S)
Koszty zakupu [Kz]	8,00 % M
VAT [V]	23,00 % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 11 865,11 zł

Podatek VAT : 2 728,98 zł

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 14 594,09 zł

Słownie: czternaście tysięcy pięćset dziewięćdziesiąt cztery i 09/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.06.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przedmiar z pliku PDF						
Plik w formacie Import z pliku PDF						
1		Roboty ziemne				
1 d.1	KNR-W 2-01 0212-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III	m ³	3,078	80,73	248,49
2 d.1	KNR-W 2-01 0306-02	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)	m ³	0,342	347,16	118,73
3 d.1	KNR-W 2-18 0511-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 10 cm	m ³	0,456	278,78	127,12
4 d.1	KNR-W 2-01 0312-0101	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. I-II	m ³	2,964	44,28	131,25
5 d.1	KNR-W 2-01 0228-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-II	m ³	2,964	10,71	31,74
6 d.1	KNR-W 4-01 0109-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość 5 km (grunt kat. III)	m ³	3,420	496,28	1 697,28

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		Roboty montażowe				
7 d.2	analiza indywidualna	Demontaż płaszczu i izolacji przewodów preizolowanych	szt	4,000	540,00	2 160,00
8 d.2	KNR-W 4-02 0506-04	Demontaż rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o śr. 32 mm	m	9,400	15,72	147,77
9 d.2	KNR-W 2-19 0119-02	Rury ochronne o śr. nominalnej 200 mm	m	7,400	588,79	4 357,05
10 d.2	KNR-W 2-20 0501-01	Montaż rur preizolowanych o średnicy do 48.3/110 mm (grubość ścianki 2.6 mm)	m	9,400	118,20	1 111,08
11 d.2	KNR-W 7-09 0101-03	Spawanie ręczne gazowe stali węglowych i niskostopowych. Spoiny nie badane radiologicznie. Średnica rurociągu do 42.4 mm grubość ścianki do 4.5mm	złącz.	4,000	69,61	278,44
12 d.2	KNR-W 2-20 0505-02	Montaż muf składanych dwuczęściowych o średnicy rury osłonowej 110 mm i średnicy zewnętrznej rury stalowej do 48.3 mm	muf.	4,000	264,84	1 059,36
13 d.2	KNR-W 2-20 0521-01	Połączenia przewodów alarmowych na mufie	połącz.	4,000	53,60	214,40
14 d.2	KNR-W 2-20 0523-01	Testowanie instalacji alarmowej - pomiar pierwszy	pom.	1,000	161,00	161,00
15 d.2	KNR-W 2-20 0207-01	Próby szczelności rurociągów sieci ciepłych o średnicy do 150 mm	m	5,000	4,28	21,40
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						11 865,11
Podatek VAT						2 728,98
Ogółem wartość kosztorysowa robót						14 594,09

Słownie: czternaście tysięcy pięćset dziewięćdziesiąt cztery i 09/100 zł

Lp.	Nazwa	Robociz- na	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Kz	RAZEM
1	Roboty ziemne	452,95	45,62	692,56	859,13	300,70	3,65	2 354,61
2	Roboty montażowe	745,14	4 919,41	1 340,61	1 564,27	547,51	393,56	9 510,50
	RAZEM netto	1 198,09	4 965,03	2 033,17	2 423,40	848,21	397,21	11 865,11
	VAT							2 728,98
	Razem brutto							14 594,09

Słownie: czternaście tysięcy pięćset dziewięćdziesiąt cztery i 09/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robotnicy	r-g	47,9233	25,00	1 198,09
				RAZEM	1 198,09

Słownie: jeden tysiąc sto dziewięćdziesiąt osiem i 09/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość
1.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0,0800		0,0800	39,00	3,12
2.	Demontaż płaszcza i izolacji przewodów preizolowanych	szt	4,0000		4,0000	500,00	2 000,00
3.	druk miedziany	m	1,8000		1,8000	12,00	21,60
4.	druk stalowy do spawania	kg	0,1200		0,1200	11,00	1,32
5.	elektrody stalowe do spawania stali węglowych i niskostopowych śr.2.5-6 mm	kg	1,3320		1,3320	43,00	57,28
6.	muła składana dwuczęściowa	kpl.	4,0000		4,0000	159,00	636,00
7.	piłka izolacyjna	szt.	4,2000		4,2000	25,00	105,00
8.	plasty gazociągów	kpl.	1,6280		1,6280	300,00	488,40
9.	podkładka filcowa	szt.	4,0000		4,0000	9,00	36,00
10.	pospółka - kruszywo nienormowane	m ³	0,5563		0,5563	80,00	44,51
11.	rury preizolowane	m	9,5880		9,5880	85,00	814,98
12.	rury stalowe	m	7,5110		7,5110	92,00	691,01
13.	tlen techniczny sprężony	m ³	0,1200		0,1200	43,00	5,16
14.	woda	m ³	0,0900		0,0900	5,00	0,45
15.	materiały pomocnicze	zł					60,20
RAZEM							4 965,03

Słownie: cztery tysiące dziewięćset sześćdziesiąt pięć i 03/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	<i>koparko-spycharka 0.15 m3</i>	<i>m-g</i>	<i>0,6445</i>	<i>140,00</i>	<i>90,23</i>
2.	<i>samochód samowyładowczy 5 t</i>	<i>m-g</i>	<i>6,4638</i>	<i>90,00</i>	<i>581,74</i>
3.	<i>spawarka spalinowa</i>	<i>m-g</i>	<i>4,8840</i>	<i>24,00</i>	<i>117,22</i>
4.	<i>sprężarka powietrza</i>	<i>m-g</i>	<i>0,1200</i>	<i>60,00</i>	<i>7,20</i>
5.	<i>środek transportowy</i>	<i>m-g</i>	<i>0,7923</i>	<i>92,00</i>	<i>72,89</i>
6.	<i>ubijak spalinowy 200 kg</i>	<i>m-g</i>	<i>0,2087</i>	<i>28,00</i>	<i>5,84</i>
7.	<i>zagęszczarka wibracyjna 50m3/h</i>	<i>m-g</i>	<i>0,3511</i>	<i>42,00</i>	<i>14,75</i>
8.	<i>zestaw dłużycowy</i>	<i>m-g</i>	<i>0,3700</i>	<i>150,00</i>	<i>55,50</i>
9.	<i>żuraw gąsienicowy boczny</i>	<i>m-g</i>	<i>7,2520</i>	<i>150,00</i>	<i>1 087,80</i>
				RAZEM	2 033,17

Słownie: dwa tysiące trzydzieści trzy i 17/100 zł