

**KOSZTORYS OFERTOWY**

NAZWA INWESTYCJI : Remont świetlicy wiejskiej w Brzeziu - etap V  
INWESTOR : Gmina Gostyń  
ADRES INWESTORA : Rynek 2, 63-800 Gostyń  
BRANŻA : SANIATARNA

DATA OPRACOWANIA : 18.12.2020

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
18.12.2020

Data zatwierdzenia

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>Branża sanitarna</b>				
<b>1.1</b>		<b>Rozbiórki</b>				
1 d.1. 0506-05 1	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o śr. 40-50 mm	m	10,000	0,00	0,00
2 d.1. 0506-06 1	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o śr. 65-80 mm	m	40,000	0,00	0,00
3 d.1. 0506-06 1	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o śr. 65-80 mm <powrót centralnego ogrzewania>	m	40,000	0,00	0,00
Razem dział: Rozbiórki						0,00
<b>1.2</b>		<b>Instalacja wentylacji W4</b>				
4 d.1. 0204-03 2	KNR-W 2-17	Wentylatory promieniowe z polichlorku winylu o średnicy otworu ssącego do 250 mm z wirnikiem osadzonym na wale silnika (masa do 60 kg) Wentylator kanałowy typ TD - 800 / 200N, V=500m3/h, dp = 200Pa, Nel = 0,1kW (230V)	szt.	1,000	0,00	0,00
5 d.1. 0155-02 2	KNR-W 2-17	Tłumiki akustyczne rurowe proste i opływowe o śr. do 200 mm Tłumik elastyczny Aku Comp f160 L=1200mm	szt.	2,000	0,00	0,00
6 d.1. 0147-01 2	KNR-W 2-17	Czerpnie lub wyrzutnie ściennie kołowe typ B i C o śr. do 315 mm Wyrzutnia ścienna f250	szt.	1,000	0,00	0,00
7 d.1. 0156-02 2	KNR-W 2-17	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grub.muru w ceglach) do 2 Nawietrzak okienny ręczny typ EFR V=30m3/h, dp=10Pa	szt.	17,000	0,00	0,00
8 d.1. 0113-03 2	KNR-W 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/ I o śr. do 315 mm - udział kształtek do 35 % przewod spiro 250 + kształtki + zawiesia (obejmy)	m <sup>2</sup>	4,000	0,00	0,00
9 d.1. 0138-01 2	KNR-W 2-17	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych Kratka wentylacyjna 525x125	szt.	1,000	0,00	0,00
Razem dział: Instalacja wentylacji W4						0,00
<b>1.3</b>		<b>Instalacja klimatyzacji CH1</b>				
10 d.1. 03 3	KNR 7-24 0153-	Agregaty i sprężarki chłodnicze tłokowe, rotacyjne i śrubowe dostarczane w całości o masie 200 kg Agregat skraplający chłodzony powietrzem typu VRF z inwerterem, na czynnik R410A, do współpracy z czterema jednostkami wewnętrznymi typu kasetta o mocy 6,0kW każdy, typ ARUN080LSS0 Qch = 22,4kW, Nel =6,28 kW (400V) Wyposażenie: regulator ciśnienia skraplania (obrotów wentylatora) termostatyczny zawór rozprężny zawór elektromagnetyczny z cewką gumowe podstawy antywibracyjne konsola do montażu na ścianie zewnętrznej wraz z napełnieniem czynnikiem chłodniczym 410A	szt.	1,000	0,00	0,00
11 d.1. 01 3	KNR 7-24 0130-	Wentylatorowe wiszące chłodnice powietrza typ CL,OS o masie 50 kg Klimatyzator kasetonowy, czterostronny, inwerterowy typ ARNU21GTQC4 Qch = 6,0 kW - dla tp = 25OC i tz = 32O C L = 700 m3/h, ~1/230V, poziom ciśnienia akustycznego na środkowym biegu: 35dB (A) Wyposażenie: Sterownik pomieszczeniowy: PREMTB001 - sterownik przewodowy biały 1szt. PT-QCHW0 Maskownica 620x620	szt.	4,000	0,00	0,00
12 d.1. 01 3	KNR 2-15 0603-	Rurociągi miedziane na ciśnienie do 15.0 MPa o śr.zew. 8-10 mm w instalacjach gazów medycznych Rurociągi z miedzi izolowane: 9,52mm	m	40,000	0,00	0,00
13 d.1. 03 3	KNR 2-15 0603-	Rurociągi miedziane na ciśnienie do 15.0 MPa o śr.zew. 18-20 mm w instalacjach gazów medycznych Rurociągi z miedzi izolowane: 15,88mm	m	30,000	0,00	0,00
14 d.1. 03 3	KNR 2-15 0603-	Rurociągi miedziane na ciśnienie do 15.0 MPa o śr.zew. 18-20 mm w instalacjach gazów medycznych Rurociągi z miedzi izolowane: 19,05mm	m	15,000	0,00	0,00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
15 d.1. 3	KNR 2-15/GE-BERIT 0303-01	Rurociągi polietylenowe Geberit HDPE kanalizacyjne o śr. zewn. 32-56 mm o poł. zgrzewanych na ścianach budynków Rury PP instalacji odprowadzenia skroplin PP 20	m	20,000	0,00	0,00
16 d.1. 3	KNR 2-15/GE-BERIT 0303-01	Rurociągi polietylenowe Geberit HDPE kanalizacyjne o śr. zewn. 32-56 mm o poł. zgrzewanych na ścianach budynków Rury PP instalacji odprowadzenia skroplin PP 40	m	15,000	0,00	0,00
17 d.1. 3	wycena indywidualna	Dostawa + montaż Konsola do podwieszenia gąrekatów	szt	2,000	0,00	0,00
18 d.1. 3	KNR 7-24 0514-01	Próba szczelności urządzeń i instalacji obiegu freonu itp. o wydajności 0.5 tys.kcal/h próba szczelności instalacji freonowej	kpl.	1,000	0,00	0,00
Razem dział: instalacja klimatyzacji CH1						0,00
1.4	<b>Instalacja klimatyzacji CH2</b>					
19 d.1. 4	KNR 7-24 0130-01 wycena indywidualna	Wentylatorowe wiszące chłodnice powietrza typ CL,OS o masie 50 kg Agregat skraplający chłodzony powietrzem z inwerterem, na czynnik R410A, do współpracy z jednostką wewnętrzną naścienną, typ PC09SQ.UA3 Qch = 2,5kW, Nel =0,85kW (230V) Wypożyczenie: regulator ciśnienia skraplania (obrotów wentylatora) termostatyczny zawór rozprężny zawór elektromagnetyczny z cewką gumowe podstawy antywibracyjne konsola do montażu na ścianie zewnętrznej  Klimatyzator naścienny, inwerterowy typ PC09SQ Qch = 2,5 kW - dla tp = 20OC i tz = 32O C ~1/230V Wypożyczenie: Sterownik pomieszczeniowy: 1szt.  Czynnik chłodniczy 410A - napełnienie	szt.	1,000	0,00	0,00
20 d.1. 4	KNR 2-15/GE-BERIT 0303-01	Rurociągi polietylenowe Geberit HDPE kanalizacyjne o śr. zewn. 32-56 mm o poł. zgrzewanych na ścianach budynków Rury PP instalacji odprowadzenia skroplin PP 20	m	2,000	0,00	0,00
21 d.1. 4	KNR 7-24 0514-01	Próba szczelności urządzeń i instalacji obiegu freonu itp. o wydajności 0.5 tys.kcal/h próba szczelności instalacji freonowej	kpl.	1,000	0,00	0,00
Razem dział: Instalacja klimatyzacji CH2						0,00
1.5	<b>Instalacja centralnego ogrzewania</b>					
22 d.1. 5	KNR-W 2-15 0418-08	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 3000 mm 33KV/900 900 2400	szt.	3,000	0,00	0,00
23 d.1. 5	KNR-W 2-15 0418-08	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 3000 mm 33KV/500 500 2400	szt.	1,000	0,00	0,00
24 d.1. 5	wycena indywidualna	Uchwyty szynowe do mocowania grzejników	kpl	4,000	0,00	0,00
25 d.1. 5	wycena indywidualna	Uchwyty szynowe do mocowania grzejników	kpl	15,000	0,00	0,00
26 d.1. 5	KNR-W 2-15 0412-03	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 20 mm Zawór CosmoBLOCK	szt.	4,000	0,00	0,00
27 d.1. 5	KNR 0-35 0215-06	Zawory grzejnikowe powrotne proste lub kątowe; śr. nom. 15 mm Głowica termost.	szt.	4,000	0,00	0,00
28 d.1. 5	KNR 0-35 0217-02	Zawory kulowe i zwrotne przelotowe, gwintowane do c.o. ; śr. nom. 15 mm Zestaw przyłączeniowy kątowy do grzejników dolnozasilanych z funkcją odcięcia i opróżnienia	szt.	4,000	0,00	0,00
29 d.1. 5	KNR 0-35 0215-09	Odpowietrzniki automatyczne; śr. nom. 15 mm Zaw. odpowietrzający DN15	kpl.	2,000	0,00	0,00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
30 d.1. 5	KNR 2-15/GE-BERIT 0601-03	Rurociągi z rur warstwowych Geberit Mepla o śr. zewn. 26 mm Rura MeplaTherm biała w zwoju 26 x 3.0	m	25,000	0,00	0,00
31 d.1. 5	KNR-W 2-16 0303-01	Jednowarstwowa izolacja o grubości 30 mm otulinami z wełny mineralnej rurociągów o śr.zew.21-33 T 20 gr 20mm	m	25,000	0,00	0,00
32 d.1. 5	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.	4,000	0,00	0,00
33 d.1. 5	KNR-W 2-15 0128-01	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m	425,000	0,00	0,00
34 d.1. 5	KNR-W 2-15 0406-01	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach mieszkalnych	urząd.	1,000	0,00	0,00
Razem dział: Instalacja centralnego ogrzewania						0,00
Razem dział: Branża sanitarna						0,00
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						<b>0,00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł