
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA SALI ZEBRAŃ W TRUSZCZANKU
CPV 45331000-6
ADRES INWESTYCJI : DZ. NR EWOD. 69/1, TRUSZCZANEK gm. ROZPRZA
INWESTOR : GMINA ROZPRZA
ADRES INWESTORA : 97-340 ROZPRZA, AL. 900-LECIA 3
BRANŻA : instalacyjna

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Koszty zakupu [Kz]	% Mbezp
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma\{R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(Mbezp), S+Kp(S)+Z(S)\}$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

Data opracowania :

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
1	Instalacja przewcza							
2	Wentylacja							
3	Instalacja wodociągowa							
4	Kanalizacja							
5	Przyłącze ks do szamba							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Sala zebrań - Truszczańsk gm. Rozprza						
1 Instalacja grzewcza						
1	KNR 0-38	Montaż grzejników konwektorowych elektrycznych o	szt.	5.00		
d.1	0103-04	mocy znamionowej 1000W,				
2	KNR 0-38	Montaż grzejników konwektorowych elektrycznych	szt.	3.00		
d.1	0103-04	500W,				
3	KNR 4 0529-	Uruchomienie urządzeń grzewczych	szt.	8.00		
d.1	01					
Razem dział Instalacja grzewcza						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2 Wentylacja						
4	KNR 2-17 d.2 0208-01	Wentylatory dachowe stalowe lub z polichloru winylu o śr.otworu ssącego do 200 mm (masa do 25 kg) - WENTYLATOR WD20TD - 940/1400	szt.	2.00		
5	KNR 2-17 d.2 0149-02	Podstawy dachowe stalowe kołowe typ B/II o śr.do 250 mm, - PODSTAWA DACHOWA PWD-20-B/II	szt.	2.00		
6	kalkulacja d.2 własna	Cokół stalowy z blachy powlekanej o wym 450x450 ocieplany wełną mineralną	szt.	2		
7	KNR 2-17 d.2 0131-02 analogia	Przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe kołowe, typ B do przewodów o śr.do 200 mm - PRZEPUSTNICE GRAWITACYJNE SWD20	szt.	2.00		
8	KNR 2-17 d.2 0155-02	Tłumiki akustyczne rurowe proste i opływowe o śr.do 200 mm - TŁUMIK AKUSTYCZNY TWD-20-N	szt.	2.00		
9	KNR 2-17 d.2 0146-03	Czerpnie lub wyrzutnie ścienne prostokątne typ A o obw.do 2060 mm - CZERPNIĄ ŚCIENNA 400x400	szt.	1.00		
10	KNR 2-17 d.2 0134-01	Przepustnice wielopłaszczyznowe stalowe prostokątne, typ A i B do przewodów o obw.do 1800 mm - PRZEPUSTNICA WIELOPŁASZCZYZNOWA PWN400x400-NE Z NAPIĘDEM ELEKTRYCZNYM	szt.	1.0		
11	KNR 2-17 d.2 0138-04	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obw.do 2000 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych - KRATKA NAWIEWNA 400x400	szt.	1		
12	KNR 2-17 d.2 0321-01 - analogia	Nagrzewnice ramowe typ W i Pk dwurzędowe o wielkości 1-2 (powierzchnia grzejna do 6,56 m2) NAGRZEWNICA ELEKTRYCZNA NE-III-400-12	szt.	1.0		
13	KNR 2-17 d.2 0113-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/II o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 % - RURA SPIRO fi200 i fi150 w odcinkach 1,0m	m	3.50+1.50 = 5.000		
14	KNR 2-17 d.2 0206-01 - analogia	WENTYLATOR KANAŁOWY fi150 Z OPÓŹNIACZEM WŁĄCZANY CZUJNIKIEM RUCHU	szt.	1.0		
15	KNR 2-17 d.2 0138-02	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obw.do 1200 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych KRATKI WENTYLACYJNE DRZWIOWE 150x400	szt.	3.0		
16	KNR 2-17 d.2 0140-01	Anemostaty kołowe typ D o śr.do 160 mm - ANEMOSTAT WYWIEWNY fi100	szt.	2.0		
17	KNR 2-17 d.2 0140-02	Anemostaty kołowe typ D o śr.do 280 mm - ANEMOSTAT WYWIEWNY fi200	szt.	4.0		
18	kalk. własna d.2	Automatyka Instalacji wentylacyjnej SKRZYŃKA STERUJĄCA Z-1/2	ukł.	1		
19	KNR 2-17 d.2 0147-01	Czerpnie lub wyrzutnie ścienne kołowe typ B i C o śr.do 315 mm - CZERPNIĄ ŚCIENNA fi200 JAKO NAWIEW POWIETRZA DO KORYTARZA (zamontowana na wysokości 2,50m)	szt.	1.0		
20	KNR 2-17 d.2 0137-01	Kratki wentylacyjne typ A o obw.do 1000 mm - do przewodów murowanych - KRATKA WENTYLACYJNA 200x200 JAKO NAWIEW DO KORYTARZA	szt.	1.0		
