

.....
(pieczęć Wykonawcy)

OFERTA

postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone w trybie przetargu podstawowego, zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U , poz. 2019 ze zm.) na zadanie pn.:

„Przebudowa kotłowni węglowej na kotłownię gazową wraz z wymianą instalacji elektrycznej oraz stolarki okiennej i drzwiowej w Specjalnym Ośrodku Szkolno-Wychowawczym im. Janusza Korczaka w Wąsoszu, ul. Korczaka 6, 56-210 Wąsosz”.

I. ZAMAWIAJĄCY:

Zamawiający: Powiat Górowski
Adres: ul. Mickiewicza 1
56-200 Góra
NIP: 6931957453
Regon: 411050468
tel.: (65) 544-39-00
faks: (65) 543-35-11
e-mail: sekretariat@powiatgora.pl
adres strony internetowej: www.powiatgora.pl

II. WYKONAWCA:

1. Pełna nazwa Wykonawcy(ów):

.....
.....

2. Adres Wykonawcy(ów):

.....
.....

(w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie należy podać nazwy i dokładne adresy wszystkich wspólników spółki cywilnej lub członków konsorcjum)

3. NIP/ REGON Wykonawcy:

.....

4. KRS/CEiDG:

.....

5. Numer tel., fax:

.....

6. Adres poczty elektronicznej (e-mail):

.....

7. Adres do korespondencji (jeżeli jest inny niż adres wskazany w pkt 2):

.....
.....

Osoba upoważniona do reprezentacji Wykonawcy(ów) i podpisująca ofertę:

.....

8. Osoba odpowiedzialna za kontakty z Zamawiającym:

Imię i nazwisko	
-----------------	--

Nr telefonu	
Adres poczty elektronicznej (e-mail)	

III. CENA OFERTY:

(całkowite wynagrodzenie Wykonawcy, uwzględniające wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, zgodnie z niniejszą SWZ)

Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia oferuję(emy) jego realizację za następującą cenę obliczoną zgodnie z wymogami pobranej od Zamawiającego Specyfikacji Warunków Zamówienia, to jest:

<i>Wartość netto (bez podatku VAT) – cyfrowo:</i>	
<i>Obowiązujący podatek VAT – cyfrowo:</i>	
<i>Wartość brutto (z podatkiem VAT) – cyfrowo:</i>	
<i>słownie:</i>	

IV TERMIN GWARANCJI

Udzielamy za wykonane zamówienie następującego terminu gwarancji:

- 24 m-ce * 36 m-cy*

** zakreślić właściwe)*

IV. TERMIN REALIZACJI:

Zobowiązujemy się do wykonania całości robót w terminie:.

15.11.2021r. *

V. DOŚWIADCZENIE WYKONAWCY (kryterium oceny ofert):

VI. w okresie ostatnich 5 lat, przed upływem terminu składania ofert wykonał należycie co najmniej 2 zamówienia polegające na wykonaniu **Przebudowy kotłowni węglowej na kotłownię gazową wraz z wymianą instalacji elektrycznej oraz stolarki okiennej i drzwiowej** a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie wykonał 1 zamówienie o wartości 200 000,00zł brutto.

VII. OŚWIADCZENIA

Ja, (my) niżej podpisany(i) oświadczam(y), że:

- SKŁADAMY OFERTĘ** na wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie określonym w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
- OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia i nie wnosimy zastrzeżeń.
- AKCEPTUJEMY** warunki płatności określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
- UWAŻAMY SIĘ** za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w Specyfikacji Warunków Zamówienia przez okres **30 dni** od upływu terminu składania ofert, przy czym pierwszym dniem związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert.
- ZAMÓWIENIE ZREALIZUJEMY:**
 - sami*/przy udziale Podwykonawców*

.....

(zakres powierzonych robót, Nazwa Podwykonawcy)

b) wartość lub procentowa części zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy lub podwykonawcom

6. **OŚWIADCZAMY**, że zgodnie z ustawą z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1292 ze zm.) stanowimy *:
- a) mikroprzedsiębiorstwo,
 - b) przedsiębiorstwo małe,
 - c) przedsiębiorstwo średnie,
 - d) przedsiębiorstwo duże
7. **OŚWIADCZAMY**, że sposób reprezentacji spółki/konsorcjum* dla potrzeb niniejszego zamówienia jest następujący:

.....
(wypolniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę-spółki cywilne lub konsorcja)

8. **OŚWIADCZAMY**, iż – za wyjątkiem informacji i dokumentów zawartych w ofercie na stronach od do – niniejsza oferta oraz wszelkie załączniki do niej są jawne i nie zawierają informacji stanowiących **tajownicę przedsiębiorstwa** w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
9. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się z postanowieniami umowy, określonymi w Specyfikacji Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
10. **INFORMUJEMY**, że:
Zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług obowiązek odprowadzenia podatku powstaje po stronie¹⁾(Wykonawcy lub Zamawiającego).
a) Wybór mojej/naszej oferty nie będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego
OŚWIADCZAMY, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
11. **OFERTĘ** niniejszą składamy na stronach
12. **ZAŁĄCZNIKAMI** do niniejszej oferty są:
- a) Kosztorysy ofertowe sporządzone na podstawie przedmiarów i kosztorysów ślepych
 - b) Załącznik nr 3 do SWZ
 - c) Załącznik nr 4 do SWZ
 - d) Załącznik nr 9 do SWZ
 - e) Potwierdzenie wpłacenia wadium
 - f)

.....(miejscowość), dnia 2021 r.

.....
(podpis (y) Wykonawcy/Pelnomocnika)

* niepotrzebne skreślić

¹⁾należy wpisać

Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.

ZP.272.6.1.2021

Załączniki nr 2A, 2B, 2C, 2D do formularza oferty.

Formularz obliczenie wartości zamówienia
Przedmiar robót/kosztorys ofertowy.

.....
(podpis (y) Wykonawcy/Pełnomocnika)

Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.

Kotłowniaprzecena

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45331110-0	Roboty instalacyjne na potrzeby kotłowni gazowej CPV-45331110-0			
d.1	Kalk. ind. cena zakładowa	Kaskada trzech kotłów kondensacyjnych wiszących Vitodens 200-W 99 kW, f. VISSMANN, o zakresie mocy 12-297 kW (50/30oC), z wymiennikiem ciepła Inox-Radial, z palnikiem cylindrycznym MatriX, ze sprzętłem hydraulicznym z prawej strony, z regulatorem Vitotronic 300-K typ MW2B pogodowym współpracującym z regulatorami kotłowymi Vitotronic 100 typ HC1B, z czujnikiem temp. zewnętrznym, z osprzętem przyłączeniowym: kaskadą hydrauliczną, rozdzielaczami kaskadowymi, zaworami bezpieczeństwa, pompami kotłowymi, z czujnikiem temp. sprzęgła, z ramą montażową; z czujnikiem Tz temp. na zasilaniu.	kpl.		
		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
d.1	Kalk. indyw. cena zakładowa	Podgrzewacz pojemnościowy c.w.u. f Viessmann typ Vitocell 100-L 750 I, z płytowym wymiennikiem ciepła, z pompami ładującymi, z grupą mieszającą, z czujnikiem temp.	kpl.		
		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
d.1	Kalk. indyw. cena zakładowa	System spalinowy SP DN 200 do kaskady kotłów f. Viessmamm 3x Vitodens 200-W 99 kW. Komplet elementów na jeden komin. Pobór powietrza z zewnątrz budynku	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
d.1	Kalk. indyw. cena zakładowa	System do poboru powietrza izolowany IZO 2 NOT DN 200/250 do kaskady kotłów f. Viessmamm 3x Vitodens 200 W 99 kW. Komplet elementów łącznie z czerpnią.	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
d.1	Kalk. indyw. cena zakładowa	System izolowany IZO 2 NOT śr. 250/300 mm do wentylacji wywiewnej. Komplet elementów na odcinek poziomy przewodu.	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
d.1	KNR-W 2-17 0146-01	Czerpnie lub wyrzutnie ściennie prostokątne typ A o obw.do 1300 mm. Analogia - kratki nawiewne wewn. i zewn.	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
d.1	KNR-W 2-17 0101-05	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,prostokątne,typ A/I o obwodzie do 1800 mm - udział kształtek do 35 %. Kanał nawiewny 30 x 30 mm (2.7+0.9+0.9)*2*0.3*0.3	m ²		
			m ²	0.81	
				RAZEM	0.81
d.1	Kalk. indyw. cena zakładowa	Neutralizacja GENO-Neutra V N-70	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
d.1	KNR-W 2-15 0112-01 z.sz.3.3. 9903-1	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - hydrofonnie, kotłownie itp. Analogia śr. 22 mm	m		
		1.5+2.5+2+0.8*3+0.6+0.5	m	9.50	
				RAZEM	9.50
d.1	Kalk. indyw. cena zakładowa	Stacja uzdatniania wody Aguaset 500-N z filtrem mechanicznym, ze zmiękczaczem ze sterowaniem objętościowym	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
d.1	KNNR 4 0140-03 analogia	Zawory antyskażeniowe DANFOSS typ BA2760 o śr. nominalnej 25 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
d.1	KNNR 4 0511-05	Naczynia wzbiorcze przeponowe na ciśnienie robocze 0,3 MPa o pojemności całkowitej do 420 dm ³ . Naczynie Reflex 300N	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
d.1	KNR-W 7-07 0101-01	Pompy GRUNDFOS MAGNA3 32-120 F	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
d.1	KNR-W 7-07 0101-01	Pompy GRUNDFOS MAGNA3 25-80 gwint.	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
d.1	KNR-W 7-07 0101-01	Pompy GRUNDFOS UPS 25-40 N 180	kpl		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
16	KNR-W 7-07 d.1 0101-01	Pompy do cieczy zanieczyszczonych zatapialne	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
17	KNR 7-08 d.1 0806-03	Montaż zaworów mieszających 3-drogowych: zawór DANFOSS VF3 DN32, kvs=16 m3/h, z siłownikiem AMV 435	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
18	KNR 7-08 d.1 0806-03	Montaż zaworów mieszających 3-drogowych: zawór DANFOSS VRB3 DN25 gwint, kvs=10 m3/h, z siłownikiem AMV 435	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
19	Kalk. indyw. d.1	Rozdzielacz modułowy 3-obwodowy z izolacją i stopami	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
20	KNNR 4 d.1 0526-08	Osadniki żeliwne kołnierzone o śr. rur przyłącznych 80 mm Odmulacz DN80	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
21	KNNR 4 d.1 0511-08	Naczynia wzbiorcze przeponowe na ciśnienie robocze 1,0 MPa o pojemności całkowitej do 80 dm3. Naczynie Reflex do c.w.u. typ Refix DT60 z Flowjet DN32	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
22	KNNR 4 d.1 0524-02	Zawory bezpieczeństwa sprężynowe lub ciężarkowe dla ciśnień 0,6 MPa o śr. nominalnej 20 mm. Zawór SYR 3/4" nr 2115	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
23	KNNR 4 d.1 0524-01	Zawory bezpieczeństwa sprężynowe lub ciężarkowe dla ciśnień 0,6 MPa o śr. nominalnej 15 mm. Analogia: Reduktor ciśnienia SYR 1/2" typ 315	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
24	Kalk. indyw. d.1	Aktywny System Bezpieczeństwa Instalacji Gazowej: Zawór MAG 3 DN 50, Moduł sterujący MD-4 Z, Syrena alarm.DK-53, Detektor DEX-1 do gazu ziemnego +akcesoria	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
25	Kalk. indyw. d.1	Szafka na zawór odcinający klapowy z głowicą samozamykającą MAG-3, skrzynka naścienna zewn. wentylowana o wym. 60 x 60 x 40 mm	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
26	KNNR 4 d.1 0304-07	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 65 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych 0.5+10.5+1+9+0.6+6+2+1.6	m		
			m	31.20	
				RAZEM	31.20
27	KNNR 4 d.1 0304-06	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych 1.5+1	m		
			m	2.50	
				RAZEM	2.50
28	KNNR 4 d.1 0303-03	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 0.5*3	m		
			m	1.50	
				RAZEM	1.50
29	KNNR 4 d.1 0312-07	Kurki gazowe przelotowe o śr. 65 mm. Analogia: z końcówką do wspawania	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
30	KNNR 4 d.1 0312-03	Kurki gazowe przelotowe o śr. 25 mm. Analogia : z końcówką do wspawania	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
31	KNNR 4 d.1 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych. Analogia w budynkach niemieszkalnych	węzeł		
		2	węzeł	2.00	
				RAZEM	2.00
32	KNNR 4 d.1 0403-08	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 80 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach. Analogia: rurociągi bez szwu 89/4,5 mm 2*(1.0)	m		
			m	2.00	
				RAZEM	2.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNNR 4 d.1 0403-07	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 65 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach. Analogia: rurociągi bez szwu 76,1/3,6 mm $2*(1.7+1.6)+4+3.5$	m		
			m	14.10	
				RAZEM	14.10
34	KNNR 4 d.1 0403-06	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 50 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach. Analogia: rurociągi bez szwu 57,0/3,6 mm $2*(1.7+1.6+1.7+2+4+2.2+2.5)+5.5+4$	m		
			m	40.90	
				RAZEM	40.90
35	KNNR 4 d.1 0515-03	Rurociągi stalowe o śr. nominalnej 25 mm łączone przez spawanie 2	m		
			m	2.0	
				RAZEM	2.0
36	KNNR 4 d.1 0108-06	Rurociągi stalowe ocynkowane c.w.u. o śr. nominalnej 50 mm o połączeniach gwintowanych, w hydroforniach, pompowniach, kotłowniach i węzłach ciepłych $2.5+5+1.5+3$	m		
			m	12.00	
				RAZEM	12.00
37	KNNR 4 d.1 0106-05 z.sz. 3.3.	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 40 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - roboty w hydroforniach, kotłowniach, pompowniach, węzłach ciepłych $1+0.6+2.5*2+1.5+6.5+1.5+1$	m		
			m	17.10	
				RAZEM	17.10
38	KNNR 4 d.1 0106-03 z.sz. 3.3.	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 25 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - roboty w hydroforniach, kotłowniach, pompowniach, węzłach ciepłych $2+2.5+1+2+1$	m		
			m	8.50	
				RAZEM	8.50
39	KNNR 4 d.1 0106-01 z.sz. 3.3.	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - roboty w hydroforniach, kotłowniach, pompowniach, węzłach ciepłych. (Podłączenie zaworu czepnego nad zlewem) 3.5	m		
			m	3.50	
				RAZEM	3.50
40	KNR 0-34 d.1 0101-08 z.o.3.1. 9903-1	Izolacja rurociągów śr.54-70 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.13 mm (J) - w kotłowniach, stacjach wymienników na bezpośrednim orurowaniu urządzeń energtrycznych i aparatury chemicznej. Analogia rur. z.w. DN40 mm poz.37	m		
			m	17.10	
				RAZEM	17.10
41	KNR 0-34 d.1 0101-07 z.o.3.1. 9903-1	Izolacja rurociągów śr.nom. 25 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.13 mm (J) - w kotłowniach, stacjach wymienników na bezpośrednim orurowaniu urządzeń energtrycznych i aparatury chemicznej poz.38	m		
			m	8.50	
				RAZEM	8.50
42	KNR 0-34 d.1 0101-06 z.o.3.1. 9903-1	Izolacja rurociągów śr.nom. 15 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.13 mm (J) - w kotłowniach, stacjach wymienników na bezpośrednim orurowaniu urządzeń energtrycznych i aparatury chemicznej poz.39	m		
			m	3.50	
				RAZEM	3.50
43	KNR 0-34 d.1 0110-32 z.o.3.1. 9903-1	Izolacja dwuwarstwowa rurociągów śr.76-114 mm otulinami Thermaflex FRZ lub otulinami Thermaflex FRZ i matami (płytami) Thermasheet FR - gr.izolacji 60 mm - w kotłowniach, stacjach wymienników na bezpośrednim orurowaniu urządzeń energtrycznych i aparatury chemicznej. Analogia: Rurociąg o śr. wewn. 80 mm, izolacja gr. 80 mm z osł. fol. Al poz.32	m		
			m	2.00	
				RAZEM	2.00
44	KNR 0-34 d.1 0110-32 z.o.3.1. 9903-1	Izolacja dwuwarstwowa rurociągów śr.76-114 mm otulinami Thermaflex FRZ lub otulinami Thermaflex FRZ i matami (płytami) Thermasheet FR - gr.izolacji 60 mm - w kotłowniach, stacjach wymienników na bezpośrednim orurowaniu urządzeń energtrycznych i aparatury chemicznej. Analogia: Rurociąg o śr. wewn. 65 mm, izolacja gr.min. 65 mm z osł. fol. Al poz.33	m		
			m	14.10	
				RAZEM	14.10
45	KNR 0-34 d.1 0110-23 z.o.3.1. 9903-1	Izolacja dwuwarstwowa rurociągów śr.54-70 mm otulinami Thermaflex FRZ lub otulinami Thermaflex FRZ i matami (płytami) Thermasheet FR - gr.izolacji 50 mm - w kotłowniach, stacjach wymienników na bezpośrednim orurowaniu urządzeń energtrycznych i aparatury chemicznej. Rurociąg o śr. wewn. 50 mm. poz.34+poz.36	m		
			m	52.90	
				RAZEM	52.90

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
46	KNNR 0-34 d.1 0101-15 z.o.3.1. 9903-1	Izolacja rurociągów śr. nom. 25 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.25 mm (P) - w kotłowniach, stacjach wymienników na bezpośrednim orurowaniu urządzeń energetycznych i aparatury chemicznej	m		
		poz.35	m	2.00	
				RAZEM	2.00
47	KNNR 4 d.1 0521-08	Zawory przelot. kulowe kołnierzowe dla ciśnień 1,6 MPa o śr. nominalnej 80 mm	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
48	KNNR 4 d.1 0521-07	Zawory przelot. kulowe kołnierzowe dla ciśnień 1,6 MPa o śr. nominalnej 65 mm	szt.		
		5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
49	KNNR 4 d.1 0521-07	Zawory zwrotne kołnierzowe dla ciśnień 1,6 MPa o śr. nominalnej 65 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
50	KNNR 4 d.1 0521-06	Zawory przelot. kulowe kołnierzowe dla ciśnień 1,6 MPa o śr. nominalnej 50 mm	szt.		
		5+3	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
51	KNNR 4 d.1 0521-06	Zawory zwrotne kołnierzowe dla ciśnień 1,6 MPa o śr. nominalnej 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
52	KNNR 4 d.1 0130-06	Zawory kulowe instalacji c.w.u. z rur stalowych o śr. nominalnej 50 mm	szt.		
		2+1	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
53	KNNR 4 d.1 0130-03	Zawory kulowe instalacji c.w.u. z rur stalowych o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
54	KNNR 4 d.1 0130-03	Zawory zwrotne instalacji c.w.u. z rur stalowych o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
55	KNNR 4 d.1 0411-03	Zawory kulowe spustowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		3+1+1	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
56	KNNR 4 d.1 0130-05	Zawory kulowe instalacji z.w. z rur stalowych o śr. nominalnej 40 mm	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
57	KNNR 4 d.1 0130-05	Zawory zwrotne instalacji z.w. z rur stalowych o śr. nominalnej 40 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
58	KNNR 4 d.1 0130-03	Zawory kulowe z.w. o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
59	KNNR 4 d.1 0412-06	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.		
		6*2+34	szt.	46.00	
				RAZEM	46.00
60	KNNR 8 d.1 0407-04	Wymiana zaworu termostatycznego o śr.10-15 mm. Analogia wymiana zaworu grzejnikowego na termostatyczny Dn 15 z głowicą termostatyczną	szt.		
		111	szt.	111.00	
				RAZEM	111.00
61	KNNR 4 d.1 0135-01	Zawory czerpalne o śr. nominalnej 15 mm (ze złączką na wąż)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
62	KNNR 4 d.1 0526-07	Osadniki żeliwne kołnierzowe o śr. rur przyłącznych 65 mm. Analogia osadnik kołn. siatkowy	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
63	KNNR 4 d.1 0526-06	Osadniki żeliwne kołnierzowe o śr. rur przyłącznych 50 mm. Analogia osadnik kołn. siatkowy	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
64	KNNR 4 d.1 0526-03 wycena indywidualna	Osadniki żeliwne kołnierzone o śr. rur przyłącznych 25 mm. Analogia osadnik gwint.siatkowy	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
65	KNNR 4 d.1 0531-03	Termometry montowane wraz z wykonaniem tulei	szt.		
		11	szt.	11.00	
				RAZEM	11.00
66	KNNR 4 d.1 0531-04	Manometry montowane wraz z wykonaniem tulei	szt.		
		11	szt.	11.00	
				RAZEM	11.00
67	KNR-W 4-02 d.1 0229-01	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - w wykopie	m		
		1.5	m	1.50	
				RAZEM	1.50
68	KNR-W 2-15 d.1 0229-01	Zlewy żeliwne. Analogia zlewe stali nierdzewnej	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
69	KNR-W 2-15 d.1 0216-02	Wpusty żeliwne piwniczne o śr. 100 mm. Analogia: Wpust PVC 0,11 mm z kratką metalową (kotłownia + rozdzielnia)	szt.		
		1+1	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
70	KNR-W 2-15 d.1 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		2.5+1	m	3.50	
				RAZEM	3.50
71	KNR-W 2-15 d.1 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		2.5	m	2.50	
				RAZEM	2.50
72	KNR-W 2-15 d.1 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		2.5+1.2	m	3.70	
				RAZEM	3.70
73	KNR-W 2-15 d.1 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		1	podej.	1.00	
				RAZEM	1.00
74	KNR-W 4-02 d.1 0211-04	Wstawienie trójnika z PVC o śr. 50 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi (podłączenie do istniej. kan. sanit. na poziomie stropu)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
75	KNR 7-12 d.1 0101-05	Czyszczenie przez szcztokowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o śr.zewn.58-219 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
		3.14*0.089*(poz.32)+3.14*0.076*(poz.26+poz.33)	m ²	11.37	
				RAZEM	11.37
76	KNR 7-12 d.1 0101-04	Czyszczenie przez szcztokowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o śr.zewn.do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
		3.14*(0.057*(poz.27+poz.34)+0.033*(poz.28+poz.35))	m ²	8.13	
				RAZEM	8.13
77	KNR 7-12 d.1 0105-04	Odtłuszczenie rurociągów	m ²		
		poz.75+poz.76	m ²	19.50	
				RAZEM	19.50
78	KNR 7-12 d.1 0201-05	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi rurociągów o śr.zewn.58-219 mm	m ²		
		poz.75	m ²	11.37	
				RAZEM	11.37
79	KNR 7-12 d.1 0201-04	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi rurociągów o śr.zewn.do 57 mm	m ²		
		poz.76	m ²	8.13	
				RAZEM	8.13
80	KNR 7-12 d.1 0209-05	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi rurociągów o śr.zewn.58-219 mm	m ²		
		poz.75	m ²	11.37	
				RAZEM	11.37
81	KNR 7-12 d.1 0209-04	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi rurociągów o śr.zewn.do 57 mm	m ²		
		poz.76	m ²	8.13	
				RAZEM	8.13

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
82	Kalk. indyw. d.1	Gaśnica proszkowa 6 kg typu ABC	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
83	Kalk. indyw. d.1	Gaśnica śniegowa 5 kg	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
84	Kalk. indyw. d.1	Koce gaśnicze	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
85	Kalk. indyw. d.1	Uszczelnienie przejścia przez ściany pastą HILTI typ CP 601 S rury o śr.160 mm (istniejące kan. sanit. w ścianie)	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
86	Kalk. indyw. d.1	Uszczelnienie przejścia przez ściany pastą HILTI typ CP 601 S rury o śr.110 mm (istniejące kan. sanit.w stropie)	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
87	Kalk. indyw. d.1	Uszczelnienie przejścia przez ściany pastą HILTI typ CP 601 S rury o śr. 65 mm (projektowane i istniejące)	szt		
		2+1	szt	3	
				RAZEM	3
88	Kalk. indyw. d.1	Uszczelnienie przejścia przez ściany pastą HILTI typ CP 601 S rury o śr. 50 mm (projektowane i istniejące w stropie)	szt		
		3+2	szt	5	
				RAZEM	5
89	Kalk. indyw. d.1	Uszczelnienie przejścia przez ściany pastą HILTI typ CP 601 S rury o śr. 40 mm (projektowane i istniejące w stropie)	szt		
		1+2	szt	3	
				RAZEM	3
90	Kalk. indyw. d.1	Obudowa kanałów spalinowego i wentylacyjnego ścianką Promateck o EI 60 w pom. technicznym	m ²		
		2*1*4	m ²	8.00	
				RAZEM	8.00
91	KNNR 4 d.1 0528-02	Próby szczelności węzłów cieplnych o wymiennikowych o ogólnej powierzchni ogrzewalnej wymienników do 15 m2. Analogia kotłownia gazowa	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
92	KNNR 4 d.1 0529-02	Uruchomienie kotłowni c.o. o 2 osobach obsługi	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
93	Kalk. ind. d.1 cena zakładowa	Roboty demontażowe elementów kotłowni: kotły, przewody, urządzenia, czopuchy oraz układu otwartego zabezpieczającego c.o.. Wywiezienie złomu i odpadów stałych na wysypisko, w tym opłata za utylizację i opłaty za wysypisko	kpl.		
		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
94	Kalk. indyw. d.1	Kontener do wywozu odpadów, z opłatami za wysypisko	kpl.		
		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
2	45214230-1	Roboty remontowe budowlane w kotłowni CPV-45214230-1			
95	KNR-W 4-01 d.2 0349-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m ³		
		4.3*0.35*(2*(1.1+1))	m ³	6.32	
				RAZEM	6.32
96	KNR 4-04 d.2 0901-05	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu	m		
		14.5	m	14.50	
				RAZEM	14.50
97	KNR 4-04 d.2 0901-06	Ustawienie rynny drewnianej do gruzu	m		
		poz.96	m	14.50	
				RAZEM	14.50
98	KNR 4-04 d.2 0901-07	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu	m		
		poz.96	m	14.50	
				RAZEM	14.50
99	KNR 4-04 d.2 1105-01	Transport gruzu samochodem samowładoczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km	m ³		
		poz.95	m ³	6.32	
				RAZEM	6.32

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
100	NNRNKB d.2 202 0230d- 05	(z.II) nakrywy attyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm. Analogia: wykonanie czapki kominowej $0.35*(2*(1.21+1.11))$	m ² m ²	 1.62	 1.62
				RAZEM	1.62
101	KNR 4-01 d.2 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm. Analogia: rozbiórka 15 cm posadzki w celu wyrównania podłoża kotłowni i korytarza- zejścia do kotł. pod płytki z kamieni sztucznych. $40.07*0.15+(2.46*1.36*0.15)$	m ³ m ³	 6.51	 6.51
				RAZEM	6.51
102	KNR-W 4-01 d.2 0106-02	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach. Wykop pod podsypkę piaskową poz.101	m ³ m ³	 6.51	 6.51
				RAZEM	6.51
103	KNR-W 4-01 d.2 0106-05	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi (plus skutu tynk) poz.101+poz.102+poz.121+2.0	m ³ m ³	 15.20	 15.20
				RAZEM	15.20
104	Kalkulacja in- d.2 dywidualna	Wywiezienie gruzu i nadmiaru ziemi zgromadzonego w podstawionym kontenerze na odpady stałe. poz.103	m ³ m ³	 15.20	 15.20
				RAZEM	15.20
105	Kalk. indyw. d.2	Kontener do wywozu odpadów, z opłatami za wysypisko 1	kpl. kpl.	 1	 1
				RAZEM	1
106	KNR-W 2-18 d.2 0511-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm poz.102	m ³ m ³	 6.51	 6.51
				RAZEM	6.51
107	KNR-W 2-02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym (poz.101/0.15)*0.1	m ³ m ³	 4.34	 4.34
				RAZEM	4.34
108	KNR-W 2-02 d.2 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro. Analogia gr. 15 mm poz.107/0.1	m ² m ²	 43.40	 43.40
				RAZEM	43.40
109	KNR-W 7-12 d.2 0301-04	Czyszczenie ręczne przez szrotkowanie i skrobanie powierzchni poziomych. (Przygotowanie progów i schodów przed ułożeniem kam. sztucz.) ($0.29*1.15+0.25*1.1$)+(1.36*0.63+1.36*0.52)	m ² m ²	 2.17	 2.17
				RAZEM	2.17
110	KNR-W 7-12 d.2 0301-05	Czyszczenie ręczne przez szrotkowanie powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych (Ściany przed gładziami gipsowymi, gruntowaniem i malowaniem) poz.135	m ² m ²	 195.34	 195.34
				RAZEM	195.34
111	KNR-W 7-12 d.2 0301-06	Czyszczenie ręczne przez szrotkowanie powierzchni sufitowych (Sufity przed j.w.) poz.136	m ² m ²	 74.81	 74.81
				RAZEM	74.81
112	KNR-W 7-12 d.2 0304-03	Odtłuszczenie powierzchni sufitowych konstrukcji betonowych poz.111	m ² m ²	 74.81	 74.81
				RAZEM	74.81
113	KNR-W 7-12 d.2 0304-02	Odtłuszczenie powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych konstrukcji betonowych poz.110	m ² m ²	 195.34	 195.34
				RAZEM	195.34
114	NNRNKB d.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome (lub preparaty równoważne) Sufity, posadzki, progi, schody. poz.136+poz.108+poz.109	m ² m ²	 120.38	 120.38
				RAZEM	120.38
115	NNRNKB d.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (lub preparaty równoważne) Ściany poz.135	m ² m ²	 195.34	 195.34
				RAZEM	195.34
116	NNRNKB d.2 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² (kotłownia plus progi) $40.07+(0.29*1.15+0.25*1.1)$	m ² m ²	 40.68	 40.68
				RAZEM	40.68

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
117	NNRNKB d.2 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 (kotłownia-dojście do kotłowni plus schody) (2.46*1.36)+(1.36*0.63+1.36*0.52)	m ² m ²	4.91	
				RAZEM	4.91
118	KNR-W 2-02 d.2 1111-03	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną poz.116+poz.117	m ² m ²	45.59	
				RAZEM	45.59
119	KNR-W 2-02 d.2 1115-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej 5.66+5.60+4.30+0.25*2+0.27+0.89+0.29*2+0.93+3.5+2.40+1.5+0.82+0.31+3.60+(0.28+1.2+1.09+0.13+0.3*2+0.24+1.91+0.29*2+0.18+0.52)	m m	37.59	
				RAZEM	37.59
120	KNR-W 4-01 d.2 0214-03	Przygotowanie masy betonowej - beton żwirowy kl. B-15 (AnalogiaC-12/15) poz.107	m ³ m ³	4.34	
				RAZEM	4.34
121	KNR-W 4-01 d.2 0212-05	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - drzwi (poszerzenie otworu po drzwiach do kotłowni) (1.08*2.05-0.8*2.0)*0.30	m ³ m ³	0.18	
				RAZEM	0.18
122	KNR-W 2-02 d.2 0132-03	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 1/2 i 2 ceg. z cegieł pojedynczych . Wymurowanie ościeży, węgarzków. 2+1	szt szt	3.00	
				RAZEM	3.00
123	KNR-W 2-02 d.2 0132-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych (nowe drzwi w piwnicy i poszerzenie otworu przed zejściem do kotłowni oraz nowe okno w kotłowni) (1.5*2)*3+1.8*2	m m	12.60	
				RAZEM	12.60
124	KNR-W 4-01 d.2 0201-05	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej belek i podciągów 1.5*0.41+1.5*0.25+1.5*0.3+1.8*0.39	m ² m ²	2.14	
				RAZEM	2.14
125	KNR-W 4-01 d.2 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami (okna, drzwi) 0.26*2.05*0.25+0.01*2.05*0.41+(1.96*2.7-1.17*1.44)*0.39+0.25*2.05*0.15	m ³ m ³	1.63	
				RAZEM	1.63
126	KNR-W 4-01 d.2 0710-05	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 2 m2 w 1 miejscu (0.26*2.05+0.01*2.05+(1.96*2.7-1.17*1.44)+0.25*2.05)*2	m ² m ²	9.35	
				RAZEM	9.35
127	KNR 0-19 d.2 0929-02	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.6 m2 0.54*2	m ² m ²	1.08	
				RAZEM	1.08
128	KNR 0-19 d.2 1023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.5 m2 1.66	m ² m ²	1.66	
				RAZEM	1.66
129	KNR-W 2-02 d.2 1210-02	Kraty stałe stalowe prętowe o powierzchni do 2 m2 osadzone w ścianach. Analogia -wstawienie okratowania na doświetlenie okna w płaszczyźnie poziomej zsypu o wym. 70 x 195 mm, z umieszczonym w kracie kanałem nawiewnym 0.7*1.94	m ² m ²	1.36	
				RAZEM	1.36
130	KNR-W 2-02 d.2 0132-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków. Wymurowanie ościeży, ewentualnych węgarzków 2+1	szt szt	3.00	
				RAZEM	3.00
131	KNR-W 4-01 d.2 0322-06	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z betonu. Analogia: ościeżnice i drzwi stalowe pełne szer.100cm, EI30 min. 1.08*2.05	m ² m ²	2.21	
				RAZEM	2.21
132	KNR-W 4-01 d.2 0322-06	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z betonu. Analogia: ościeżnice i drzwi stalowe pełne szer.100cm, EI60 min. 1.08*2.05	m ² m ²	2.21	
				RAZEM	2.21
133	KNR-W 4-01 d.2 0322-06	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z betonu. Analogia: ościeżnice i drzwi stalowe pełne ocieplone zewn. szer.100cm. 1.08*2.05	m ² m ²	2.21	
				RAZEM	2.21

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
134	KNR-W 4-01 d.2 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach 10	szt. szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
135	KNR-W 2-02 d.2 0830-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych. Kotłownia, rozdzielnia, zejście do kotłowni, pom. techniczne (5.66+5.60+4.30+0.27+0.89+0.93+3.5+2.40+1.5+0.82+0.31+3.60)*2.7+0.29*2*2+1.15*2*0.7+(3.76+0.92+0.35+2.13+4.11+3.05)*2.7+(3.09+1.36)*2*2.7+(5.5+2.18+2.89+2.18)*2*1.94	m ² m ²	195.34	
				RAZEM	195.34
136	KNR-W 2-02 d.2 0830-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych 40.07+(4.12*3.05-0.92*0.36)+3.10*1.36+(5.5*2.18+2.89*2.18)	m ² m ²	74.81	
				RAZEM	74.81
137	KNR-W 2-02 d.2 1511-01	Dwukrotne malowanie farbami poliwinylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich. Analogia - farbą akrylową poz.135+poz.136	m ² m ²	270.15	
				RAZEM	270.15
138	KNR-W 5-08 d.2 0501-04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plastikowych lub kotwiących na podłożu betonowym (ilość mocowań 2) poz.139+poz.140	kpl. kpl.	7.00	
				RAZEM	7.00
139	KNR-W 5-08 d.2 0511-12	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem zawieszanych 2x40W. Analogia: Oprawy jarzeniowe, IP-65 w kotłowni, z wyłącznikiem awaryjnym t>1 godz. 5	kpl. kpl.	5.00	
				RAZEM	5.00
140	KNR 5-08 d.2 0511-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych 1x20W - końcowych. Analogia: Oprawy energooszczędne, IP-20, z wyłącznikiem awaryjnym t>1 godz. 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00

KOSZTORYS ŚLEPY

Budowa:	SPECJALNY OŚRODEK SZKOLNO WYCHOWAWCZY W WĄSOSZU
Obiekt:	SPECJALNY OŚRODEK SZKOLNO WYCHOWAWCZY W WĄSOSZU
Rodzaj robót:	REMONT INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA - ISTNIĄCE GRZEJNIKI
Lokalizacja:	56-210 WĄSOSZ, UL. KORCZAKA 6

Dane techniczno - ekonomiczne

Kosztorys obejmuje swym zakresem :

- płukanie istniejących grzejników w budynku
- montaż zaworów grzejnikowych powrotnych
- montaż zaworów grzejnikowych termostatycznych z głowicami
- próba i regulacja instalacji centralnego ogrzewania

KOSZTORYS ŚLEPY

Budowa: SPECJALNY OŚRODEK SZKOLNO WYCHOWAWCZY W
WĄSOSZU
 Obiekt: SPECJALNY OŚRODEK SZKOLNO WYCHOWAWCZY W
WĄSOSZU
 Rodzaj robót: REMONT INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA -
ISTNIĄCE GRZEJNIKI
 Lokalizacja: 56-210 WĄSOSZ
UL. KORCZAKA 6

KOSZTORYS

Strona 1

SYKAL

DZ POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
I	PŁUKANIE ISTNIEJĄCYCH GRZEJNIKÓW I MONTAŻ ZAWORÓW I GŁOWIC TERMOSTATYCZNYCH				
I 10	KNNR N008-04-22-03-00 Demontaż grzejnika żeliwnego i stalowego	kmpl	111,000		
	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
	Robotnik budowlany	r-godz	0,87000		
				R	
	Razem	K. Bezpośrednie			
		K. Pośr %			
		Zysk %			
	Razem	Pozycja			
I 20	000-00-00-00-00 Wniesienie grzejnika żeliwnego i stalowego z budynku (kalkulacja własna)	kmpl	111,000		
	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
	Robotnik budowlany	r-godz	0,50000		
				R	
	Razem	K. Bezpośrednie			
		K. Pośr %			
		Zysk %			
	Razem	Pozycja			
I 30	000-00-00-00-00 Płukanie ciśnieniowe grzejnika żeliwnego i stalowego (kalkulacja własna)	kmpl	111,000		
	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
	Robotnik budowlany	r-godz	1,00000		
				R	
	Woda przemysłowa	m ³	1,00000		
				M	
	Koszty zakupu i transportu	%			
				T	
	Razem	K. Bezpośrednie			
		K. Pośr %			
		Zysk %			
	Razem	Pozycja			
I 40	000-00-00-00-00 Wniesienie grzejnika żeliwnego i stalowego do budynku (kalkulacja własna)	kmpl	111,000		
	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
	Robotnik budowlany	r-godz	0,50000		
				R	
	Razem	K. Bezpośrednie			
		K. Pośr %			
		Zysk %			
	Razem	Pozycja			

DZ POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
	Robotnik budowlany	r-godz	0,10200	.....	.....
					R
	Rura gwintowana Z/S PN-74200 CZ ø 15	metr	0,02000	.....	.....
	Łącznik z żel ciagliwego CZ ø 1/2'	szt	0,00600	.....	.....
	Zawór kulowy przelotowy ø 1/2'	szt	0,00200	.....	.....
	Zawór zwrotny mos wodny gwint ø 1/2'	szt	0,00200	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T
	Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
		K. Pośr ..... %		.....	.....
		Zysk ..... %		.....	.....
	Razem	Pozycja		.....	.....
I 110	KNNR N004-04-36-01-00 Próba i regulacja instalacji c.o. na gorąco z regulacją		szt		111,000
	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
	Robotnik budowlany	r-godz	0,35700	.....	.....
					R
	Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
		K. Pośr ..... %		.....	.....
		Zysk ..... %		.....	.....
	Razem	Pozycja		.....	.....
OGÓLEM KOSZTORYS					.....

PRZEDMIAR ŚLEPY

Budowa: SPECJALNY OŚRODEK SZKOLNO WYCHOWAWCZY W
WĄSOSZU
 Obiekt: SPECJALNY OŚRODEK SZKOLNO WYCHOWAWCZY W
WĄSOSZU
 Rodzaj robót: REMONT INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA -
ISTNIĄCE GRZEJNIKI
 Lokalizacja: 56-210 WĄSOSZ
UL. KORCZAKA 6

PRZEDMIAR

Strona 1

SYKAL

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1			PLUKANIE ISTNIEJĄCYCH GRZEJNIKÓW I MONTAŻ ZAWORÓW I GŁOWIC TERMOSTATYCZNYCH		
1	10	KNNR N008-04-22-03-00	Demontaż grzejnika żeliwnego i stalowego	kmpl	111,000
1	20	000-00-00-00-00	Wyniesienie grzejnika żeliwnego i stalowego z budynku (kalkulacja własna)	kmpl	111,000
1	30	000-00-00-00-00	Płukanie ciśnieniowe grzejnika żeliwnego i stalowego (kalkulacja własna)	kmpl	111,000
1	40	000-00-00-00-00	Wniesienie grzejnika żeliwnego i stalowego do budynku (kalkulacja własna)	kmpl	111,000
1	50	KNNR N008-04-12-05-00	Demontaż zaworu grzejnikowego ø 15	szt	111,000
1	60	KNNR N008-04-12-01-00	Demontaż dwuzłączki grzejnikowej ø 15	szt	111,000
1	70	KNNR N004-04-12-01-03	Zawór grzejnikowy ø 15	szt	111,000
1	80	KNNR N004-04-12-01-13	Zawór grzejnikowy termostatyczny ø 15 z głowicą termostatyczną z zabezpieczeniem nastawy i przed kradzieżą	szt	111,000
1	90	KNNR N004-04-18-07-05	Montaż grzejnika żeliwnego i stalowego płytowego	szt	111,000
1	100	KNNR N004-04-06-02-00	Próba szczelności instalacji c.o. z rur stalowych w budynkach niemieszkalnych	metr	320,000
1	110	KNNR N004-04-36-01-00	Próba i regulacja instalacji c.o. na gorąco z regulacją	szt	111,000

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Demontaż istniejących instalacji i urządzeń				
1 d.1	KNNR 9 0202-05	Demontaż skrzynek i rozdzielni skrzynkowych do 10 kg	szt	2.00		
2 d.1	KNNR 9 0401-08	Demontaż uszczelnionego łącznika z tworzyw sztucznych lub metalowego	szt.	6.00		
3 d.1	KNNR 9 0402-05	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych, natynkowych	szt.	10.00		
4 d.1	KNNR 9 0501-06	Demontaż opraw oświetleniowych	szt.	10.00		
5 d.1	KNNR 9 0302-05	Demontaż przewodów kabelkowych ze zdjęciem uchwytów na podłożu ceglany, betonowy	m	100.00		
2		Rozdzielnice elektryczne				
6 d.2	KNNR 9 0203-05	Demontaż aparatów elektrycznych w istniejącej Rozdzielnicy R1	szt.	8.00		
7 d.2	KNNR 5 0407-04	Montaż dodatkowego zabezpieczenia w istniejącej Rozdzielnicy R1	szt.	1.00		
8 d.2	KNNR 5 0405-07	Montaż Rozdzielnicy RK - Kotłownia wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie	szt.	1.00		
3		Instalacja uzemiająca				
9 d.3	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla ułożenia bednarki w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³	2.80		
10 d.3	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m	20.00		
11 d.3	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla ułożenia bednarki wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³	2.00		
12 d.3	KNNR 5 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m	10.000		
13 d.3	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m	6.000		
14 d.3	KNNR 5 0602-02	Przewody uzemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno	m	20.00		
15 d.3	KNNR 5 0612-06	Montaż Lokalnych Szyn Połączeń Wyrównawczych	szt.	3.00		
16 d.3	KNNR 5 0202-02	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju do 10 mm ² układane w gotowych korytkach - połączenia wyrównawcze	m	100.00		
17 d.3	KNNR 5 1203-03	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 6 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył	600.00		
4		Trasy kablowe				
18 d.4	KNNR 5 0102-03	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) o śr.do 26 mm	m	20.00		
19 d.4	KNNR 5 0103-02	Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane n.t. na betonie	m	400.00		
20 d.4	KNNR 5 0103-02	Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane n.t. na betonie	m	300.00		
5		Kable i przewody				
21 d.5	KNNR 5 0206-06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane n.t. na podłożu innym niż betonowe	m	30.00		
22 d.5	KNNR 5 0206-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane n.t. na podłożu innym niż betonowe	m	15.00		
23 d.5	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur	m	700.00		
24 d.5	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur	m	300.00		
25 d.5	KNNR 5 1203-03	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 6 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył	10.00		
26 d.5	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył	212.00		
6		Osprzęt elektroinstalacyjny				
27 d.6	KNNR 5 0301-02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglany	szt.	20.00		
28 d.6	KNNR 5 0406-01	Montaż wyłącznika ppoż	szt.	1.00		
29 d.6	KNNR 5 0406-01	Montaż czujki ruchu/obecności 360° IP44	szt.	4.00		
30 d.6	KNNR 5 0307-01	Montaż na gotowym podłożu łączników oświetleniowych bryzgoszczelnych z podłączeniem	szt.	5.00		
31 d.6	KNNR 5 0307-01	Montaż na gotowym podłożu łączników oświetleniowych bryzgoszczelnych z podłączeniem	szt.	2.00		

KOSZTORYS UPROSZCZONY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
32 d.6	KNNR 5 0308-06	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.	8.00		
7		Montaż opraw oświetleniowych				
33 d.7	KNNR 5 1201-05	Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M10 w stropie	szt.	58.00		
34 d.7	KNNR 5 0502-03	Montaż opraw oświetleniowych	kpl.	15.00		
36 d.7	KNNR 5 0502-03	Montaż opraw oświetleniowych	kpl.	3.00		
36 d.7	KNNR 5 0503-02	Montaż opraw oświetleniowych ewakuacyjnych	kpl.	5.00		
37 d.7	KNNR 5 0503-02	Montaż opraw oświetleniowych awaryjnych	kpl.	3.00		
38 d.7	KNNR 5 0503-02	Montaż opraw oświetleniowych awaryjnych	kpl.	3.00		
8		Prace pomiarowe				
39 d.8	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.	1.00		
40 d.8	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia - Pomiar rezystancji izolacji	pomiar	13.00		
41 d.8	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania, działanie wyłącznika różnicowoprądowego	prób.	1.00		
42 d.8	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (następna próba)	prób.	3.00		
43 d.8	KNNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy - pomiar impedancji pętli zwarcia.	pomiar	1.00		
44 d.8	KNNR-W 5-08 0902-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny - Pomiar impedancji pętli zwarcia.	pomiar	9.00		
45 d.8	KNNR-W 9 1201-01	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz bezpośrednio na stanowisku roboczym	punkt	45.00		
46 d.8	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1.00		
47 d.8	KNNR D13 1301-03	Pomiary rozdzielnic elektrycznych	szt.	2.00		
48 d.8	kalk. własna	Uruchomienie instalacji kotłowni	kpl	1.00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robociz- na	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM	j.el.	I.j.el	wart j. el
1	Demontaż Istniejących instalacji i urządzeń										
2	Rozdzielnice elektryczne										
3	Instalacja uziemiająca										
4	Trasy kablowe										
5	Kable i przewody										
6	Osprzęt elektroinstalacyjny										
7	Montaż opraw oświetleniowych										
8	Prace pomiarowe										
	RAZEM netto										
	VAT										
	Razem brutto										

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej w budynku specjalnego ośrodka szkolno-wychowawczego przy ul. Janusza Korczaka 6 w Wąsoszu.					
1		Wymiana okien			
1	KNR 0-19 d.1 0930-11	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2 <O1>2,898*[7+4+6]	m ² m ²	49,266	
				RAZEM	49,266
2	KNR 0-19 d.1 0930-11	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2 <O2>2,921*[8+4+7]	m ² m ²	55,499	
				RAZEM	55,499
3	KNR 0-19 d.1 0930-08	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m2 <O3>1,478*[3]	m ² m ²	4,434	
				RAZEM	4,434
4	KNR 0-19 d.1 0930-02	Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.6 m2 <O4>0,666*[2]	m ² m ²	1,332	
				RAZEM	1,332
5	KNR 0-19 d.1 0930-08	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m2 <O5>0,875*[2+2]	m ² m ²	3,500	
				RAZEM	3,500
6	KNR 0-19 d.1 0930-02	Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.6 m2 <O8a>0,729*[1]	m ² m ²	0,729	
				RAZEM	0,729
7	KNR 0-19 d.1 0930-02	Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.6 m2 <O8B>0,729*[1]	m ² m ²	0,729	
				RAZEM	0,729
8	KNR 0-19 d.1 0930-11	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2 <O9>2,919*[1]	m ² m ²	2,919	
				RAZEM	2,919
9	KNR 0-19 d.1 0930-02	Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.6 m2 <10>0,820*[1]	m ² m ²	0,820	
				RAZEM	0,820
10	KNR 0-19 d.1 0930-08	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m2 <11>1,034*[1]	m ² m ²	1,034	
				RAZEM	1,034
11	KNR 0-19 d.1 0930-08	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m2 <12>1,18*0,886*0,5*[3]	m ² m ²	1,568	
				RAZEM	1,568
12	KNR 0-19 d.1 0931-04	Wymiana stolarki drewnianej na okna aluminiowe EI60 o pow. do 3.0 m2 oszklone na budowie <13>2,048*[3]	m ² m ²	6,144	
				RAZEM	6,144
13	KNR 0-19 d.1 0931-01 analogia	Wymiana stolarki drewnianej na okna aluminiowe EI60 o pow. do 1.0 m2 oszklone na budowie <14>0,770*[1]	m ² m ²	0,770	
				RAZEM	0,770
14	KNR 4-01 d.1 0108-09 analogia	Wywiezienie starej stolarki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 127,974*0,1	m ³ m ³	12,797	
				RAZEM	12,797
15	KNR 4-01 d.1 0108-10 analogia	Wywiezienie starej stolarki samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 poz.14	m ³ m ³	12,797	
				RAZEM	12,797
16	d.1 analiza indywidualna	Opłata za utylizację poz. 14	m ³ m ³	12,797	
				RAZEM	12,797
2		Renowacja drzwi zewnętrznych			
17	KNR 4-01 d.2 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<O6>5,195*[1] <O7>3,223*[1]	m ² m ²	5,195 3,223	
				RAZEM	8,418
18	KNR 4-01 d.2 0108-09 analogia	Wywiezienie starej stolarki drzwiowej samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 8,418*0,1	m ³ m ³	0,842	
				RAZEM	0,842
19	KNR 4-01 d.2 0108-10 analogia	Wywiezienie strarej stolarki samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 poz.18	m ³ m ³	0,842	
				RAZEM	0,842
20	KNR 4-01 d.2 1111-01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych <O6>0,96	m ² m ²	0,960	
				RAZEM	0,960
21	KNR-W 4-01 d.2 1211-04	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² <O6>4,7*[1]*2 <O7>2,85*[1]*2	m ² m ² m ²	9,400 5,700	
				RAZEM	15,100
22	KNR 19-01 d.2 1021-01 analogia	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m ² <O6>4,7*[1]*2 <O7>2,85*[1]*2	m ² m ² m ²	9,400 5,700	
				RAZEM	15,100
23	KNR-W 4-01 d.2 0902-06	Wymiana elementów skrzydeł drzwiowych - plynin z desek o grubości 28 mm bez rozbiegania skrzydeł 30	szt. szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
24	KNR-W 4-01 d.2 0913-01	Wstawienie uzupełnień z desek o powierzchni do 0.5 dm ² w płaszczyznach elementów stolarki 30	szt. szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
25	KNR-W 4-01 d.2 0919-20	Wymiana klamek z szyldami <O6>1 <O7>1	szt. szt. szt.	1,000 1,000	
				RAZEM	2,000
26	KNR-W 4-01 d.2 0919-24	Wymiana zamków wpuszczanych zwykłych <O6>1 <O7>1	szt. szt. szt.	1,000 1,000	
				RAZEM	2,000
27	KNR-W 4-01 d.2 0919-30	Wymiana zawiasów drzwiowych przelotowych <O6>3*2 <O7>3*2	szt. szt. szt.	6,000 6,000	
				RAZEM	12,000
28	KNR-W 4-01 d.2 1209-08 z. sz.4.5.4. 9914-02 z. sz.4.5.4. 9914-07 z. sz.4.5.4. 9914-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła plyninowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski dwustronne gładkie o szer. do 10 cm <O6>4,7*[1] <O7>2,85*[1]	m ² m ² m ²	4,700 2,850	
				RAZEM	7,550
29	KNR-W 4-01 d.2 1210-10 z. sz.4.5.4. 9914-01 z. sz.4.5.4. 9914-07 z. sz.4.5.4. 9914-08	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski dwustronne gładkie o szer. do 10 cm <O6>4,7*[1] <O7>2,85*[1]	m ² m ² m ²	4,700 2,850	
				RAZEM	7,550
30	KNR-W 4-01 d.2 1112-01 analogia	Wymiana szklenia ram z zastosowaniem szyb zespolonych - szklenie na uszczelki i listwy szybami o powierzchni do 2 m ²	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<O6>0,96	m ²	0,960	
				RAZEM	0,960
31	KNR 4-01 d.2 0108-09 analogia	Transport stolarki dzwiowej samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		8,418*0,1	m ³	0,842	
				RAZEM	0,842
32	KNR 4-01 d.2 0108-10 analogia	Transport stolarki samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m ³		
		poz.18	m ³	0,842	
				RAZEM	0,842
33	KNR-W 2-02 d.2 1027-04 analogia	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne dwuskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m2 - montaż drzwi po renowacji	m ²		
		<O6>5,195*[1]	m ²	5,195	
		<O7>3,223*[1]	m ²	3,223	
				RAZEM	8,418

Zamawiający:

Powiat Górowski

ul. Mickiewicza 1

56-200 Góra

Wykonawca/podmiot udostępniający zasoby¹:

.....
.....
(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od

podmiotu: NIP/KRS)

reprezentowany przez:

.....
.....
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do
reprezentacji)

Oświadczenie Wykonawcy/podmiotu udostępniającego zasoby¹
składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r.
Prawo zamówień publicznych (dalej jako: Ustawa),
DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKU UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego :,, **„Przebudowa kotłowni węglowej na kotłownię gazową wraz z wymianą instalacji elektrycznej oraz stolarki okiennej i drzwiowej w Specjalnym Ośrodku Szkolno-Wychowawczym im. Janusza Korczaka w Wąsoszu, ul. Korczaka 6, 56-210 Wąsosz”**.

prowadzonego przez **Powiat Górowski**, oświadczam, co następuje:

INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY/PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY¹:

Oświadczam, że spełniam warunek udziału w postępowaniu określony przez Zamawiającego w (wskazać dokument i właściwą jednostkę redakcyjną dokumentu, w której określono warunki udziału w postępowaniu).

.....(miejsowość), dnia2021 r.

.....
(podpis (y) Wykonawcy/Pelnomocnika)

INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW²:

Oświadczam, że w celu wykazania spełnienia warunku udziału w postępowaniu, określonego przez Zamawiającego w..... (wskazać dokument i właściwą jednostkę redakcyjną dokumentu, w której określono warunki udziału w postępowaniu), polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

w następującym zakresie:
..... (określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

.....(miejsowość), dnia2021 r.

.....
(podpis (y) Wykonawcy/Pelnomocnika)

¹ – niepotrzebne skreślić;

² – wypełnia tylko Wykonawca, który w celu wykazania spełnienia warunków udziału polega na zasobach podmiotu

Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.

Zamawiający:

Powiat Górowski
ul. Mickiewicza 1
56- 200 Góra

Wykonawca/podmiot udostępniający zasoby¹:

.....
.....
(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/KRS)

reprezentowany przez:

.....
.....

Oświadczenie Wykonawcy/podmiotu udostępniającego zasoby/podwykonawcy¹
składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r.
Prawo zamówień publicznych (dalej jako: Ustawa),
DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na: „**Przebudowa kotłowni węglowej na kotłownię gazową wraz z wymianą instalacji elektrycznej oraz stolarki okiennej i drzwiowej w Specjalnym Ośrodku Szkolno-Wychowawczym im. Janusza Korczaka w Wąsoszu, ul. Korczaka 6, 56-210 Wąsosz**”. prowadzonego przez Powiat Górowski, nr ref. ZP.272.6.1.2021 .

oświadczam, co następuje:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY/PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY/PODWYKONAWCY¹

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 Ustawy.
2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 109 ust. 1 pkt 4, 5 i 7 Ustawy.

.....(miejsowość), dnia2021 r.

.....
(podpis (y) Wykonawcy/Pełnomocnika)

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. Ustawy (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 lub art. 109 ust. 1 pkt 4, 5 i 7 Ustawy). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 Ustawy podjąłem następujące środki naprawcze:

.....(miejsowość), dnia2021 r.

.....
(podpis (y) Wykonawcy/Pełnomocnika)

¹ – niepotrzebne skreślić;

Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.

ZAMAWIAJĄCY:
Powiat Górowski,
ul. Mickiewicza 1
56-200 Góra

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa PZP)

Wykonawca:

.....
.....
(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEIDG)

reprezentowany przez:

.....
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Biorąc udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na:
„Przebudowa kotłowni węglowej na kotłownię gazową wraz z wymianą instalacji elektrycznej oraz stolarki okiennej i drzwiowej w Specjalnym Ośrodku Szkolno-Wychowawczym im. Janusza Korczaka w Wąsoszu, ul. Korczaka 6, 56-210 Wąsosz”. prowadzonym przez Powiat Górowski, nr ref. ZP.272.6.1.2021, po zapoznaniu się z informacją o której mowa w art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy PZP, oświadczam, co następuje:

Oświadczam, że nie należymy do żadnej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2017 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2019 r. poz. 369, 1571 i 1667). *

Oświadczam, że nie należymy do tej samej grupy kapitałowej o której mowa w art. 108 ust.1 pkt 5 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp) do której należą inni Wykonawcy składający ofertę w postępowaniu *

Oświadczam, że należymy do tej samej grupy kapitałowej o której mowa w art.108 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa PZP) co Wykonawca:

..... (dane Wykonawcy)
..... (dane Wykonawcy)

który złożył ofertę w niniejszym postępowaniu*;

* niepotrzebne skreślić

.....(miejscowość), dnia2021 r.

.....
(podpis (y) Wykonawcy/Pełnomocnika)

Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.

(nazwa Wykonawcy/Wykonawców)	WYKAZ ROBÓT BUDOWLANYCH
------------------------------	--------------------------------

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.:

„Przebudowa kotłowni węglowej na kotłownię gazową wraz z wymianą instalacji elektrycznej oraz stolarki okiennej i drzwiowej w Specjalnym Ośrodku Szkolno-Wychowawczym im. Janusza Korczaka w Wąsoszu, ul. Korczaka 6, 56-210 Wąsosz”., prowadzonym przez Powiat Górowski , nr ref. ZP.272.6.1.2021

przedkładamy wykaz wykonanych usług w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia opisanego przez Zamawiającego warunku w zakresie zdolności technicznej i zawodowej Wykonawcy:

LP.	Nazwa Wykonawcy (podmiotu), wykazującego spełnienie warunku	Nazwa i adres Zamawiającego/ Zleceniodawcy (Odbiorcy)	Pełna nazwa zadania (zamówienia)	Wartość (zamówienia w zł.)	Charakterystyka zamówienia / Informacje potwierdzające spełnienie warunku opisanego Rozdz. VIII ust. 2 , pkt 4 oraz Rozdz. XIX ust. 2 pkt 2 SWZ	Data wystawienia Świadectwa Przejęcia, protokołu odbioru lub równoważnego o dokumencie (dzień/ m-c/ rok)
1	2	3	4		5	6
1.						
2.						
(...)						

.....(miejsowość), dnia2021 r.

.....
(podpis (y) Wykonawcy/Pelnomocnika)

Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.

.....
(pieczęć Wykonawcy)

ZOBOWIĄZANIE (Wzór)
DO ODDANIA DO DYSPOZYCJI NIEZBĘDNYCH ZASOBÓW NA OKRES KORZYSTANIA Z NICH
PRZY WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA

Ja/(My) niżej podpisany/(ni)
(imię i nazwisko składającego oświadczenie)
będąc upoważnionym/(mi) do reprezentowania:

.....
.....
(nazwa i adres podmiotu oddającego do dyspozycji zasoby)

Oświadczam/(y),
że wyżej wymieniony podmiot, stosownie do art. 22a ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019, poz. 1843 ze zm.), odda Wykonawcy:

.....
.....
(nazwa i adres Wykonawcy składającego ofertę)

na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia pn.:

„Przebudowa kotłowni węglowej na kotłownię gazową wraz z wymianą instalacji elektrycznej oraz stolarki okiennej i drzwiowej w Specjalnym Ośrodku Szkolno-Wychowawczym im. Janusza Korczaka w Wąsoszu, ul. Korczaka 6, 56-210 Wąsosz”. prowadzonym przez Powiat Górowski, nr ref.ZP.272.6.1.2021

do dyspozycji niezbędne zasoby
(zakres udostępnianych zasobów)

na cały okres realizacji zamówienia i w celu jego należytego wykonania.
Sposób wykorzystania ww. zasobów przez Wykonawcę przy wykonywaniu zamówienia:

.....
.....
Wypełnić w przypadku, gdy Wykonawca polega na podmiocie w odniesieniu do jego warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia:

Zrealizuję*/ Nie zrealizuję* ww. dostawy, których wskazane zdolności dotyczą.

*niewłaściwe skreślić

.....(miejsowość), dnia2021 r

.....
(podpis (y) Wykonawcy/Pelnomocnika)

Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF

Projekt umowy
Umowa nr/2021

zawarta w dniur. pomiędzy:

**Specjalnym Ośrodkiem Szkolno-Wychowawczym im. Janusza Korczaka w Wąsoszu,
ul. Korczaka 6, 56-210 Wąsosz, NIP 699-17-06-849, reprezentowanym przez:**

**mgr Justynę Dąbrowską- Dyrektora SOSW w Wąsoszu
przy kontrasygnacie Głównego Księgowego mgr Małgorzaty Morga**

zwanym dalej „Zamawiającym”

a

....., z siedzibą w,
reprezentowanym przez:

Zwanym dalej „Wykonawcą”.

§ 1

1. W wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy, zgodnie z przepisami ustawy – Prawo zamówień publicznych, Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie pn. „Przebudowa kotłowni węglowej na kotłownię gazową w Specjalnym Ośrodku Szkolno-Wychowawczym im. Janusza Korczaka w Wąsoszu przy ul. Korczaka 6, 56-210 Wąsosz”.
2. Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie robót budowlanych wraz z wykonaniem robót towarzyszących niezbędnych do realizacji zamówienia.
3. Wykonawca zobowiązany jest wykonać przedmiot zamówienia zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, dokumentacją projektową, przepisami prawa w szczególności Prawem budowlanym, zasadami wiedzy technicznej oraz wskazówkami Zamawiającego oraz Inspektora nadzoru inwestorskiego.
4. Wykonawca stwierdza, że zapoznał się z warunkami wykonywania robót, co uwzględnił w cenie oferty.

§ 2

1. Strony ustalają następujące terminy realizacji przedmiotu umowy:
 - 1) przekazanie terenu budowy nastąpi niezwłocznie po zawarciu umowy;
 - 2) rozpoczęcie robót przez Wykonawcę nastąpi w ciągu 5 dni od dnia przekazania terenu budowy,
 - 3) zakończenie wykonywania wszystkich robót nastąpi do dniar.

5. Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć Zamawiającemu propozycje zmian, o których mowa w ust. 3 nie później niż w terminie 7 dni roboczych przed planowanym skierowaniem nowych osób do realizacji umowy, a w sytuacjach nagłych i nieprzewidzianych, kiedy dochowanie terminu nie jest możliwe –w najkrótszym możliwym terminie. Przerwa w wykonywaniu umowy wynikająca z braku personelu Wykonawcy będzie traktowana jako przyczyna leżąca po stronie Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do przedłużenia terminu zakończenia robót.
6. Zmiana osób, o których mowa w ust. 3 wymaga zatwierdzenia przez Zamawiającego.
7. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić, żeby Kierownik budowy oraz kierownicy robót branżowych fizycznie przeżywali i wykonywali swoje obowiązki na terenie budowy
8. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić, aby osoby zaangażowane do wykonania robót nosiły na terenie budowy oznaczenia identyfikujące podmioty, które je zaangażowały.
9. Inspektor nadzoru inwestorskiego jest uprawniony do zgłoszenia uwag, zastrzeżeń albo do wystąpienia do Wykonawcy z żądaniem usunięcia określonej osoby, spośród personelu Wykonawcy lub jego podwykonawcy, która pomimo udzielonego jej upomnienia:
 - a) uporczywie wykazuje rażąco brak staranności,
 - b) wykonuje swoje obowiązki w sposób niekompetentny lub niedbały,
 - c) nie stosuje się do postanowień umowy,
 - d) stwarza zagrożenie dla bezpieczeństwa, zdrowia lub ochrony środowiska, w szczególności narusza zasady bhp oraz przepisy ppoż.
10. Skierowanie bez akceptacji Zamawiającego do pełnienia funkcji kierownika budowy innej osoby niż wskazana w ofercie Wykonawcy, stanowi podstawę do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.
11. W trakcie realizacji zamówienia, Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę zgodnie z punktem IIIa. ust.1) SIWZ. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
 - a) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
 - b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
 - c) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
12. W trakcie realizacji zamówienia, na wezwanie Zamawiającego, w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w pkt IIIa. ust. 1) SIWZ czynności w trakcie realizacji zamówienia:
 - a) oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy;

- b) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników;
- c) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy.

13. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

14. Wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia obowiązku informacyjnego przewidzianego w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), zwanym RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyska w celu realizacji przedmiotowego zamówienia.

§ 6

Wykonawca zobowiązany jest prowadzić na bieżąco i przechowywać dokumenty budowy w formie zgodnej z art. 3 pkt. 13 i art. 46 ustawy Prawo budowlane.

§ 7

Wykonawca ma obowiązek zapewnienia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia podczas wykonywania wszystkich czynności na terenie budowy, zgodnie z planem. Za nienależyte wykonanie tych obowiązków będzie ponosił odpowiedzialność odszkodowawczą.

§ 8

Do obowiązków Wykonawcy należy:

- 1) przestrzeganie wymagań dotyczących robót, kontroli jakości materiałów i robót oraz badań określonych w specyfikacjach technicznych;
- 2) utrzymanie ładu i porządku na terenie budowy, a po zakończeniu robót usunięcie poza teren budowy wszelkich urządzeń tymczasowego zaplecza oraz pozostawienie całego terenu budowy i robót czystego i nadającego się do użytkowania;
- 3) realizowanie zaleceń wpisanych do dziennika budowy;
- 4) informowanie Inspektora nadzoru inwestorskiego o terminie odbioru robót ulegających zakryciu oraz o terminach odbioru robót zanikających w terminach i zakresie określonym w specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót;
- 5) informowanie Inspektora nadzoru inwestorskiego i Zamawiającego o problemach lub okolicznościach mogących wpłynąć na jakość robót lub termin zakończenia robót;

- 6) uczestniczenie w radach budowy zwoływanych przez Zamawiającego lub Inspektora nadzoru inwestorskiego;
- 7) w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia wykonanego przedmiotu zamówienia bądź jego części – naprawa i doprowadzenie do stanu poprzedniego;
- 8) w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia majątku Zamawiającego – naprawa i doprowadzenie do stanu poprzedniego;
- 9) poniesienie kosztów napraw i przywrócenia do stanu poprzedniego dróg zniszczonych podczas transportu przez Wykonawcę lub inne podmioty za które ponosi odpowiedzialność w związku z realizacją umowy;
- 10) zorganizowanie, w uzgodnieniu z Zamawiającym, zaplecza socjalno – technicznego robót w rozmiarach koniecznych do realizacji przedmiotu umowy;
- 11) prowadzenie prac objętych umową w sposób nieutrudniający wypełnianie zadań ustawowych przez Zamawiającego.

§ 9

Od chwili protokolarnego przekazania terenu budowy do dnia zakończenia czynności odbioru końcowego, Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za wykonywane roboty, miejsce robót, jak również odpowiedzialność wobec osób trzecich z tytułu ewentualnych szkód i wypadków, które mogą wyniknąć w związku z prowadzonymi robotami.

§ 10

Wykonawca ma obowiązek zapewnienia wszystkim osobom upoważnionym przez Zamawiającego dostępu do terenu budowy i do każdego miejsca, gdzie roboty związane z umową będą wykonywane.

§ 11

1. Wykonawca może wykonywać roboty przy pomocy podwykonawców.
2. Jeżeli Wykonawca powoływał się na zasoby podwykonawcy na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy – Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, w przypadku zmiany lub rezygnacji z tego podwykonawcy, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia
3. Jeżeli Wykonawca powoływał się na zasoby podwykonawcy na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy – Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, w przypadku zmiany lub rezygnacji z tego podwykonawcy, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia
4. Jeżeli powierzenie podwykonawcy wykonania części zamówienia następuje w trakcie jego realizacji, Wykonawca na żądanie Zamawiającego przedstawia oświadczenie, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy – Prawo zamówień publicznych potwierdzające brak podstaw wykluczenia wobec tego podwykonawcy.

5. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca obowiązany jest zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.
6. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie zamówienia.

§ 12

Obowiązki w przypadku umów o podwykonawstwo robót budowlanych:

- 1) Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedmiotowego zamówienia zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo jest obowiązany w trakcie realizacji zamówienia, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy;
- 2) termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy roboty budowlanej;
- 3) umowa o podwykonawstwo musi zawierać szczegółowy opis części zamówienia, którą ma wykonać podwykonawca,
- 4) Zamawiający w terminie 14 dni od dnia przedłożenia projektu umowy o podwykonawstwo zgłasza w formie pisemnej zastrzeżenia do umowy:
 - a) niespełniającej wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;
 - b) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w pkt 2.
 - c) gdy umowa o podwykonawstwo przewiduje zapłatę podwykonawcy wyższego wynagrodzenia za realizację części zamówienia objętego umową o podwykonawstwo niż kwota wynagrodzenia należna wykonawcy za tę część zamówienia, wynikająca z treści złożonej oferty;
- 5) niezgłoszenie w formie pisemnej zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo w terminie określonym w pkt 4 uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego;
- 6) Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia;
- 7) Zamawiający, w terminie 14 dni od dnia przedłożenia umowy o podwykonawstwo, zgłasza w formie pisemnej sprzeciw do umowy w przypadkach, o których mowa w pkt 4. Niezgłoszenie w formie pisemnej sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo w tym terminie uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego;
- 8) Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez zamawiającego umowę o podwykonawstwo w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę przedmiotowego zamówienia;
- 9) wynagrodzenie, o którym mowa w pkt 8, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo;

- 10) bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy;
- 11) przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie w formie pisemnej uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy. Zamawiający wyznaczy termin na zgłaszanie uwag co najmniej 7 dni od dnia doręczenia tej informacji;
- 12) w przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w pkt 11, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
 - a) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
 - b) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
 - c) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty;
- 13) w przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w pkt 8, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

§ 13

Obowiązki w przypadku umów o podwykonawstwo dostaw lub usług:

- 1) Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wynagrodzenia o którym mowa w § 30 pkt. 1;
- 2) termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy lub usługi;
- 3) jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w pkt 2 Zamawiający informuje o tym wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy;
- 4) Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł przedłożoną zamawiającemu umowę o podwykonawstwo w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę przedmiotowego zamówienia;
- 5) wynagrodzenie, o którym mowa w pkt 4, dotyczy wyłącznie należności powstałych po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo;
- 6) bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy;

- 7) przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie w formie pisemnej uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy. Zamawiający wyznaczy termin na zgłaszanie uwag co najmniej 7 dni od dnia doręczenia tej informacji;
- 8) w przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w pkt 7, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
- a) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
 - b) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
 - c) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty;
- 9) w przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w pkt 4, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

§ 14

W przypadku zmiany projektu umowy o podwykonawstwo i umowy o podwykonawstwo odpowiednio stosuje się zapisy § 12 i § 13.

§ 15

1. Wszystkie materiały użyte do wykonania robót muszą posiadać dopuszczenie do stosowania w budownictwie, odpowiadać co do jakości wymaganiom norm i przepisów wymienionych w dokumentacji projektowej, specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, posiadać aktualne atesty i certyfikaty wymagane polskimi przepisami. w tym również świadectwa dopuszczenia do obrotu oraz wymagane certyfikaty bezpieczeństwa.
2. Na każde żądanie Inspektora nadzoru inwestorskiego lub Zamawiającego. Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów aktualne atesty, certyfikaty, deklaracje zgodności lub aprobaty techniczne.
3. Wykonawca gwarantuje, że posiada tytuł do dysponowania materiałami i elementami wyposażenia, które dostarczył na budowę.
4. Przestrzeganie wymogów, o których mowa w ust. 2, nadzoruje i potwierdza Inspektor nadzoru inwestorskiego.
5. W przypadku, gdy Inspektor nadzoru inwestorskiego ujawni, że Wykonawca zastosował lub ma zamiar zastosować na budowie materiały, które nie spełniają wymogów określonych w ust. 2, niezwłocznie zawiadamia o tym fakcie Zamawiającego i nakazuje Wykonawcy usunięcie niewłaściwych materiałów z budowy i zastosowanie właściwego bez ponoszenia z tego tytułu przez Zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych kosztów. W przypadku, gdy Wykonawca nie zastosuje się do polecenia Inspektora nadzoru inwestorskiego Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy.

§ 16

W ramach realizacji niniejszej umowy zostaną przeprowadzone następujące rodzaje odbiorów robót:

- 1) odbiory robót zanikających i ulegających zakryciu, dokonywanych przez Inspektora nadzoru inwestorskiego (w postaci wpisu do dziennika budowy);
- 2) odbiory częściowe robót dokonywane będą w celu prowadzenia częściowych rozliczeń za wykonane roboty. Częściowy odbiór robót dokonywany w formie protokołu winien być potwierdzony przez inspektora nadzoru inwestorskiego oraz przez osobę upoważnioną ze strony Zamawiającego;
- 3) odbiór końcowy robót – dokonany przez komisję wyznaczoną przez Zamawiającego przy udziale Inspektora nadzoru inwestorskiego, w obecności Wykonawcy, po całkowitym zakończeniu wszystkich robót. Przed rozpoczęciem odbioru Wykonawca dostarczy Zamawiającemu kompletną dokumentację powykonawczą z uwzględnieniem dokumentów potwierdzających jakość wbudowanych materiałów budowlanych. Odbiór końcowy robót będzie podstawą do rozpoczęcia biegu okresu rękojmi za wady i gwarancji jakości robót. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć do odbioru następujące dokumenty pozwalające na ocenę wykonania przedmiotu zamówienia:
 - a) dzienniki budowy,
 - b) egzemplarz dokumentacji powykonawczej budowy zawierający w szczególności:
 - inwentaryzację geodezyjną powykonawczą,
 - projekty budowlane powykonawcze z naniesionymi zmianami.
 - protokoły wymaganych badań i sprawdzeń, protokoły wymaganych odbiorów.
 - wyniki pomiarów kontrolnych zgodnie ze specyfikacjami technicznymi.
 - deklaracje zgodności lub certyfikaty zgodności wbudowanych materiałów zgodnie ze specyfikacjami technicznymi,
 - oświadczenie kierownika budowy i kierowników robót zgodnie z przepisami ustawy Prawo budowlane,
 - c) podstawą odbioru będą:
 - dokumentacja projektowa,
 - specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót,
 - wyniki pomiarów i badań,
 - ocena jakościowa i wizualna.
- 4) odbiory gwarancyjne – odbiory dokonywane w trakcie obowiązywania okresu gwarancji. Odbiory gwarancyjne zwoływane są przez Zamawiającego lub osoby przez niego upoważnione, a dokonywane są przez Zamawiającego lub przez osoby przez niego upoważnione oraz przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego, w obecności Wykonawcy, w formie protokołu.
- 5) odbiór ostateczny – zwołany przez Zamawiającego lub osoby przez niego upoważnione dokonywany przez Zamawiającego lub osoby przez niego upoważnionej i Inspektora Nadzoru Inwestorskiego, w obecności Wykonawcy, w formie protokołu ostatecznego odbioru. Po usunięciu wszystkich wad ujawnionych w okresie rękojmi i gwarancji jakości; odbiór ostateczny zwolni Wykonawcę ze wszystkich zobowiązań wynikających z umowy w zakresie usuwania wad.

§ 17

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości za wady na wykonane roboty budowlane na okreslat. Okres rękojmi za pozostałe wady odpowiada okresowi gwarancji.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości za wady na stolarkę/ślusarkęlat. Okres rękojmi za wady odpowiada okresowi gwarancji.
3. Warunki gwarancji zostały określone w załączniku nr 1 do umowy – Oświadczenie gwarancyjne.

§ 18

1. Wykonawca każdorazowo zapewni Zamawiającego o nieistnieniu wad w przedmiocie umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się wobec Zamawiającego do spełnienia wszelkich roszczeń wynikłych z tytułu nienależytego wykonania przedmiotu umowy na podstawie obowiązujących przepisów Kodeksu cywilnego.
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność względem Zamawiającego, jeżeli przedmiot umowy ma wady zmniejszające jego wartość lub użyteczność.
4. Wykonawca jest odpowiedzialny z tytułu rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy istniejące w czasie dokonywania czynności odbioru oraz za wady powstałe po odbiorze – z przyczyn tkwiących w przedmiocie umowy w chwili odbioru.
5. Bieg okresu rękojmi i gwarancji ukończonego obiektu rozpoczyna się w dniu następnym, licząc od dnia odbioru końcowego robót lub od daty potwierdzenia usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym obiektu.
6. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu rękojmi za wady oraz gwarancji także po upływie terminów rękojmi lub gwarancji, jeżeli zgłosi wadę przed upływem tych terminów.
7. Istnienie wady winno być stwierdzone protokolarnie, na podstawie oględzin dokonanych przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy
8. Usunięcie wady winno być stwierdzone protokolarnie.

§ 19

1. W przypadku ujawnienia wad w robotach, Zamawiający ma prawo żądania ich usunięcia w określonym terminie, na koszt Wykonawcy. Wykonawca zobowiązany jest usunąć wady w terminie do 21 dni od pisemnego zgłoszenia Zamawiającego.
2. Jeżeli dla ustalenia zaistnienia wad niezbędne jest dokonanie prób, badań, odkryć lub ekspertyz, to Zamawiający ma prawo polecić Wykonawcy dokonanie tych czynności na koszt Wykonawcy. W przypadku, gdy te czynności przesądzą, że wady w robotach nie wystąpiły, Wykonawca będzie miał prawo żądać zwrotu poniesionych z tego tytułu kosztów.
3. Jeżeli Wykonawca nie usunie konkretnej wady w terminie określonym przez Zamawiającego, to Zamawiający ma prawo polecić usunięcie takiej wady osobie trzeciej, na koszt Wykonawcy.
4. Koszty, o których mowa w ust. 3 Zamawiający ma prawo pokryć w całości lub w części z przeznaczonego na ten cel zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

5. W przypadku niemożliwości usunięcia wad w terminach, o których mowa powyżej strony mogą w formie pisemnej ustalić termin dłuższy.
- 6.

§ 20

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy:

- 1) w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawierania umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, na podstawie art. 145 ust. 1 ustawy – Prawo zamówień publicznych,
 - 2) jeżeli Wykonawca nie rozpocznie realizacji przedmiotu umowy lub jej nie kontynuuje bez uzasadnionych przyczyn, pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie.
 - 3) jeżeli Wykonawca nie będzie respektować zaleceń Inspektora nadzoru inwestorskiego lub Zamawiającego (w tym także w przypadku określonym w § 15 ust. 5 umowy).
 - 4) jeżeli Wykonawca wykonuje roboty złej jakości i pomimo pisemnego wezwania nie nastąpi poprawa w tym zakresie,
 - 5) jeżeli zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy
 - 6) jeżeli Wykonawca skieruje bez akceptacji Zamawiającego do kierowania budową lub robotami inne osoby niż wskazane w ofercie Wykonawcy,
 - 7) Wykonawca rażąco narusza zasady określone w umowie (w tym także zasady określone w § 11 dotyczące podwykonawców),
 - 8) jeżeli wystąpi konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
2. Zamawiający może rozwiązać umowę, jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
- 1) zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 144 ust. 1 – 1b, 1d i 1e ustawy – Prawo zamówień publicznych,
 - 2) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy – Prawo zamówień publicznych,
 - 3) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o Funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że państwo polskie uchybiło zobowiązaniom, które ciążyą na nim na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE i dyrektywy 2014/25/UE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem przepisów prawa Unii Europejskiej.

§ 21

Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy:

- 1) jeżeli Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny odbioru robót lub podpisania protokołu odbioru,
- 2) jeżeli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, że wobec zaistnienia uprzednio przewidzianych okoliczności, nie będzie mógł spełnić zobowiązań umownych.
- 3) jeżeli Zamawiający nie wywiązuje się z terminowej zapłaty faktur pomimo pisemnego wezwania.

§ 22

1. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej i powinno zawierać uzasadnienie. Stronom umowy przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w terminie 30 dni od dowiedzenia się o wystąpieniu podstaw do odstąpienia od umowy.
2. W sytuacji określonej w § 21 ust. 1 pkt 1 Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o istotnych zmianach okoliczności. W takim wypadku wyłącza się stosowanie kar umownych, a Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części robót.

§ 23

W przypadku odstąpienia od umowy strony obciążają następujące obowiązki szczególne:

- 1) w terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy, Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządza szczegółowy protokół inwentaryzacji robót według stanu na dzień odstąpienia od umowy,
- 2) Wykonawca zabezpiecza przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym, na koszt tej strony, która odstąpiła od umowy,
- 3) Wykonawca niezwłocznie zgłasza Zamawiającemu potrzebę dokonania przez niego odbioru robót przerwanych oraz zabezpieczających, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn za które Wykonawca nie odpowiada,
- 4) Wykonawca usuwa z terenu budowy urządzenia zaplecza budowy, najpóźniej w terminie 10 dni licząc od dnia odstąpienia od umowy,
- 5) Zamawiający obowiązany jest do:
 - a) dokonania odbioru przerwanych robót oraz zapłaty wynagrodzenia za wykonane roboty do dnia odstąpienia od umowy,
 - b) przejęcia od Wykonawcy pod nadzór terenu budowy.

§ 24

1. Dla zabezpieczenia należytego wykonania przedmiotu umowy Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% ceny brutto oferty, co stanowi kwotę.....złotych (słownie:.....)
2. Zabezpieczenie należytego wykonania przedmiotu umowy wniesione zostało w formie
3. Zamawiający zwróci Wykonawcy 70% zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane.
4. Pozostałe 30% zabezpieczenia stanowi zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady i zostanie zwrócone Wykonawcy w okresie 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady
5. Wykonawca jest zobowiązany wnieść w całości zabezpieczenie należytego wykonania umowy nie później niż w dniu zawarcia umowy.

§ 25

1. Strony ustalają kary umowne z następujących tytułów i w podanych wysokościach, jak w § 27 i § 28.

§ 26

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) za zwłokę w wykonaniu robót budowlanych - w wysokości 0,01% wynagrodzenia określonego w § 30 ust. 1, za każdy dzień zwłoki,
 - 2) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze robót lub ujawnionych w okresie gwarancji i rękojmi – w wysokości 0,01% wynagrodzenia określonego w § 30 ust. 1, za każdy dzień zwłoki
 - 3) za odstąpienie od umowy z winy Wykonawcy – w wysokości 10% wynagrodzenia określonego w § 30 ust. 1,
 - 4) za brak zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom, w każdym przypadku w wysokości 0,01% wynagrodzenia określonego w § 30 ust. 1,
 - 5) za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany, w wysokości 0,01% wynagrodzenia określonego w § 30 ust. 1,
 - 6) za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany, w wysokości 0,01% wynagrodzenia określonego w § 30 ust. 1,
 - 7) za brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty, w wysokości 0,01% wynagrodzenia określonego w § 30 ust. 1;
 - 8) w każdym przypadku niespełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w III.a ust. 1) SIWZ czynności w wysokości 2 000 zł. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w punkcie III.a ust. 1) SIWZ czynności.
2. Łączna wysokość kar umownych z tytułów opisanych w ust. 1 pkt. 1 i 2 liczona łącznie bądź oddzielnie za każde zdarzenie nie może przekroczyć wysokości kary umownej za odstąpienie od umowy z winy Wykonawcy.
3. Wykonawca naliczone kary umowne zobowiązuje się zapłacić, w ciągu 14 dni od otrzymania noty obciążeniowej wystawionej przez Zamawiającego.

§ 27

Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:

- 1) z tytułu odstąpienia od umowy z winy Zamawiającego – w wysokości 10% wynagrodzenia, o którym mowa w § 30 ust. 1;
- 2) za opóźnienie w przeprowadzeniu odbioru końcowego – w wysokości 0,01% wynagrodzenia określonego w § 30 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia, licząc od umownego terminu odbioru końcowego, o którym mowa w § 2 ust. 3.

§ 28

Strony postanawiają, że w przypadku gdy powstała szkoda przewyższać będzie wysokość zastrzeżonej kary umownej, mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

§ 29

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie ryczałtowe w kwocie brutto zł
(słownie:).
w tym:
 - a) wartość netto przedmiotu umowy zł.
 - b) podatek Vat: zł,
2. Wykonawca będzie wystawiał faktury VAT zgodnie z zaakceptowanym przez Zamawiającego Harmonogramem rzeczowo – finansowym.
3. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego drugiej i następnych części należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane jest przedstawienie dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych.
4. W przypadku nieprzedstawienia przez Wykonawcę wszystkich dowodów o których mowa w ust. 3 wstrzymuje się wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty.
5. Ostatnią fakturę Wykonawca wystawi po odbiorze końcowym robót.
6. Do każdej faktury Wykonawca dołączy protokół wykonania robót podpisany przez Inspektora nadzoru inwestorskiego oraz uzyska potwierdzenie Zamawiającego lub osoby przez niego upoważnionej.
7. Faktury należy wystawiać na następujące dane: Powiat Górowski, ul. Mickiewicza 1, 56-200 Góra NIP: 6931957453, Odbiorca: Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczym w Wąsoszu, ul. Korczaka 6, 56-210 Wąsosz.
8. Termin zapłaty faktury – 30 dni od dnia wystawienia faktury, z tym że Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć fakturę w terminie do 7 dni od dnia jej wystawienia.
9. Za dzień zapłaty uważany będzie dzień uznania rachunku Wykonawcy.
10. Jeżeli Zamawiający opóźni termin dokonania zapłaty za fakturę, wówczas zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe od kwoty niezapłaconej w terminie.
11. Zamawiający wyraża zgodę na przyjmowanie faktur drogą elektroniczną na adres e-mail: soswwasosz@op.pl, lub upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury VAT bez jego podpisu.
12. Zapłata wynagrodzenia Wykonawcy będzie dokonywana w walucie polskiej.
13. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zaliczek.
14. Wynagrodzenie jest ostateczne i stałe, z wyjątkami wskazanymi w umowie oraz obejmuje wszystkie koszty związane z należytym wykonaniem przedmiotu umowy
15. Wynagrodzenie nie podlega zmianom podatkowym, które wpływają na zwiększenie kwoty brutto wynagrodzenia oraz nie podlega waloryzacji.

§ 30

1. Strony mają prawo do przedłużenia terminu zakończenia robót o okres trwania przyczyn, z powodu których będzie zagrożone dotrzymanie terminu zakończenia robót, w następujących sytuacjach:

- a) jeżeli przyczyny, z powodu których będzie zagrożone dotrzymanie terminu zakończenia robót będą następstwem okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający, w szczególności będą następstwem nieterminowego przekazania terenu budowy, konieczności zmian dokumentacji projektowej w zakresie, w jakim ww. okoliczności miały lub będą mogły mieć wpływ na dotrzymanie terminu zakończenia robót,
- b) gdy wystąpią niekorzystne warunki atmosferyczne uniemożliwiające prawidłowe wykonanie robót, w szczególności z powodu technologii realizacji prac określonej: normami lub innymi przepisami, wymagającej konkretnych warunków atmosferycznych, jeżeli konieczność wykonania prac w tym okresie nie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność,
- c) wystąpią opóźnienia w dokonaniu określonych czynności lub ich zaniechanie przez właściwe organy administracji, które nie są następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność,
- d) gdy wystąpią opóźnienia w wydawaniu decyzji, zezwoleń, uzgodnień, itp., do wydania których właściwe organy są zobowiązane na mocy przepisów prawa, jeżeli opóźnienie przekroczy okres, przewidziany w przepisach prawa, w którym ww. decyzje powinny zostać wydane oraz nie są następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność,
- e) jeżeli wystąpi brak możliwości wykonywania robót z powodu nie dopuszczania do ich wykonywania przez uprawniony organ lub nakazania ich wstrzymania przez uprawniony organ, z przyczyn niezależnych od Wykonawcy,
- f) wystąpienia konieczności usunięcia niewypałów, niewybuchów:
- g) wystąpienia konieczności wykonania prac archeologicznych;
- h) wystąpienia siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z jej postanowieniami.

2. Harmonogram rzeczowo – finansowy będzie uaktualniany przez Wykonawcę, jeżeli wystąpią okoliczności przewidziane w umowie.

3. Zmiana umowy może nastąpić w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności określonych w art. 144 ust. 1 ustawy – Prawo zamówień publicznych. W przypadku ewentualnej zmiany wynagrodzenia Wykonawca zastosuje stawki i narzuty określone w kosztorysie ofertowym, przekazanym Zamawiającemu przed zawarciem umowy.

4. Warunkiem wprowadzenia zmiany do umowy jest złożenie pisemnego wniosku wraz z uzasadnieniem.

5. Zmiany umowy są dokonywane w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

6. W razie wątpliwości, przyjmuje się, że nie stanowią zmiany Umowy następujące zmiany:

- 1) danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną Umowy,
- 2) danych teleadresowych,
- 3) danych rejestrowych,
- 4) będące następstwem sukcesji uniwersalnej po jednej ze stron Umowy.

7. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian w dokumentacji projektowej, na podstawie której wykonywany jest przedmiot umowy w przypadku, gdy zmiany te wpłyną korzystnie na wartość techniczną lub użytkową obiektu. Zmiany mogą wynikać z inicjatywy

Wykonawcy, Zamawiającego lub Wykonawcy dokumentacji projektowej. Warunkiem wprowadzenia powyższych zmian jest protokół akceptujący wprowadzenie zmian podpisany przez Zamawiającego, inspektora nadzoru inwestorskiego, Wykonawcę oraz Wykonawcę dokumentacji projektowej, zawierający opis zmian. W przypadku, gdy zmiany te prowadzić będą do zmiany wynagrodzenia, Wykonawca jest zobowiązany do pisemnego udokumentowania wysokości zmiany wynagrodzenia. Wykonawca stosuje stawki i narzuty określone w kosztorysie ofertowym, przekazanym Zamawiającemu przed zawarciem umowy. W przypadku wprowadzenia zmian dokumentacji Zamawiający przewiduje możliwość zmiany harmonogramu rzeczowo-finansowego, jeżeli wprowadzona zmiana będzie miała wpływ na jego treść. Warunkiem wprowadzenia zmiany umowy w zakresie harmonogramu rzeczowo-finansowego jest złożenie pisemnego wniosku wraz z uzasadnieniem.

§ 31

1. Siła wyższa jest to zdarzenie, którego strony nie mogły przewidzieć, któremu nie mogły zapobiec ani któremu nie mogą przeciwdziałać, a które uniemożliwia Wykonawcy wykonanie w części lub w całości jego zobowiązań.
2. Siła wyższa obejmuje w szczególności, następujące zdarzenia:
 - 1) wojna;
 - 2) terroryzm, przewrót wojskowy lub cywilny;
 - 3) klęski żywiołowe, jak huragany, powodzie, trzęsienie ziemi;
 - 4) strajki, okupacje budowy przez osoby inne niż pracownicy Wykonawcy i jego podwykonawców;
 - 5) inne wydarzenia losowe;
 - 6) zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy.
3. Jeżeli wykonanie umowy jest niemożliwe z powodu wybuchu wojny lub jakiegokolwiek innego wydarzenia, całkowicie niezależnego od Zamawiającego lub Wykonawcy, to Wykonawca zaświadczy, że wykonanie umowy nie jest możliwe. Wykonawca, tak szybko jak to jest możliwe zabezpieczy teren budowy a Zamawiający zapłaci wynagrodzenie za całość robót wykonanych do wykonania których Wykonawca był zobowiązany.

§ 32

Podczas realizacji umowy wszelkie ustalenia pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą będą dokonywane pisemnie. Strony ustalają, że adresy do korespondencji są identyczne jak w nagłówku umowy. W przypadku zmiany adresu Wykonawca jest zobowiązany powiadomić o tym fakcie Zamawiającego najpóźniej w przeciągu 7 dni kalendarzowych. Nie zawiadomienie o zmianie adresu spowoduje, że pisma wysyłane na dotychczasowy adres będą uważane za doręczone prawidłowo.

§ 33

W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy prawa polskiego, a w szczególności Prawa zamówień publicznych i Prawa budowlanego oraz Kodeksu cywilnego.

§ 34

Właściwym do rozpoznawania sporów mogących wyniknąć na tle realizacji umowy jest sąd powszechny właściwy miejscowo dla Zamawiającego.

§ 35

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym dwa egzemplarze dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

Zamawiający:

Wykonawca:

.....

.....

.....

.....

Załączniki:

1. Oświadczenie gwarancyjne

OŚWIADCZENIE GWARANCYJNE do umowy
Nr/2021 z dnia 2021 r.

Zadanie: „Przebudowa kotłowni węglowej na kotłownię gazową w Specjalnym Ośrodku Szkolno-Wychowawczym im. Janusza Korczaka w Wąsoszu przy ul. Korczaka 6. 56-210 Wąsosz”.

Zamawiający:

Wykonawca:z siedzibą
w przy ul.

zwany w dalszej części Gwarantem

1. Gwarant udziela gwarancji jakości na wykonane roboty budowlane oraz rękojmi za wady na okreslat.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości za wady na stolarkę/ślusarkę lat. Okres rękojmi za wady odpowiada okresowi gwarancji.
3. Na zamontowane urządzenia i elementy wyposażenia obowiązuje gwarancja producenta.
4. Gwarant ponosi odpowiedzialność z tytułu gwarancji oraz rękojmi za:
 - 1) wady fizyczne zmniejszające wartość użytkową, techniczną, estetyczną. wykonanych robót,
 - 2) usunięcie nieodpłatnie tych wad w okresie gwarancji oraz rękojmi za wady.
 - 3) wykonany przedmiot umowy, w tym wszystkie użyte do jego wykonania materiały i urządzenia Gwaranta.
5. Gwarant przyjmuje na siebie wszelką odpowiedzialność za jakość, prawidłowość i zgodność z zasadami sztuki budowlanej wykonanych w ramach przedmiotowej umowy robót. w tym również za części umowy realizowane przez podwykonawców.
6. Bieg okresu gwarancji oraz rękojmi za wady rozpoczyna się w dniu następnym licząc od dnia bezusterkowego odbioru końcowego stwierdzonego protokołem odbioru.
7. Jeżeli w wykonaniu swoich obowiązków Gwarant dostarczył Zamawiającemu zamiast rzeczy wadliwej rzecz wolną od wad albo dokonał istotnych napraw wykonanego przedmiotu umowy, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili dostarczenia rzeczy wolnej od wad lub przekazania Zamawiającemu wykonanego przedmiotu umowy po dokonaniu istotnej naprawy. W innych wypadkach termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego wskutek wady wykonanego przedmiotu umowy Zamawiający nie mógł z niego korzystać.

8. Gwarant oświadcza, że materiały Gwaranta użyte do wykonania przedmiotu umowy odpowiadają co do jakości, wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie oraz posiadają aktualne atesty lub deklaracje zgodności z aprobatą techniczną.
9. W przypadku ujawnienia się wady w przedmiocie zamówienia w okresie gwarancji oraz rękojmi za wady Zamawiający lub osoba przez niego upoważniona zgłosi ten fakt Gwarantowi telefonicznie, faksem lub drogą elektroniczną (e-mail).
10. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po upływie terminu na który udzielono gwarancji, jeżeli przed jego upływem zawiadomił Gwaranta o ujawnionych wadach.
11. Gwarant nie może odmówić w okresie gwarancji oraz rękojmi usunięcia wad.
12. Gwarant zobowiązany jest do usunięcia ujawnionych w okresie gwarancji oraz rękojmi za wady, wad na własny koszt w terminie do 21 dni od dnia zgłoszenia.
13. W przypadku niemożności usunięcia wad w terminie, o którym mowa w pkt. 12. strony mogą ustalić termin dłuższy.
14. Za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych lub ujawnionych w okresie gwarancji oraz rękojmi za wady przysługuje kara umowna zgodnie z § 27 ust. 1 pkt 2 umowy.
15. W przypadku opóźnienia w usunięciu wad wynoszącym powyżej 21 dni, Zamawiający ma prawo powierzyć ich usunięcie osobie trzeciej na koszt Gwaranta. Zamawiający wykona swoje uprawnienie do wykonawstwa zastępczego po wcześniejszym zawiadomieniu Gwaranta.
16. Gwarant jest odpowiedzialny za wszelkie szkody i straty, które spowodował w czasie prac nad usuwaniem wad.
17. Gwarant zobowiązuje się informować Zamawiającego pisemnie o każdym przypadku usunięcia wad.
18. Zamawiający pisemnie powiadamia gwaranta o terminie odbiorów gwarancyjnych oraz odbioru ostatecznego. Gwarant ma obowiązek uczestniczyć w tych odbiorach. Odbiory te zwoływane są przez Zamawiającego lub osobę przez niego upoważnioną.
19. Nieobecność Gwaranta podczas odbiorów, o których mowa w pkt 18 upoważnia Zamawiającego do dokonania jednostronnego odbioru. Ustalenia dokonane przez Zamawiającego podczas jednostronnego odbioru są wiążące dla Gwaranta.
20. Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień Zamawiającego wynikających z przepisów o rękojmi za wady przedmiotu umowy.

.....
(pieczętka i podpis Gwaranta)

.....
Nazwa Wykonawcy

OŚWIADCZENIE
W ZAKRESIE WYPEŁNIENIA OBOWIĄZKÓW INFORMACYJNYCH
PRZEWDZIANYCH W ART. 13 LUB ART. 14 RODO*

Przystępując do udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego pn.
**„Przebudowa kotłowni węglowej na kotłownię gazową wraz z wymianą instalacji elektrycznej
oraz stolarki okiennej i drzwiowej w Specjalnym Ośrodku Szkolno-Wychowawczym im.
Janusza Korczaka w Wąsoszu, ul. Korczaka 6, 56-210 Wąsosz”** . prowadzonym przez **Powiat
Górowski, nr ref.ZP.272.6.2021**

1. Oświadczenia dotyczące Wykonawcy

Oświadczam, że wypełniłem/-am obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.*

.....dnia.....

.....
Podpis i pieczęć Wykonawcy

*Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.*

POWIAT GÓROWSKI

56-200 Góra, ul. Mickiewicza 1
tel. 65-544-39-00 fax 65-543-35-11
NIP 6931957453 Regon: 411050468

ZP.272.6.1.2021

Klauzula informacyjna ZP-1. Zamówienia publiczne wynikające z ustawy Prawo zamówień publicznych – oferent/wykonawca.

„Przebudowa kotłowni węglowej na kotłownię gazową wraz z wymianą instalacji elektrycznej oraz stolarki okiennej i drzwiowej w Specjalnym Ośrodku Szkolno-Wychowawczym im. Janusza Korczaka w Wąsoszu, ul. Korczaka 6, 56-210 Wąsosz”. prowadzonym przez Powiat Górowski, nr ref.ZP.272.6.1.2021

Na podstawie art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 4.05.2016), zwanego dalej RODO informujemy, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Starostwo Powiatowe w Górze reprezentowane przez Starostę Górowskiego, z siedzibą w: 56-200 Góra ul. Adama Mickiewicza 1, NIP: 693-18-38-688, Regon: 411 116 871, tel. 65/544 39 00, e-mail: sekretariat@powiatgora.pl

2. Inspektorem ochrony danych w Starostwie Powiatowym w Górze jest Tomasz Wadas
W sprawach związanych z danymi osobowymi można się kontaktować się z Inspektorem ochrony danych w Starostwie Powiatowym w Górze pod adresem e-mail: iod@powiatgora.pl

3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego wynikającego z ustawy Prawo zamówień publicznych, udzielenia zamówienia publicznego, dochodzenia roszczeń i obrony przed roszczeniami.

4. Pani/Pana dane osobowe, z wyłączeniem danych udostępnianych dobrowolnie, będą przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO (przetwarzanie jest niezbędne do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze) oraz ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.) zwanej dalej ustawą PZP.

5. Pani/Pana dane osobowe mogą być udostępniane innym odbiorcom lub kategoriom odbiorców danych osobowych, którymi mogą być:

- 1) podmioty upoważnione do odbioru Pani/Pana danych osobowych na podstawie odpowiednich przepisów prawa;
- 2) podmioty, które przetwarzają Pani/Pana dane osobowe w imieniu Administratora na podstawie zawartej umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych (tzw. podmioty przetwarzające).

6. Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane przez okres niezbędny do realizacji celu przetwarzania, oraz przez okres wynikający z przepisów w sprawie instrukcji kancelaryjnej, jednolitych rzeczowych wykazów akt oraz instrukcji w sprawie organizacji i zakresu działania archiwów zakładowych. W szczególności zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy PZP przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata to przez cały czas trwania umowy.

7. W związku z przetwarzaniem przez Administratora danych osobowych przysługuje Pani/Panu prawo:

- 1) żądać od administratora:
 - a) dostępu do swoich danych osobowych (w przypadku gdy wykonanie tego obowiązku, wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, zamawiający może żądać od osoby, której dane dotyczą, wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu zgodnie z art. 8a ust. 2 ustawy PZP),
 - b) sprostowania lub uzupełnienia swoich danych osobowych (zgodnie z art. 8a ust. 3 ustawy PZP wykonanie tego obowiązku nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu

ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników zgodnie z art. 97 ust. 1b ustawy PZP),

c) usunięcia swoich danych osobowych,

d) ograniczenia przetwarzania swoich danych osobowych (zgodnie z art. 8a ust. 4 ustawy PZP wykonanie tego obowiązku nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu);

2) wniesienia skargi do organu nadzorczego, którym jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

8. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest wymogiem ustawowym.

Konsekwencją niepodania danych osobowych będzie brak możliwości udziału Pani/Pana w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego wynikającego z ustawy Prawo zamówień publicznych.

9. Pani/Pana dane osobowe nie będą poddawane zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym również profilowaniu.

Z up. STAROSTY
Andrzej Rogula
WICESTAROSTA