Razem dział Wentylacja						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mła- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3 Instalacja wodociągowa						
21 d.3	KNR-W 2-16 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	10.0		
22 d.3	KNNR 3 0305- 01	Wykucie, zamurowanie i otylkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m ³	4*0.1*0.1*0.4 = 0.016		
23 d.3	KNNR 4 0130- 02	Zawór antyskażeniowy EA 271 śr. 20 mm	szt.	1.0		
24 d.3	KNNR 4 0140- 01	Wodomierze skrzydełkowe JS 1,5 o śr. nominalnej 15 mm	kpl.	1.0		
25 d.3	KNNR 4 0122- 05	Dotatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych mieszkaniowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach stalowych	kpl.	1.0		
26 d.3	kalk. własna	Izolacja rurociągu otulinami z polietylenu splecionego o gęstości 23-35kg/m ³ gr. 6mm : otulina 20/6 12.0m	m	12		
27 d.3	KNR 2-16 0221 - 01	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem	szt.	2		
28 d.3	KNNR 4 0137- 03	Baterie umywalkowe jednouchwytowe z dwoma zaworami o śr. nominalnej 15 mm	szt.	2.0		
29 d.3	KNNR 4 0116- 08 analogia	Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 15 mm	szt.	2.0		
30 d.3	KNNR 4 0143- 01 - analogia	Przepływowy podgrzewacz wody podumywalkowy o mocy 4,0kW	kpl.	1		
31 d.3	KNR-W 2-16 0135-01	Zawory czerpalne o śr. nominalnej 15 mm - ZAWÓR CZERPALNY ZE ZŁĄCZKA DO WEŻA	szt.	1		
32 d.3	KNNR 4 0130- 01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm - ZAWÓR ZWROTNY ANTYSKAŻENIOWY DO WEŻA TYPU HD	szt.	1.0		
33 d.3	KNR 2-16 0224 - 03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.	2		
34 d.3	KNNR 4 0116- 08 analogia	Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 15 mm	szt.	2.0		
35 d.3	KNR-W 2-16 0116-02	Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 20 mm	szt.	1		
36 d.3	KNNR 4 0127- 01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.	1		
37 d.3	KNR-W 2-16 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	10		
38 d.3	kalkulacja własna	Studzienka wodomierzowa murowana wewnątrz budynku ocieplana styropianem	szt.	1.0		
Razem dział Instalacja wodociągowa						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4 Kanalizacja						
39	KNNR 4 0203-d.4 03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych- typ ciężki	m	7		
40	KNNR 4 0203-d.4 02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	3		
41	KNNR 4 0207-d.4 03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	3		
42	KNNR 4 0207-d.4 01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	2,0		
43	KNNR 4 0218-d.4 01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.	2		
44	KNNR 4 0222-d.4 02	Czyszczaki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.	1,0		
45	KNNR 4 0212-d.4 06 analog	Rury wywiewne z PVC 110/160mm	szt.	1,0		
46	KNNR 4 0211-d.4 01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.	2,0		
47	KNNR 4 0211-d.4 03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.	2,0		
Razem dział Kanalizacja						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
6 Przyłącze ks do szamba						
48	KNNR 1 0307-d.5 02	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m ³	25*0.8*0.8 = 16.000		
49	KNNR 4 1411-d.5 01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m ³	25*0.6*0.1 = 1.500		
50	KNNR 4 1411-d.5 04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm -jako obsypka	m ³	25*0.6*0.25 = 3.750		
	analogia					
51	KNNR 1 0318-d.5 01	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III	m ³	10.75		
52	KNNR 4 1417-d.5 02	Studzienki kanalizacyjne systemowe 200/160mm z rurą brzoową o śr. 400mm lub 425mm , rurą teleskopową i włazem żeliwnym T12,5 h=1,20m	szt	2.0		
53	KNNR 4 1308-d.5 02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. 160*4,7 mm SN 8 -ścianka lita	m	25		
Razem dział Przyłącze ks do szamba						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: