

Nadleśnictwo Strzelce

ul. Grabowiecka 20A

22 – 500 Hrubieszów

Ja (My), niżej podpisany(-ni)

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

działając w imieniu i na rzecz :

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

*(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców, w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy(firmy) i dokładne adresy wszystkich wspólników spółki cywilnej lub członków konsorcjum)*

zarejestrowanego w Sądzie Rejonowym \_\_\_\_\_

wpisanego do **Krajowego Rejestru Sądowego** pod numerem \_\_\_\_\_\*

lub wpisanego do **Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej\***

*(\*niepotrzebne skreślić)*

NIP \_\_\_\_\_, REGON \_\_\_\_\_,

e-mail: \_\_\_\_\_

w odpowiedzi na ogłoszenie w trybie podstawowym bez negocjacji, o którym mowa w art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 – „PZP”) na „**Przebudowa instalacji centralnego ogrzewania wraz z wymianą kotłów c.o. w budynkach Nadleśnictwa Strzelce \_ Postępowanie II**”

składam (-y) niniejszym ofertę:

1. Oferuję(-emy) wykonanie zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i na warunkach płatności określonych w Specyfikacji Warunków Zamówienia za cenę łączną brutto w wysokości:

1) **Część nr 1 – „Przebudowa instalacji c.o. wraz z wymianą kotła w budynku leśniczówki Jarosławiec”;**

netto: \_\_\_\_\_ zł

(słownie: \_\_\_\_\_),

VAT (8%) \_\_\_\_\_ zł,

brutto: \_\_\_\_\_ zł

(słownie: \_\_\_\_\_),

Oferuję(-emy) **okres gwarancji jakości** na przedmiot zamówienia wynoszący \_\_\_\_\_ **miesiący**<sup>1</sup>.

Cena zaoferowana powyżej wynika z załączonego kosztorysu ofertowego.

2) **Część nr 2 – „Przebudowa instalacji c.o. wraz z wymianą kotła w budynku leśniczówki Starosiele”;**

netto: \_\_\_\_\_ zł

(słownie: \_\_\_\_\_),

VAT (8%) \_\_\_\_\_ zł,

brutto: \_\_\_\_\_ zł

(słownie: \_\_\_\_\_),

Oferuję(-emy) **okres gwarancji jakości** na przedmiot zamówienia wynoszący \_\_\_\_\_ **miesiący**<sup>1</sup>.

Cena zaoferowana powyżej wynika z załączonego kosztorysu ofertowego.

---

<sup>1</sup> Okres gwarancji jakości należy podać w miesiącach. Wykonawca nie może zaoferować okresu gwarancji jakości krótszego niż 36 miesięcy. Maksymalny okres gwarancji jakości może wynosić 72 miesiące. W przypadku zaoferowania okresu gwarancji jakości na okres dłuższy niż 72 miesiące do oceny w ramach kryterium oceny ofert przyjęty zostanie 72-miesięczny okres gwarancji jakości. Podanie przez Wykonawcę krótszego okresu gwarancji jakości niż 36 miesięcy skutkować będzie odrzuceniem oferty jako niezgodnej z warunkami zamówienia (art. 226 ust. 1 pkt 5 PZP). W przypadku braku podania w ofercie okresu gwarancji jakości, Zamawiająca uzna, że Wykonawca zapewnia minimalną długość okresu gwarancji wymaganą przez Zamawiającego (tj. 36 miesięcy).

3) **Część nr 3 – „Przebudowa instalacji c.o. wraz z wymianą kotła w budynku mieszkalnym Maziarnia 4/1”;**

netto: \_\_\_\_\_ zł

(słownie: \_\_\_\_\_),

VAT (8%) \_\_\_\_\_ zł,

brutto: \_\_\_\_\_ zł

(słownie: \_\_\_\_\_),

Oferuję(-emy) **okres gwarancji jakości** na przedmiot zamówienia wynoszący \_\_\_\_\_ **miesiące**<sup>1</sup>.

Cena zaoferowana powyżej wynika z załączonego kosztorysu ofertowego.

4) **Część nr 4 – „Przebudowa instalacji c.o. wraz z wymianą kotła w budynku mieszkalnym Maziarnia 4/2”;**

1)

netto: \_\_\_\_\_ zł

(słownie: \_\_\_\_\_),

VAT (8%) \_\_\_\_\_ zł,

brutto: \_\_\_\_\_ zł

(słownie: \_\_\_\_\_),

Oferuję(-emy) **okres gwarancji jakości** na przedmiot zamówienia wynoszący \_\_\_\_\_ **miesiące**<sup>1</sup>.

Cena zaoferowana powyżej wynika z załączonego kosztorysu ofertowego.

2. Oświadczam(-y), że zapoznałem(-liśmy) się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia, w tym także ze wzorem umowy i uzyskaliśmy wszelkie informacje niezbędne do przygotowania niniejszej oferty. W przypadku wyboru mojej (naszej) oferty zobowiązuję(-emy) się do zawarcia umowy/umów zgodnej/nych z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Warunków Zamówienia oraz w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, a przed zawarciem umowy/umów do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
3. Oświadczam(-y), że uważam(-y) się za związanego(-ych) niniejszą ofertą przez czas wskazany w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
4. Następujące zakresy rzeczowe wchodzące w przedmiot zamówienia zamierzam(-y)

powierzyć następującym podwykonawcom:

Podwykonawca (firma lub nazwa, adres)	Zakres rzeczowy

Nazwy (firmy) podwykonawców, na których zasoby powołuję(-emy) się na zasadach określonych w art. 118 w zw. z art. 266 PZP, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu:

---

---

---

---

5. Oświadczam(-y), że następujące roboty budowlane stanowiące przedmiot zamówienia wykonają poszczególni Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia<sup>2</sup>:

Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (nazwa/firma, adres)	Zakres zamówienia, który zostanie wykonane przez danego wykonawcę wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia

<sup>2</sup> Oświadczenie, zgodnie z art. 117 ust. 4 ustawy z dnia 11 września 2019 r. (tekst jedn. Dz. U. z 2022 r., poz. 1710 ze zm.), składają wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia oraz działający w formie spółki cywilnej.

6. Informuję(-my), że wybór oferty **nie będzie/będzie\*** prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług,

Nazwa (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (VAT):

---

---

---

Wartość ww. towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku od towarów i usług (VAT) wynosi: \_\_\_\_\_ PLN.

Stawka podatku od towaru i usług (VAT), która zgodnie z moją (naszą) wiedzą będzie miała zastosowanie to \_\_\_\_\_ %

7. Oświadczam(-y), iż realizując zamówienie będę (będziemy) stosować przepisy 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 2016.119.1, dalej – „RODO”).
8. Oświadczam(y), że wypełniłem (wypełniliśmy) obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem/pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
9. Wszelką korespondencję w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na adres e-mail: \_\_\_\_\_@\_\_\_\_\_.
10. Osoba uprawniona do kontaktów ze strony Wykonawcy: \_\_\_\_\_ nr telefonu \_\_\_\_\_ e-mail \_\_\_\_\_@\_\_\_\_\_.
11. Oświadczam(-y), że Wykonawca jest (zaznaczyć właściwe) :
- mikroprzedsiębiorstwem
  - małym przedsiębiorstwem
  - średnim przedsiębiorstwem
  - dużym przedsiębiorstwem

- prowadzi jednoosobową działalność gospodarczą
- jest osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej
- inny rodzaj

12. Załącznikami do niniejszej oferty są:

---

---

---

---

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_\_ 2023 r.

\_\_\_\_\_  
podpis

\* - niepotrzebne skreślić

*Dokument musi być złożony pod rygorem nieważności w formie elektronicznej tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w postaci elektronicznej opatrzonej p podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.*

### KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45331000-6 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : BUDYNEK LEŚNICZÓWKI  
ADRES INWESTYCJI : JAROSŁAWIEC 115  
INWESTOR : NADLEŚNICTWO STRZELCE  
ADRES INWESTORA : UL. GRABOWIECKA 20A, 22-500 HRUBIESZÓW

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen : I KW 2023

#### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% $R+Kp(R), S+Kp(S)$
Koszt zakupu mat. [Kz] .....	% M
Podatek VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$

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

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>WYMIANA KOTŁA WĘGLOWEGO NA KOCIOŁ V KLASY OPALANY DREWNEM WRAZ Z KONIECZNYMI PRACAMI ADAPTA- CYJNYMI DO ISTNIEJĄCEJ INSTALACJI CO</b>						
<b>1 45331000-6 ROBOTY DEMONTAŻOWE</b>						
1	KNR 4-02 0409- d.1 01	ANALOGIA - Demontaż kotła stalowego o mocy 29,1 kW	kpl.	1		
2	KNR 4-02 0412- d.1 01	Wymiana naczynia wzbiorczego systemu otwartego o pojemności 48 dm <sup>3</sup>	szt.	1		
<b>2 ROBOTY MONTAŻOWE-TECHNOLOGIA KOTŁOWNI</b>						
3	KNR-W 2-15 d.2 0503-01	Montaż kotła stalowego wodnego V klasy opalanego drewnem	szt.	1		
4	KNR 7-07 0102- d.2 02	ANALOGIA - pompa obiegowa instalacji co	kpl.	1		
5	KNR 7-08 0205- d.2 03	ANALOGIA - montaż sterownika kotła	ukł.	1		
6	KNR 7-08 0301- d.2 01	Montaż układu sterowania zaworem trójdrogowym wraz z kompletem automatyki	ukł.	1		
7	KNR-W 2-15 d.2 0144-04	ANALOGIA Zbiornik buforowy o pojemności 800 dm <sup>3</sup>	kpl.	1		
8	KNR 7-07 0102- d.2 01	ANALOGIA -Pompa ładująca bufor	kpl.	1		
9	KNR-W 2-15 d.2 0411-01	Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1		
10	KNR-W 2-15 d.2 0411-05	ANALOGIA Trójdrożny zawór termostatyczny 50 st C śr. nominalnej 50 mm	szt.	1		
11	KNR-W 2-15 d.2 0411-05	ANALOGIA Trójdrogowy zawór z siłownikiem d 50	kpl.	1		
12	KNR-W 2-15 d.2 0411-05	Zawory zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 50 mm	szt.	1		
13	KNR-W 2-15 d.2 0411-05	Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 50 mm	szt.	3		
14	KNR 0-35 0216- d.2 14	Filtry osadnikowe siatkowe; śr. nom. 50 mm	szt.	1		
15	KNR-W 2-15 d.2 0530-01	Czujnik temperatury	szt.	6		
16	KNR-W 2-15 d.2 0530-02	Manometry montowane w gotowej tulei	szt.	3		
17	KNR-W 2-15 d.2 0530-02	Manometry montowane w gotowej tulei- analogia montaż hydrometru z kurkiem manometrowym	szt.	1		
18	KNR-W 2-15 d.2 0516-03	Próby szczelności węzłów ciepłych wymiennikowych o ogólnej powierzchni ogrzewalnej wymienników do 25 m <sup>2</sup> - analogia próba instalacji technologicznej kotłowni	kotłownia	1		
19	KNR 2-15 0403- d.2 04	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.50 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku	m	8		
20	KNR 2-15 0403- d.2 03	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.25 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku	m	32		
21	KNR 2-15 0403- d.2 01	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.15 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku	m	16		
22	KNR 0-34 0101- d.2 20	Izolacja rurociągów śr.54-70 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.30 mm (S)	m	42		
23	KNR 2-15 0212- d.2 02	Montaż wpustów żeliwnych piwnicznych o śr. 100 mm	szt.	1		
24	KNR 2-15 0220- d.2 01	Montaż zlewów jednokomorowych	szt.	1		
25	KNR-W 2-15 d.2 0512-01	ANALOGIA montaż pompy ręcznej do studzienki schładzającej	kpl.	1		
<b>3 45331000-6 PRACE WYKONCZENIOWE W KOTŁOWNI</b>						
26	KNR-W 4-01 d.3 0212-01	Analogia- rozbiórka posadzki pod studz. schładz.	m <sup>3</sup>	1.5*1.5*0.15 = 0.338		
27	KNR-W 4-01 d.3 0803-02	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 3.,0 m <sup>2</sup> w jednym miejscu z zatarciem na gładko	m <sup>2</sup>	1.5*1.5* 0.15-(0.4* 0.4*3.14) = - 0.165		
28	KNR 4-01 0106- d.3 01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m-wykop pod studzienkę schładzającą	m <sup>3</sup>	1.5*1.5*1.5 = 3.375		
29	KNR 4-01 0106- d.3 05	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m <sup>3</sup>	0.338+3.375 = 3.713		
30	KNR-W 2-15 d.3 0224-02	Studnie rewizyjne o śr. 800 mm z kręgów betonowych, wewnątrz budynków wykonywane w gotowym wykopie, o głębokości do 1.5 m- studzienka schładzająca	kpl.	1		



## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

## TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Kz	RAZEM
1	ROBOTY DEMONTAŻOWE							
2	ROBOTY MONTAŻOWE- TECHNOLOGIA KOTŁOWNI							
3	PRACE WYKONCZENIOWE W KOTŁOWNI							
	RAZEM netto							
	Podatek VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

## ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	256.6556		
				RAZEM	

Słownie:

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	acetylen techniczny rozpuszczony"	kg	0.5440		
2.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0.0640		
3.	tlen techniczny sprężony"	m <sup>3</sup>	0.6800		
4.	tlen techniczny sprężony	m <sup>3</sup>	0.0640		
5.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	-0.0054		
6.	cement murarski '15'	t	0.0002		
7.	cement portlandzki"25"	t	-0.0023		
8.	mieszanka betonowa	m <sup>3</sup>	0.2400		
9.	rury stalowe instalacyjne z/s typ S średnie czarne z końcami gładki- mi 15 mm	m	16.6400		
10.	rury stalowe instalacyjne b/s typ S średnie czarne z końcami gładki- mi 25 mm	m	32.9600		
11.	rury stalowe instalacyjne b/s typ S średnie czarne z końcami gładki- mi 50 mm	m	8.0000		
12.	łuki stalowe gładkie o śr. nom. 50 mm	szt.	1.3440		
13.	Krag betonowy o wysokości 500 mm i średnicy 800 mm	szt.	3.0000		
14.	pokrywy nastudzienne żelbetowe o śr. 800 mm	szt.	1.0000		
15.	Tródrożny zawór termostatyczny o śr. nominalnej 50 mm	szt.	1.0000		
16.	Tródrogowy zawór z silownikiem o śr. nominalnej 50 mm	szt.	1.0000		
17.	Zawór przelot. do wody gorącej fi 15 mm	szt.	1.0000		
18.	zawory zwrotne przelotowe z żeliwa ciągliwego o śr. nominalnej 50 mm	szt.	1.0000		
19.	zawory przelotowe z żeliwa ciągliwego o śr. nominalnej 50 mm	szt.	3.0000		
20.	zbiornik buforowy bez weźownicy V 800 l	szt.	1.0000		
21.	filtr osadnikowy siatkowy mosiężny do wody o śr. 50 mm	szt.	1.0000		
22.	sterownik kotła	szt.	1.0000		
23.	kurki manometryczne gwintowane	szt.	3.0000		
24.	kurki manometryczne gwintowane'	szt.	1.0000		
25.	Czujniki temperatury	szt.	6.0000		
26.	manometry	szt.	3.0000		
27.	hydrometr	szt.	1.0000		
28.	rurki syfonowe	szt.	4.0000		
29.	Właz kanałowy żeliwny lekki, klasy A, okrągły, o wielkości 600	szt.	1.0000		
30.	wpusty ściekowe piwniczne z koszem	szt.	1.0000		
31.	złewy czworokątne żeliwne emaliowane	szt.	1.0000		
32.	dwuzłączki przejściowe mosiężne 54x2"	szt.	2.1000		
33.	układ sterowania	szt.	1.0000		
34.	uchwyty do rur o śr. nom. 50 mm	szt.	2.8800		
35.	uchwyty do rur o śr. nom. 25 mm	szt.	12.5440		
36.	uchwyty do rur o śr. nom. 15 mm	szt.	7.5840		
37.	konstrukcje wsporcze pod złewy	kpl.	1.0000		
38.	otuliny Thermaflex FRZ gr. 30 mm	m	48.3000		
39.	klipsy montażowe Thermaclips	szt.	210.0000		
40.	taśma Thermatape FR 3x50 mm	m	8.7780		
41.	klej Thermaflex 474	dm <sup>3</sup>	1.2264		
42.	sznur konopny surowy	kg	0.0300		
43.	sznur konopny smołowany	kg	0.0600		
44.	Naczynie wzbiorcze sytemu otwartego typu B	szt.	1.0000		
45.	Pompa obiegowa instalacji co	kpl.	1.0000		
46.	Kocioł stalowy V klasy na drewno komorowy nie zgazowujący o mocy 24 kW	szt.	1.0000		
47.	pompa ładująca bufor	kpl.	1.0000		
48.	pompka do studzienki schładzającej -ręczna	szt.	1.0000		
49.	materiały pomocnicze	zl			
				RAZEM	

Słownie:

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Zuraw samochodowy do 4 t (1)	m-g	2.3900		
2.	środek transportowy	m-g	2.8200		
3.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0.6000		
4.	samochód skrzyniowy do 5 t"	m-g	3.4352		
5.	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0.6096		
				RAZEM	

Słownie:

**KOSZTORYS OFERTOWY**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45331000-6 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : BUDYNEK LEŚNICZÓWKI  
 ADRES INWESTYCJI : STAROSIELE 76  
 INWESTOR : NADLEŚNICTWO STRZELCE  
 ADRES INWESTORA : UL. GRABOWIECKA 20A, 22-500 HRUBIESZÓW

Stawka roboczogodziny :  
 Poziom cen :

**NARZUTY**

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
Koszt zakupu mat. [Kz] .....	% M
Podatek VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Podatek VAT : zł

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>WYMIANA KOTŁA W STAROSIELU NA KOCIOŁ V KLASY OPALANY DREWNIEM WRAZ Z KONIECZNYMI PRACAMI ADAPTACYJNYMI DO ISTNIEJĄCEJ INSTALACJI CO</b>					
<b>1 45331000-6 ROBOTA DEMONTAŻOWE</b>					
1	KNR 4-02 d.1 0409-01	ANALOGIA - Demontaż kotła stalowego o mocy 16 kW	kpl.		
		1	kpl.	1 000	
				RAZEM	1 000
2	KNR 4-02 d.1 0412-01	Wymiana naczynia wzbiorczego systemu otwartego o pojemności 48 dm <sup>3</sup>	szt.		
		1	szt.	1 000	
				RAZEM	1 000
<b>2 ROBOTA MONTAŻOWE-TECHNOLOGIA KOTŁOWNI</b>					
3	KNR-W 2-15 d.2 0503-01	Montaż kotła stalowego wodnego V klasy opalanego drewnem	szt.		
		1	szt.	1 000	
				RAZEM	1 000
4	KNR 7-07 d.2 0102-02	ANALOGIA - pompa obiegowa instalacji co	kpl.		
		1	kpl.	1 000	
				RAZEM	1 000
5	KNR 7-08 d.2 0205-03	ANALOGIA - montaż sterownika kotła	ukł.		
		1	ukł.	1 000	
				RAZEM	1 000
6	KNR 7-08 d.2 0301-01	Montaż układu sterowania zaworem trójdrogowym wraz z kompletem automatyki	ukł.		
		1	ukł.	1 000	
				RAZEM	1 000
7	KNR-W 2-15 d.2 0144-04	ANALOGIA Zbiornik buforowy o pojemności 500 dm <sup>3</sup>	kpl.		
		1	kpl.	1 000	
				RAZEM	1 000
8	KNR 7-07 d.2 0102-01	ANALOGIA -Pompa ładująca bufor	kpl.		
		1	kpl.	1 000	
				RAZEM	1 000
9	KNR-W 2-15 d.2 0411-01	Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1 000	
				RAZEM	1 000
10	KNR-W 2-15 d.2 0411-05	ANALOGIA Trójdrożny zawór termostatyczny 50 st C śr. nominalnej 50 mm	szt.		
		1	szt.	1 000	
				RAZEM	1 000
11	KNR-W 2-15 d.2 0411-05	ANALOGIA Trójdrożny zawór z siłownikiem d 50	kpl.		
		1	kpl.	1 000	
				RAZEM	1 000
12	KNR-W 2-15 d.2 0411-05	Zawory zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 50 mm	szt.		
		1	szt.	1 000	
				RAZEM	1 000
13	KNR-W 2-15 d.2 0411-05	Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 50 mm	szt.		
		3	szt.	3 000	
				RAZEM	3 000
14	KNR 0-35 d.2 0216-14	Filtry osadnikowe siatkowe; śr. nom. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1 000	
				RAZEM	1 000
15	KNR-W 2-15 d.2 0530-01	Czujnik temperatury	szt.		
		6	szt.	6 000	
				RAZEM	6 000
16	KNR-W 2-15 d.2 0530-02	Manometry montowane w gotowej tulei	szt.		
		3	szt.	3 000	
				RAZEM	3 000
17	KNR-W 2-15 d.2 0530-02	Manometry montowane w gotowej tulei- analogia montaż hydrometru z kurkiem manometrycznym	szt.		
		1	szt.	1 000	
				RAZEM	1 000
18	KNR-W 2-15 d.2 0516-03	Próby szczelności węzłów ciepłych wymiennikowych o ogólnej powierzchni grzewalnej wymienników do 25 m <sup>2</sup> - analogia próba instalacji technologicznej kotłowni	kotłownia		
		1	kotłownia	1 000	

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000
19	KNR 2-15 d.2 0403-04	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.50 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku	m		
		9	m	9 000	
				RAZEM	9.000
20	KNR 2-15 d.2 0403-04	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.40 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku	m		
		2.5	m	2 500	
				RAZEM	2.500
21	KNR 2-15 d.2 0403-03	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.25 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku	m		
		6.7	m	6 700	
				RAZEM	6.700
22	KNR 2-15 d.2 0403-01	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.15 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku	m		
		2.5	m	2 500	
				RAZEM	2.500
23	KNR 0-34 d.2 0101-20	Izolacja rurociągów śr.54-70 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowy-mi gr.30 mm (S)	m		
		14	m	14 000	
				RAZEM	14.000



## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>WYMIANA KOTŁA W STAROSIELU NA KOCIOŁ V KLASY OPALANY DREWNEM WRAZ Z KONIECZNYMI PRACAMI ADAPTA- CYJNYMI DO ISTNIEJĄCEJ INSTALACJI CO</b>						
1	45331000-6	<b>ROBOTY DEMONTAŻOWE</b>				
d.1	01	ANALOGIA - Demontaż kotła stalowego o mocy 16 kW	kpl.	1		
2	KNR 4-02 0412-	Wymiana naczynia wzbiorczego systemu otwartego o pojemności 48 dm <sup>3</sup>	szt.	1		
d.1	01					
2		<b>ROBOTY MONTAŻOWE-TECHNOLOGIA KOTŁOWNI</b>				
3	KNR-W 2-15	Montaż kotła stalowego wodnego V klasy opalanego drewnem	szt.	1		
d.2	0503-01					
4	KNR 7-07 0102-	ANALOGIA - pompa obiegowa instalacji co	kpl.	1		
d.2	02					
5	KNR 7-08 0205-	ANALOGIA - montaż sterownika kotła	ukł.	1		
d.2	03					
6	KNR 7-08 0301-	Montaż układu sterowania zaworem trójdrogowym wraz z kompletem automatyki	ukł.	1		
d.2	01					
7	KNR-W 2-15	ANALOGIA Zbiornik buforowy o pojemności 500 dm <sup>3</sup>	kpl.	1		
d.2	0144-04					
8	KNR 7-07 0102-	ANALOGIA -Pompa ładująca bufor	kpl.	1		
d.2	01					
9	KNR-W 2-15	Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1		
d.2	0411-01					
10	KNR-W 2-15	ANALOGIA Trójdrożny zawór termostatyczny 50 st C śr. nominalnej 50 mm	szt.	1		
d.2	0411-05					
11	KNR-W 2-15	ANALOGIA Trójdrogowy zawór z siłownikiem d 50	kpl.	1		
d.2	0411-05					
12	KNR-W 2-15	Zawory zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 50 mm	szt.	1		
d.2	0411-05					
13	KNR-W 2-15	Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 50 mm	szt.	3		
d.2	0411-05					
14	KNR 0-35 0216-	Filtry osadnikowe siatkowe, śr. nom. 50 mm	szt.	1		
d.2	14					
15	KNR-W 2-15	Czujnik temperatury	szt.	6		
d.2	0530-01					
16	KNR-W 2-15	Manometry montowane w gotowej tulei	szt.	3		
d.2	0530-02					
17	KNR-W 2-15	Manometry montowane w gotowej tulei- analogia montaż hydrometru z kurkiem manometrycznym	szt.	1		
d.2	0530-02					
18	KNR-W 2-15	Próby szczelności węzłów ciepłych wymiennikowych o ogólnej powierzchni ogrzewalnej wymienników do 25 m <sup>2</sup> - analogia próba instalacji technologicznej kotłowni	kotłownia	1		
d.2	0516-03					
19	KNR 2-15 0403-	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom 50 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku	m	9		
d.2	04					
20	KNR 2-15 0403-	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.40 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku	m	2.5		
d.2	04					
21	KNR 2-15 0403-	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.25 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku	m	6.7		
d.2	03					
22	KNR 2-15 0403-	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.15 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku	m	2.5		
d.2	01					
23	KNR 0-34 0101-	Izolacja rurociągów śr 54-70 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.30 mm (S)	m	14		
d.2	20					
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Kz	RAZEM
1	ROBOTY DEMONTAZOWE							
2	ROBOTY MONTAZOWE- TECHNOLOGIA KOTŁOWNI							
	RAZEM netto							
	Podatek VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	164.3166		
				RAZEM	

Słownie:

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0.2811		
2.	tlen techniczny sprężony	m <sup>3</sup>	0.3194		
3.	rury stalowe instalacyjne z/s typ S średnie czarne z końcami gładki- mi 10 mm	m	2.6000		
4.	rury stalowe instalacyjne b/s typ S średnie czarne z końcami gładki- mi 25 mm	m	6.9010		
5.	rury stalowe instalacyjne b/s typ S średnie czarne z końcami gładki- mi 50 mm	m	11.5000		
6.	fuki stalowe gładkie o śr. nom. 50 mm	szt.	1.9320		
7.	Tródrożny zawór termostatyczny o śr. nominalnej 50 mm	szt.	1.0000		
8.	Tródrogowy zawór z siłownikiem o śr. nominalnej 50 mm	szt.	1.0000		
9.	Zawór przełot. do wody gorącej fi 15 mm	szt.	1.0000		
10.	zawory zwrotne przełotowe z zeliwa ciągliwego o śr. nominalnej 50 mm	szt.	1.0000		
11.	zawory przełotowe z zeliwa ciągliwego o śr. nominalnej 50 mm	szt.	3.0000		
12.	zbiornik buforowy bez wezwownicy V 500 l	szt.	1.0000		
13.	filtr osadnikowy siatkowy mosiężny do wody o śr. 50 mm	szt.	1.0000		
14.	sterownik kotła	szt.	1.0000		
15.	kurki manometryczne gwintowane	szt.	4.0000		
16.	Czujniki temperatury	szt.	6.0000		
17.	manometry	szt.	3.0000		
18.	hydrometr	szt.	1.0000		
19.	rurki syfonowe	szt.	4.0000		
20.	dwuzłączki przejściowe mosiężne 54x2"	szt.	2.1000		
21.	układ sterowania	szt.	1.0000		
22.	uchwyty do rur o śr. nom. 50 mm	szt.	4.1400		
23.	uchwyty do rur o śr. nom. 25 mm	szt.	2.6264		
24.	uchwyty do rur o śr. nom. 10-15 mm	szt.	1.1850		
25.	otuliny Thermaflex FRZ gr. 30 mm	m	16.1000		
26.	klipsy montażowe Thermaclips	szt.	70.0000		
27.	taśma Thermatape FR 3x50 mm	m	2.9260		
28.	klej Thermaflex 474	dm <sup>3</sup>	0.4088		
29.	Naczynie wzbiorcze systemu otwartego typu B	szt.	1.0000		
30.	Pompa obiegowa instalacji co	kpl.	1.0000		
31.	pompa ładująca bufor	kpl.	1.0000		
32.	Kocioł stalowy V klasy na drewno komorowy nie zgazowujący o mocy 18 kW	szt.	1.0000		
33.	materiały pomocnicze	zl			
				RAZEM	

Słownie:

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	Zuraw samochodowy do 4 t (1)	m-g	2 3900		
2	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0 4500		
3	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	3 3358		
				RAZEM	

Słownie:

### KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45331000-6 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : KOTŁOWNIA W BUDYNKU MIESZKALNYM  
ADRES INWESTYCJI : MAZIARNIA STRZELECKA 4/1  
INWESTOR : NADLEŚNICTWO STRZELCE  
ADRES INWESTORA : UL. GRABOWIECKA 20A, 22-500 HRUBIESZÓW

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen : III KW 2022

#### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
Koszt zakupu mat. [Kz] .....	% M
Podatek VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$

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

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>WYMIANA KOTŁA WĘGLOWEGO NA KOCIOŁ V KLASY OPALANY DREWNIEM</b>					
<b>1 45331000-6 ROBOTY DEMONTAŻOWE</b>					
1	KNR 4-02 d.1 0409-01	ANALOGIA - Demontaż kotła stalowego o mocy 15 kW	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-02 d.1 0416-01	Demontaż naczynia zbiorczego otwartego o pojemności do 50 dm <sup>3</sup>	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>2 ROBOTY MONTAŻOWE-TECHNOLOGIA KOTŁOWNI</b>					
3	KNR-W 2-15 d.2 0503-01	Montaż kotła stalowego wodnego V klasy o mocy 18 kW	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR-W 2-15 d.2 0144-03	ANALOGIA - Zbiornik buforowy pojemności 500 l	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR-W 2-15 d.2 0412-07	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR-W 2-15 d.2 0411-05	ANALOGIA Trójdrożny zawór termostatyczny 50 st C śr. nominalnej 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 2-15 d.2 0411-05	ANALOGIA Tródrogowy zawór z siłownikiem d 50	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR-W 2-15 d.2 0411-05	Zawory zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 2-15 d.2 0411-05	Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 50 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
10	KNR 0-35 d.2 0216-14	Filtry osadnikowe siatkowe; śr. nom. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR-W 2-15 d.2 0530-01	Czujnik temperatury	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
12	KNR-W 2-15 d.2 0530-02	Manometry montowane w gotowej tulei	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 2-15 d.2 0516-03	Próby szczelności węzłów ciepłych wymiennikowych o ogólnej powierzchni ogrzewalnej wymienników do 25 m <sup>2</sup> - analogia próba instalacji technologicznej kotłowni	kotłownia		
		1	kotłownia	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 2-15 d.2 0403-04	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.50 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
15	KNR 2-15 d.2 0403-03	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.32 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
16	KNR 0-34 d.2 0101-20	Izolacja rurociągów śr.54-70 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowy-mi gr.30 mm (S)	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
17	KNR-W 2-15 d.2 0508-01	ANALOGIA -montaż zaworu schładzającego do kotła	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR-W 2-15 d.2 0510-01	Naczynia zbiorcze pionowe systemu zamkniętego o pojemności całkowitej 35 dm <sup>3</sup>	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>WYMIANA KOTŁA WĘGLOWEGO NA KOCIOŁ V KLASY OPALANY DREWNIEM</b>						
1	45331000-6	<b>ROBOTY DEMONTAŻOWE</b>				
1	KNR 4-02 0409-d.1 01	ANALOGIA - Demontaż kotła stalowego o mocy 15 kW	kpl.	1		
2	KNR 4-02 0416-d.1 01	Demontaż naczynia wzbiorczego otwartego o pojemności do 50 dm <sup>3</sup>	szt.	1		
2	<b>ROBOTY MONTAŻOWE-TECHNOLOGIA KOTŁOWNI</b>					
3	KNR-W 2-15 d.2 0503-01	Montaż kotła stalowego wodnego V klasy o mocy 18 kW	szt.	1		
4	KNR-W 2-15 d.2 0144-03	ANALOGIA - Zbiornik buforowy pojemności 500 l	kpl.	1		
5	KNR-W 2-15 d.2 0412-07	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.	1		
6	KNR-W 2-15 d.2 0411-05	ANALOGIA Trójdrożny zawór termostatyczny 50 st C śr. nominalnej 50 mm	szt.	1		
7	KNR-W 2-15 d.2 0411-05	ANALOGIA Tródrogowy zawór z siłownikiem d 50	kpl.	1		
8	KNR-W 2-15 d.2 0411-05	Zawory zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 50 mm	szt.	1		
9	KNR-W 2-15 d.2 0411-05	Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 50 mm	szt.	3		
10	KNR 0-35 0216-d.2 14	Filtry osadnikowe siatkowe; śr. nom. 50 mm	szt.	1		
11	KNR-W 2-15 d.2 0530-01	Czujnik temperatury	szt.	6		
12	KNR-W 2-15 d.2 0530-02	Manometry montowane w gotowej tulei	szt.	1		
13	KNR-W 2-15 d.2 0516-03	Próby szczelności węzłów ciepłych wymiennikowych o ogólnej powierzchni ogrzewalnej wymienników do 25 m <sup>2</sup> - analogia próba instalacji technologicznej kotłowni	kotłownia	1		
14	KNR 2-15 0403-d.2 04	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.50 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku	m	6		
15	KNR 2-15 0403-d.2 03	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.32 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku	m	10		
16	KNR 0-34 0101-d.2 20	Izolacja rurociągów śr.54-70 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.30 mm (S)	m	20		
17	KNR-W 2-15 d.2 0508-01	ANALOGIA -montaż zaworu schładzającego do kotła	kpl.	1		
18	KNR-W 2-15 d.2 0510-01	Naczynia wzbiorcze pionowe systemu zamkniętego o pojemności całkowitej 35 dm <sup>3</sup>	szt.	1		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie:



## TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Kz	RAZEM
1	ROBOTY DEMONTAŻOWE							
2	ROBOTY MONTAŻOWE- TECHNOLOGIA KOTŁOWNI							
	RAZEM netto							
	Podatek VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

## ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	124.5065		
				RAZEM	

Słownie:

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	acetylen techniczny rozpuszczony'	kg	0.0960		
2.	acetylen techniczny rozpuszczony"	kg	0.1300		
3.	tlen techniczny sprężony'	m <sup>3</sup>	0.1020		
4.	tlen techniczny sprężony"	m <sup>3</sup>	0.1700		
5.	rury stalowe instalacyjne z/s typ S średnie czarne z końcami gładki- mi 25 mm	m	10.3000		
6.	rury stalowe instalacyjne b/s typ S średnie czarne z końcami gładki- mi 50 mm	m	6.0000		
7.	złączki nakrętne równoprzelotowe z żeliwa ciągliwego czarne śr.15 mm	szt.	1.0000		
8.	łuki stalowe gładkie o śr. nom. 50 mm	szt.	1.0080		
9.	Tródrożny zawór termostatyczny o śr. nominalnej 50 mm	szt.	1.0000		
10.	Tródrogowy zawór z siłownikiem o śr. nominalnej 50 mm	szt.	1.0000		
11.	zawory zwrotne przelotowe z żeliwa ciągliwego o śr. nominalnej 50 mm	szt.	1.0000		
12.	zawory przelotowe z żeliwa ciągliwego o śr. nominalnej 50 mm	szt.	3.0000		
13.	zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.	1.0000		
14.	filtr osadnikowy siatkowy mosiężny do wody o śr. 50 mm	szt.	1.0000		
15.	zawory bezpieczeństwa sprężynowe żeliwne	szt.	1.0000		
16.	kurki manometryczne gwintowane	szt.	2.0000		
17.	Czujniki temperatury	szt.	6.0000		
18.	manometry	szt.	1.0000		
19.	rurki syfonowe	szt.	1.0000		
20.	dwuzłączki przejściowe mosiężne 54x2"	szt.	2.1000		
21.	uchwyty do rur o śr.nom.50 mm	szt.	2.1600		
22.	uchwyty do rur o śr. nom.32 mm	szt.	3.9200		
23.	uchwyty do rur	szt.	4.0000		
24.	otuliny Thermaflex FRZ gr. 30 mm	m	23.0000		
25.	klipsy montażowe Thermaclips	szt.	100.0000		
26.	taśma Thermatape FR 3x50 mm	m	4.1800		
27.	klej Thermaflex 474	dm <sup>3</sup>	0.5840		
28.	Kocioł stalowy V klasy omocy 18 kW	szt.	1.0000		
29.	zbiornik buforowy bez wężownicy V = 500 l	szt.	1.0000		
30.	naczynie wzbiorcze przeponowe poj 35 dm <sup>3</sup>	kpl.	1.0000		
31.	Zwór schładzający DBV-1 3/4"	kpl.	1.0000		
32.	materiały pomocnicze	zi			
				RAZEM	

Słownie:

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Zuraw samochodowy do 4 t (1)	m-g	2.3100		
2.	samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	1.7520		
3.	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	2.6962		
				RAZEM	

Słownie:

**KOSZTORYS OFERTOWY**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45331000-6 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : KOTŁOWNIA W BUDYNKU MIESZKALNYM L 2  
ADRES INWESTYCJI : MAZIARNIA STRZELECKA 4/2  
INWESTOR : NADLEŚNICTWO STRZELCE  
ADRES INWESTORA : UL. GRABOWIECKA 20A, 22-500 HRUBIESZÓW

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen : III KW 2022

**NARZUTY**

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
Koszt zakupu mat. [Kz] .....	% M
Podatek VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$

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

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>WYMIANA KOTŁA WĘGLOWEGO NA KOCIOŁ V KLASY OPALANY DREWNIEM</b>					
<b>1 45331000-6 ROBOTY DEMONTAŻOWE</b>					
1	KNR 4-02 d.1 0409-01	ANALOGIA - Demontaż kotła stalowego o mocy 15 kW	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-02 d.1 0412-01	Wymiana naczynia zbiorczego systemu otwartego o pojemności 48 dm <sup>3</sup>	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>2 ROBOTY MONTAŻOWE-TECHNOLOGIA KOTŁOWNI</b>					
3	KNR-W 2-15 d.2 0503-01	Montaż kotła stalowego wodnego V klasy o mocy 18 kW	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR-W 2-15 d.2 0144-03	ANALOGIA - Zbiornik buforowy pojemności 500 l	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR-W 2-15 d.2 0412-07	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR-W 2-15 d.2 0411-05	ANALOGIA Trójdrożny zawór termostatyczny 50 st C śr. nominalnej 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 2-15 d.2 0411-05	ANALOGIA Tródrogowy zawór z siłownikiem d 50	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR-W 2-15 d.2 0411-05	Zawory zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 2-15 d.2 0411-05	Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 50 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
10	KNR 0-35 d.2 0216-14	Filtry osadnikowe siatkowe; śr. nom. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR-W 2-15 d.2 0530-01	Czujnik temperatury	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
12	KNR-W 2-15 d.2 0530-02	Manometry montowane w gotowej tulei	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 2-15 d.2 0530-02	Manometry montowane w gotowej tulei- analogia montaż hydrometru z kurkiem manometrowym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 2-15 d.2 0516-03	Próby szczelności węzłów ciepłych wymiennikowych o ogólnej powierzchni ogrzewalnej wymienników do 25 m <sup>2</sup> - analogia próba instalacji technologicznej kotłowni	kotłownia		
		1	kotłownia	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-15 d.2 0403-04	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.50 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
16	KNR 2-15 d.2 0403-03	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.32 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNR 2-15 d.2 0403-03	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.25 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku	m		
		14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
18	KNR 0-34 d.2 0101-20	Izolacja rurociągów śr.54-70 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowy-mi gr.30 mm (S)	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>WYMIANA KOTŁA WĘGLOWEGO NA KOCIOŁ V KLASY OPALANY DREWNIEM</b>						
1	45331000-6	<b>ROBOTY DEMONTAŻOWE</b>				
d.1	01	1 KNR 4-02 0409-01	ANALOGIA - Demontaż kotła stalowego o mocy 15 kW	kpl.	1	
d.1	01	2 KNR 4-02 0412-01	Wymiana naczynia wzbiorczego systemu otwartego o pojemności 48 dm <sup>3</sup>	szt.	1	
2		<b>ROBOTY MONTAŻOWE-TECHNOLOGIA KOTŁOWNI</b>				
d.2	01	3 KNR-W 2-15 0503-01	Montaż kotła stalowego wodnego V klasy o mocy 18 kW	szt.	1	
d.2	03	4 KNR-W 2-15 0144-03	ANALOGIA - Zbiornik buforowy pojemności 500 l	kpl.	1	
d.2	07	5 KNR-W 2-15 0412-07	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.	1	
d.2	05	6 KNR-W 2-15 0411-05	ANALOGIA Trójdrożny zawór termostatyczny 50 st C śr. nominalnej 50 mm	szt.	1	
d.2	05	7 KNR-W 2-15 0411-05	ANALOGIA Tródrogowy zawór z siłownikiem d 50	kpl.	1	
d.2	05	8 KNR-W 2-15 0411-05	Zawory zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 50 mm	szt.	1	
d.2	05	9 KNR-W 2-15 0411-05	Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 50 mm	szt.	3	
d.2	14	10 KNR 0-35 0216-14	Filtry osadnikowe siatkowe; śr. nom. 50 mm	szt.	1	
d.2	01	11 KNR-W 2-15 0530-01	Czujnik temperatury	szt.	6	
d.2	02	12 KNR-W 2-15 0530-02	Manometry montowane w gotowej tulei	szt.	1	
d.2	02	13 KNR-W 2-15 0530-02	Manometry montowane w gotowej tulei- analogia montaż hydrometru z kurkiem manometrycznym	szt.	1	
d.2	03	14 KNR-W 2-15 0516-03	Próby szczelności węzłów cieplnych wymiennikowych o ogólnej powierzchni grzewalnej wymienników do 25 m <sup>2</sup> - analogia próba instalacji technologicznej kotłowni	kotłownia	1	
d.2	04	15 KNR 2-15 0403-04	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.50 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku	m	12	
d.2	03	16 KNR 2-15 0403-03	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.32 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku	m	2	
d.2	03	17 KNR 2-15 0403-03	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.25 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku	m	14	
d.2	20	18 KNR 0-34 0101-20	Izolacja rurociągów śr.54-70 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.30 mm (S)	m	30	
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Kz	RAZEM
1	ROBOTY DEMONTAZOWE							
2	ROBOTY MONTAZOWE- TECHNOLOGIA KOTŁOWNI							
	RAZEM netto							
	Podatek VAT							
	Razem brutto							

Słownie:



## ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	115.7283		
				RAZEM	

Słownie:

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0.1820		
2.	acetylen techniczny rozpuszczony'	kg	0.1920		
3.	acetylen techniczny rozpuszczony''	kg	0.0260		
4.	tlen techniczny sprężony	m <sup>3</sup>	0.2380		
5.	tlen techniczny sprężony'	m <sup>3</sup>	0.2040		
6.	tlen techniczny sprężony''	m <sup>3</sup>	0.0340		
7.	rury stalowe instalacyjne b/s typ S średnie czarne z końcami gładki- mi 25 mm	m	14.4200		
8.	rury stalowe instalacyjne z/s typ S średnie czarne z końcami gładki- mi 32 mm	m	2.0600		
9.	rury stalowe instalacyjne b/s typ S średnie czarne z końcami gładki- mi 50 mm	m	12.0000		
10.	złączki nakrętne równoprzelotowe z żeliwa ciągliwego czarne śr.15 mm	szt.	1.0000		
11.	rurki stalowe gładkie o śr. nom. 50 mm	szt.	2.0160		
12.	Tródrożny zawór termostatyczny o śr. nominalnej 50 mm	szt.	1.0000		
13.	Tródrogowy zawór z siłownikiem o śr. nominalnej 50 mm	szt.	1.0000		
14.	zawory zwrotne przelotowe z żeliwa ciągliwego o śr. nominalnej 50 mm	szt.	1.0000		
15.	zawory przelotowe z żeliwa ciągliwego o śr. nominalnej 50 mm	szt.	3.0000		
16.	zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.	1.0000		
17.	filtr osadnikowy siatkowy mosiężny do wody o śr. 50 mm	szt.	1.0000		
18.	kurki manometryczne gwintowane	szt.	1.0000		
19.	kurki manometryczne'	szt.	1.0000		
20.	Czujniki temperatury	szt.	6.0000		
21.	manometry	szt.	1.0000		
22.	hydrometr	szt.	1.0000		
23.	rurki syfonowe	szt.	2.0000		
24.	dwuzłączki przejściowe mosiężne 54x2"	szt.	2.1000		
25.	uchwyty do rur o śr.nom.50 mm	szt.	4.3200		
26.	uchwyty do rur o śr. nom.32 mm	szt.	0.7840		
27.	uchwyty do rur o śr. nom. 25 mm	szt.	5.4880		
28.	otuliny Thermaflex FRZ gr. 30 mm	m	34.5000		
29.	klipsy montażowe Thermaclips	szt.	150.0000		
30.	taśma Thermatape FR 3x50 mm	m	6.2700		
31.	klej Thermaflex 474	dm <sup>3</sup>	0.8760		
32.	Kocioł stalowy V klasy omocy 18 kW	szt.	1.0000		
33.	Naczynie wzbiornicze sytemu otwartegotypu B	szt.	1.0000		
34.	zbiornik buforowy bez węzownicy V = 500 l	szt.	1.0000		
35.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Zuraw samochodowy do 4 t (1)	m-g	2.3100		
2.	środek transportowy	m-g	0.3510		
3.	samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	0.0200		
4.	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0.2280		
5.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.1974		
6.	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	2.4100		
7.	samochód skrzyniowy do 5 t'	m-g	0.2904		
8.	samochód skrzyniowy do 5 t''	m-g	0.0282		
				RAZEM	

Słownie:

Nadleśnictwo Strzelce

ul. Grabowiecka 20A

22 – 500 Hrubieszów

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY  
O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA**

W związku ze złożeniem oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym przez Zamawiającego – Nadleśnictwo Strzelce, w trybie podstawowym bez negocjacji, o którym mowa w art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 – „PZP”) na zadanie pn. **„Przebudowa instalacji centralnego ogrzewania wraz z wymianą kotłów c.o. w budynkach Nadleśnictwa Strzelce – Postępowanie II”**,

Ja niżej podpisany \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

działając w imieniu i na rzecz

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

oświadczam, że:

- 1) nie podlegam/reprezentowany przeze mnie Wykonawca nie podlega wykluczeniu z ww. postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 pkt 1 - 6 PZP,
- 2) nie podlegam/reprezentowany przeze mnie Wykonawca nie podlega wykluczeniu z ww. postępowania na podstawie art. 109 ust. 1 pkt 1-5 i 7-10 PZP,
- 3) nie podlegam/reprezentowany przeze mnie Wykonawca nie podlega wykluczeniu z ww. postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 pkt 1-3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie

przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 129 ze zm.)<sup>1</sup>.

JEŻELI DOTYCZY

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie/reprezentowanego przeze mnie Wykonawcy podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. \_\_\_\_\_ PZP (podać należy zastosowaną podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust 1 pkt 1, 2) i 5) PZP lub art. 109 ust. 2-5 i 7-10 PZP).

Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 PZP podjąłem następujące środki naprawcze i zapobiegawcze:

---

---

---

---

Na potwierdzenie powyższego przedkładałem następujące środki dowodowe:

---

---

---

---

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_\_ 2023 r.

\_\_\_\_\_  
podpis

*Dokument musi być złożony pod rygorem nieważności w formie elektronicznej tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.*

<sup>1</sup> Zgodnie z treścią art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, zwanej dalej „ustawą”, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie PZP wyklucza się:

1) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;  
2) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 1124) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;  
3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 120 ze zm.), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy.

Nadleśnictwo Strzelce

ul. Grabowiecka 20A

22 – 500 Hrubieszów

**OŚWIADCZENIE PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY  
O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego przez Zamawiającego – Nadleśnictwo Strzelce, w trybie podstawowym bez negocjacji, o którym mowa w art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 – „PZP”) na zadanie pn. **„Przebudowa instalacji centralnego ogrzewania wraz z wymianą kotłów c.o. w budynkach Nadleśnictwa Strzelce – Postępowanie II”**,

Ja niżej podpisany \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

działając w imieniu i na rzecz

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

oświadczam, że:

- 1) nie podlegam/reprezentowany przeze mnie podmiot nie podlega wykluczeniu z ww. postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 pkt 1 - 6 PZP,
- 2) nie podlegam/reprezentowany przeze mnie podmiot nie podlega wykluczeniu z ww. postępowania na podstawie art. 109 ust. 1 pkt 1-5 i 7-10 PZP,
- 3) nie podlegam/reprezentowany przeze mnie podmiot nie podlega wykluczeniu z ww. postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 pkt 1-3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 129 ze zm.)<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Zgodnie z treścią art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, zwanej dalej „ustawą”, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie PZP wyklucza się:

JEŻELI DOTYCZY

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie/reprezentowanego przeze mnie podmiotu podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. \_\_\_\_\_ PZP (podać należy zastosowaną podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust 1 pkt 1, 2) i 5) PZP lub art. 109 ust. 2-5 i 7-10 PZP).

Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 PZP podjęte zostały następujące środki naprawcze i zapobiegawcze:

---

---

---

---

Na potwierdzenie powyższego przedkładam następujące środki dowodowe:

---

---

---

---

---

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_\_ 2023 r.

\_\_\_\_\_  
podpis podmiotu udostępniającego zasoby lub  
osoby przez niego upoważnionej

*Dokument musi być złożony pod rygorem nieważności w formie elektronicznej tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.*

1) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;  
2) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 1124) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;  
3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 120 ze zm.), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy.

Nadleśnictwo Strzelce

ul. Grabowiecka 20A

22 – 500 Hrubieszów

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY  
O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

W związku ze złożeniem oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym przez Zamawiającego – Nadleśnictwo Strzelce, w trybie podstawowym bez negocjacji, o którym mowa w art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 – „PZP”) pn. **„Przebudowa instalacji centralnego ogrzewania wraz z wymianą kotłów c.o. w budynkach Nadleśnictwa Strzelce – Postępowanie II”**,

ja niżej podpisany \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

działając w imieniu i na rzecz

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY**

oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w pkt 7.1 Specyfikacji Warunków Zamówienia dla ww. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego („SWZ”).

**INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW**

Ponadto oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez Zamawiającego w pkt 7.1 ppkt \_\_\_\_\_ lit \_\_\_\_\_ SWZ (wskazać właściwą jednostkę redakcyjną SWZ, w której określono warunki udziału w postępowaniu), polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

w następującym zakresie: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

(wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu)

### **OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI**

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_\_ 2023 r.

\_\_\_\_\_

podpis

*Dokument musi być złożony pod rygorem nieważności w formie elektronicznej tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.*

Nadleśnictwo Strzelce

ul. Grabowiecka 20A

22 – 500 Hrubieszów

**OŚWIADCZENIE  
PODMIOTU UDOSTĘPNIĄCEGO ZASOBY  
O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego przez Zamawiającego – Nadleśnictwo Strzelce, w trybie podstawowym bez negocjacji, o którym mowa w art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 – „PZP”) na zadanie pn. „**Przebudowa instalacji centralnego ogrzewania wraz z wymianą kotłów c.o. w budynkach Nadleśnictwa Strzelce – Postępowanie II**”,

Ja niżej podpisany \_\_\_\_\_

działając w imieniu i na rzecz \_\_\_\_\_

oświadczam, że spełniam/reprezentowany przeze mnie podmiot spełnia warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w pkt 7.1 ppkt \_\_\_\_\_ lit \_\_\_\_\_ Specyfikacji Warunków Zamówienia dla ww. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego (*wskazać właściwą jednostkę redakcyjną Specyfikacji Warunków Zamówienia, w której określono warunki udziału w postępowaniu*), które udostępniam Wykonawcy w/w postępowaniu za zasadach określonych w art. 118 w zw. z art. 266 PZP.

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_\_ 2023 r.

\_\_\_\_\_  
podpis podmiotu udostępniającego  
zasoby lub osoby przez niego upoważnionej

Nadleśnictwo Strzelce  
ul. Grabowiecka 20A  
22 – 500 Hrubieszów

**OŚWIADCZENIE  
O AKTUALNOŚCI INFORMACJI ZAWARTYCH W OŚWIADCZENIU,  
O KTÓRYM MOWA W ART. 125 UST. 1 PZP W ZAKRESIE PODSTAW  
WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

W związku ze złożeniem oferty/udostępnieniem zasobów\* w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym przez Zamawiającego – Nadleśnictwo Strzelce, w trybie podstawowym bez negocjacji, o którym mowa w art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 – „PZP”) pn. „Przebudowa instalacji centralnego ogrzewania wraz z wymianą kotłów c.o. w budynkach Nadleśnictwa Strzelce – Postępowanie II”,

ja niżej podpisany \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

działając w imieniu i na rzecz:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

oświadczam, że informacje zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 PZP przedłożonym wraz z ofertą przez Wykonawcę, są aktualne w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego, o których mowa w:

- art. 108 ust. 1 pkt 3 PZP,
- art. 108 ust. 1 pkt 4 PZP, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
- art. 108 ust. 1 pkt 5 PZP, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,
- art. 108 ust. 1 pkt 6 PZP,
- art. 109 ust. 1 pkt 1 PZP, odnośnie do naruszenia obowiązków dotyczących płatności podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 70),
- art. 109 ust. 1 pkt 2 lit b) PZP, dotyczących ukarania za wykroczenie, za które wymierzono karę ograniczenia wolności lub karę grzywny,

- art. 109 ust. 1 pkt 2 lit c) PZP,
- art. 109 ust. 1 pkt 3 PZP, dotyczących ukarania za wykroczenie, za które wymierzono karę ograniczenia wolności lub karę grzywny,
- art. 109 ust. 1 pkt 5, 7-10 PZP.

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_\_ 2023 r.

\_\_\_\_\_  
podpis

\* - niepotrzebne skreślić

SA.270.10.2023

Załącznik nr 5 do SWZ

**WYKAZ  
WYKONANYCH ROBÓT BUDOWLANYCH**

W związku ze złożeniem oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym przez Zamawiającego – Nadleśnictwo Strzelce, w trybie podstawowym bez negocjacji, o którym mowa w art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605) pn. „**Przebudowa instalacji centralnego ogrzewania wraz z wymianą kotłów c.o. w budynkach Nadleśnictwa Strzelce – Postępowanie II**”,

Ja niżej podpisany \_\_\_\_\_

działając w imieniu i na rzecz \_\_\_\_\_

oświadczam, że Wykonawca którego reprezentuję, w okresie ostatnich 5 lat (okres 5 lat liczy się wstecz od dnia, w którym upływa termin składania ofert), a jeżeli okres działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał następujące roboty budowlane:

Lp.	Podmiot, na rzecz którego roboty budowlane zostały wykonane (nazwa, siedziba)	Termin wykonania robót (dzień/miesiąc/rok)*	Przedmiot (rodzaj) wykonanych robót budowlanych*	Miejsce wykonania robót budowlanych	Wartość brutto wykonanych robót budowlanych	Nazwa Wykonawcy**

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_\_ 2023 r.

\_\_\_\_\_ Podpis

**UWAGA:** Wykonawca jest zobowiązany załączyć dowody potwierdzające należyte wykonanie wskazanych w tabeli powyżej robót budowlanych.

- \* Należy podać informacje umożliwiające ocenę spełnienia przez Wykonawcę warunku udziału w postępowaniu w zakresie zdolności technicznej i zawodowej w odniesieniu do doświadczenia, wskazujące na zakres zrealizowanych robót zgodnie z treścią warunku określonego w pkt 7.1 ppkt 4) lit a) SWZ.
- \*\* Jeżeli wykonawca powołuje się na doświadczenie w realizacji robót wykonywanych wspólnie z innymi wykonawcami, wykaz dotyczy robót budowlanych, w których wykonaniu wykonawca ten bezpośrednio uczestniczył.

## WYKAZ

## OSÓB SKIEROWANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ DO REALIZACJI ZAMÓWIENIA

W związku ze złożeniem oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym przez Zamawiającego – Nadleśnictwo Strzelce w trybie podstawowym bez negocjacji, o którym mowa w art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605), pn. „Przebudowa instalacji centralnego ogrzewania wraz z wymianą kotłów c.o. w budynkach Nadleśnictwa Strzelce – Postępowanie II”

Ja niżej podpisany

\_\_\_\_\_

działając w imieniu i na rzecz

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

oświadczam, że Wykonawca którego reprezentuję skieruje do realizacji zamówienia następujące osoby:

Lp.	Imię i nazwisko	Zakres wykonywanych czynności (funkcja)	Kwalifikacje zawodowe -Uprawnienia budowlane niezbędne do wykonania zamówienia (numer oraz zakres uprawnień zapewniających prawo wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, z podaniem daty i pełnej podstawy prawnej ich wydania)*	Podstawa do dysponowania

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_\_ 2023 r.

\_\_\_\_\_ Podpis

\* należy podać wszystkie informacje, pozwalające jednoznacznie stwierdzić czy Wykonawca spełnia warunek określony w pkt 7.1 ppkt 4) lit b) SWZ

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

(Nazwa i adres podmiotu udostępniającego zasoby)

**ZOBOWIĄZANIE DO ODDANIA WYKONAWCY  
DO DYSPOZYCJI NIEZBĘDNYCH ZASOBÓW NA POTRZEBY WYKONANIA  
ZAMÓWIENIA**

Działając w imieniu \_\_\_\_\_

z siedzibą w \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

oświadczam, że ww. podmiot trzeci zobowiązuje się, na zasadzie art. 118 w zw. z art. 266 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 - „PZP”) udostępnić wykonawcy przystępującemu do postępowania w sprawie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym bez negocjacji, o którym mowa w art. 275 pkt 1 PZP pn. **„Przebudowa instalacji centralnego ogrzewania wraz z wymianą kotłów c.o. w budynkach Nadleśnictwa Strzelce – Postępowanie II”** (dalej: „Postępowanie”), tj.

\_\_\_\_\_

z siedzibą w \_\_\_\_\_ (dalej: „Wykonawca”),  
następujące zasoby:

- \_\_\_\_\_,
- \_\_\_\_\_,
- \_\_\_\_\_,
- \_\_\_\_\_,

na potrzeby spełnienia przez Wykonawcę następujących warunków udziału w Postępowaniu:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



---

---

---

---

Wykonawca będzie mógł wykorzystywać ww. zasoby przy wykonywaniu zamówienia w następujący sposób:

---

---

---

---

---

---

---

---

W wykonywaniu zamówienia będziemy uczestniczyć w następującym czasie i zakresie:

---

---

---

---

---

Ww. podmiot trzeci, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane, których wskazane zdolności dotyczą.

Z Wykonawcą łączyć nas będzie \_\_\_\_\_

---

---

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_\_ 2023 r.

\_\_\_\_\_ podpis

Nadleśnictwo Strzelce  
ul. Grabowiecka 20A  
22 – 500 Hrubieszów

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY W ZAKRESIE ART. 108 UST. 1 PKT 5 PZP  
O PRZYNALEŻNOŚCI LUB BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI DO TEJ SAMEJ GRUPY  
KAPITAŁOWEJ**

W związku ze złożeniem oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym przez Zamawiającego – Nadleśnictwo Strzelce, w trybie podstawowym bez negocjacji, o którym mowa w art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych ( tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605) pn. **„Przebudowa instalacji centralnego ogrzewania wraz z wymianą kotłów c.o. w budynkach Nadleśnictwa Strzelce – Postępowanie II”**,

ja niżej podpisany \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

działając w imieniu i na rzecz:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

oświadczam, że Wykonawca, którego reprezentuję nie przynależy do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tekst jedn. Dz. U. z 2021 r., poz. 275 ze zm.) z innym wykonawcą, który złożył ofertę w przedmiotowym postępowaniu\*

oświadczam, że Wykonawca, którego reprezentuję przynależy do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tekst jedn. Dz. U. z 2021 r., poz. 275 ze zm.) wraz z wykonawcą, który złożył ofertę w

przedmiotowym postępowaniu tj. (podać nazwę i adres)\*:

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

\*\*

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_\_ 2023 r.

\_\_\_\_\_  
podpis

*\* należy zaznaczyć odpowiedni kwadrat,*

*\*\* wraz ze złożeniem oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej Wykonawca przedkłada dokumenty lub informacje potwierdzające przygotowanie oferty niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej.*

Umowa nr SA.271.....2023  
zawarta w Hrubieszowie w dniu .....2023 r.

pomiędzy:

**Nadleśnictwem Strzelce**, ul. Grabowiecka 20A, 22-500 Hrubieszów, NIP: 563 - 000 - 46 - 34,  
REGON: 110016906 reprezentowanym przez:

**Nadleśniczego** - .....  
zwanym dalej „Zamawiającym”,

a

firma

.....  
.....

zwanego dalej „Wykonawcą”

o treści następującej:

w wyniku dokonania wyboru oferty Wykonawcy jako oferty najkorzystniejszej („Oferta”), złożonej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na roboty budowlane, nr **SA.270.9.2023** przeprowadzonym w trybie podstawowym bez negocjacji („Postępowanie”), na podstawie przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 – zwaną w dalszej części umowy „PZP”), pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą (zwanymi łącznie „Stronami”) została zawarta umowa (zwana w dalszej treści umowy „Umowa”) – o następującej treści:

## § 1

1. **Zamawiający** zamawia, a **Wykonawca** przyjmuje do wykonania roboty budowlano - montażowe, pn. „**Przebudowa instalacji centralnego ogrzewania wraz z wymianą kotłów c.o. w budynkach Nadleśnictwa Strzelce**” zgodnie ze złożoną ofertą – załącznik nr 1 do niniejszej umowy [dalej : „przedmiot umowy”].
2. Miejscem realizacji Przedmiotu Umowy jest: (w zależności, która część przedmiotu zamówienia zostanie udzielona Wykonawcy):
  - 1) Część nr 1 – kotłownia leśniczówki Jarosławiec, Jarosławiec 115, 22-510 Uchanie;
  - 2) Część nr 2 – kotłownia leśniczówki Starosiele, Starosiele 76, 22 -145 Dubienka;
  - 3) Część nr 3 – kotłownia w budynku mieszkalnym w Maziarni 4/1, Maziarnia Strzelecka 4/1, 22-135 Białopole;
  - 4) Część nr 4 – kotłownia w budynku mieszkalnym w Maziarni 4/2, Maziarnia Strzelecka 4/2, 22-135 Białopole.
3. Zakres rzeczowy robót określa opis przedmiotu zamówienia, tj. dokumentacja projektowa w tym projekty budowlane, przedmiary robót i specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót (STWiOR) - (dla wszystkich części) oraz sporządzona na ich podstawie szczegółowa oferta przetargowa Wykonawcy wraz z kosztorysami ofertowymi stanowiącymi załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
4. Zamawiający dopuszcza możliwość wystąpienia w trakcie realizacji przedmiotu umowy, robót zamiennych w stosunku do przewidywanych dokumentacją projektową oraz robót dodatkowych, w sytuacji, gdy wykonanie tych robót będzie niezbędne do prawidłowego wykonania zamówienia, tj. wykonania zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i przepisami obowiązującymi na dzień odbioru robót.
5. Przewiduje się także możliwość ograniczenia zakresu rzeczowego przedmiotu umowy, w sytuacji, gdy wykonanie danych robót będzie zbędne do prawidłowego wykonania zamówienia, tj. wykonania zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i przepisami obowiązującymi na dzień odbioru robót. Roboty takie w dalszej części Umowy nazwane są „robotami zaniechanymi”.
6. Wykonawca zobowiązuje się wykonać roboty budowlane, które nie zostały wyszczególnione w przedmiarze robót, a są konieczne do realizacji przedmiotu umowy zgodnie z projektem budowlanym (architektoniczno-budowlanym i technicznym).
7. Jeżeli wykonanie robót, o których mowa w ust. 5, będzie prowadziło do zwiększenia wynagrodzenia Wykonawcy o wartość nie przekraczającą 15 % wartości umowy, wykonanie tych robót musi być poprzedzone sporządzeniem protokołu konieczności wykonania tych robót i zmianą umowy na podstawie Aneksu. Wynagrodzenie z tytułu realizacji robót będzie ustalone zgodnie z ust. § 5 ust. 5 umowy.

8. Wykonanie robót budowlanych, które nie zostały wyszczególnione w przedmiarze robót a są konieczne do realizacji przedmiotu umowy zgodnie projektem budowlanym nie wymaga zawarcia odrębnej umowy.
9. Roboty budowlane nie objęte niniejszą umową, w szczególności nie ujęte w projekcie budowlanym, które nie były możliwe do przewidzenia w chwili wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, w wyniku którego doszło do zawarcia umowy, a które są konieczne do realizacji przedmiotu umowy, gdy z przyczyn technicznych lub gospodarczych oddzielenie wykonania tych robót od przedmiotu umowy wymagałoby poniesienia niewspółmiernie wysokich kosztów lub wykonanie umowy jest uzależnione od wykonania tych robót, a wartość każdej z takich robót w ramach umowy nie przekracza łącznie 50% wartości umowy - będą przyjmowane przez Wykonawcę do realizacji na podstawie Aneksu do umowy i poprzedzane sporządzeniem przez Strony protokołu konieczności wykonania tych robót.
10. Zamawiający dopuszcza wprowadzenie zamiany materiałów służących do wykonania przedmiotu umowy przedstawionych w ofercie przetargowej, pod warunkiem, że zmiany takie będą korzystne dla Zamawiającego. Będą to przykładowo okoliczności:
  - a) powodujące obniżenie kosztu ponoszonego przez Zamawiającego na eksploatację i konserwację wykonanego przedmiotu umowy,
  - b) powodujące poprawienie jego parametrów technicznych,
  - c) wynikające z aktualizacji rozwiązań z uwagi na postęp technologiczny lub zmiany obowiązujących przepisów prawa.
11. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z dokumentacją projektową, STWiOR oraz specyfikacją warunków zamówienia (SWZ) i uznaje je za podstawę do realizacji przedmiotu umowy.
12. Wykonawca zapewnia we własnym zakresie i na swój koszt: materiały, odpowiedni zespół pracowników i sprzęt potrzebny do wykonania przedmiotu umowy.
13. Realizację przedmiotu umowy przy udziale podwykonawców regulują postanowienia §14 poniżej.

## **§ 2**

1. Wykonawca zapewnia, że posiada wszelkie wymagane prawem kompetencje do należytego wykonania przedmiotu umowy i zobowiązuje się do wykonania zadania określonego w § 1 umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie, w szczególności z przepisami zawartymi w:
  - a) Ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (wraz z późniejszymi zmianami)
  - b) Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U z 2019 r., poz. 1605 ze zm.).

## **§ 3**

1. Wykonawca oświadcza, że dołoży należytej staranności przy realizacji przedmiotu umowy. Całość zamówienia Wykonawca zrealizuje własnym staraniem i na własny koszt i przy udziale swoich pracowników lub współpracowników.
2. Wykonawca zobowiązuje się wykonać umowę z najwyższą starannością, zgodnie z obowiązującymi w tej dziedzinie zwyczajami i standardami oraz przy wykorzystaniu całej swojej wiedzy fachowej. Ponadto, przy wykonywaniu niniejszej umowy Wykonawca zobowiązuje się uwzględniać wskazówki i uwagi Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązuje się do poprawy wykonanych świadczeń, bez dodatkowego wynagrodzenia, w przypadku zmiany przepisów lub zgłoszenia zastrzeżeń przez Zamawiającego.
4. Wykonawca winien na bieżąco informować Zamawiającego o stanie realizacji umowy. W przypadku zaistnienia potrzeby wyjaśnienia i uzgodnienia wątpliwości co do realizacji przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązuje się do spotkania po uprzednim zawiadomieniu go przez Zamawiającego, w sposób przez Strony przyjęty.
5. W trakcie wykonywania prac przez Wykonawcę Zamawiającemu przysługuje prawo kontroli prawidłowości ich wykonywania. W celu umożliwienia Zamawiającemu realizacji tego prawa, Wykonawca zobowiązany jest umożliwić upoważnionym przedstawicielom Zamawiającego wgląd w prowadzone prace - na każde ich żądanie. Ponadto Wykonawca związany jest treścią uwag i wskazówek przedstawicieli Zamawiającego, dotyczących sposobu wykonywania prac z zachowaniem formy pisemnej.
6. W przypadku ujawnienia się wad w zadaniu określonym w § 1 umowy Wykonawca zobowiązuje się do nieodpłatnego usuwania tych wad w terminach wskazywanych przez Zamawiającego, a w przypadku, gdy wady te usunąć się nie dadzą – Wykonawca zobowiązuje się do wykonania zadania określonego w § 1 umowy na nowo, na własny koszt i bez konieczności uzyskiwania w tym zakresie zgody właściwego Sądu

#### § 4

##### Obowiązki Zamawiającego:

Do obowiązków Zamawiającego należy:

- a) protokolarnie przekazanie terenu budowy w ciągu 5 dni od daty podpisania umowy,
- b) zapewnienie odbioru wykonanych robót w terminach określonych w umowie,
- c) przekazanie kompletu dokumentacji, w tym Dziennika budowy, z czego Wykonawca zwróci komplet przy odbiorze końcowym,
- d) zapewnienie nadzoru inwestorskiego,
- e) zapewnienie dla celów zaplecza budowy i procesu technologicznego bezpłatnego dostępu do wody i energii elektrycznej,
- f) regulowanie płatności wynikających z wystawionych faktur na zasadach określonych w §7 i §8 powyżej.

#### § 5

##### Obowiązki Wykonawcy:

1. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:

- 1) kompletne i terminowe wykonanie całego Przedmiotu Umowy, zgodnie z Dokumentacją Projektową i obowiązującymi przepisami prawa, polskimi normami, zasadami wiedzy technicznej oraz z zachowaniem należytej staranności,
- 2) pisemne powiadomienie Zamawiającego o zakończeniu robót budowlanych będących Przedmiotem Umowy,
- 3) protokolarnie przejęcie Terenu Budowy w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,
- 4) wykonanie Przedmiotu Umowy przy udziale wykwalifikowanego personelu oraz wyposażenie go w sprzęt ochrony osobistej i narzędzia niezbędne do prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy, jak również zapewnienia kasków i kamizelek ochronnych dla Zamawiającego, Nadzoru i innych osób wizytujących Teren Budowy,
- 5) zapewnienie własnym staraniem i na własny koszt osób posiadających uprawnienia budowlane we właściwej specjalności do nadzorowania i kierowania robotami budowlanymi będącymi Przedmiotem Umowy, w szczególności Kierownika budowy,
- 6) na żądanie Zamawiającego przedstawienie kopii dokumentów poświadczających aktualność badań lekarskich i szkoleń BHP wszystkich osób realizujących Przedmiot Umowy,
- 7) używanie do realizacji Przedmiotu Umowy wyłącznie materiałów fabrycznie nowych, zgodnych z przepisami o wyrobach budowlanych zgodnie z wymogami prawa oraz dokumentacją opisującą Przedmiot Umowy,
- 8) korzystanie wyłącznie ze sprawnych technicznie maszyn i urządzeń,
- 9) realizacja zaleceń i poleceń Zamawiającego,
- 10) zgłaszanie do odbioru poszczególnych robót, w tym zanikających lub ulegających zakryciu,
- 11) przekazanie Zamawiającemu wszelkich certyfikatów, deklaracji zgodności, aprobat technicznych, atestów, instrukcji użytkowania na wbudowane materiały przed ich wbudowaniem, protokołów odbiorów i innych niezbędnych dokumentów,
- 12) skompletowanie i przedstawienie Zamawiającemu dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy, a w szczególności: dzienniki budowy i itp.,
- 13) uzyskanie ochrony ubezpieczeniowej na zasadach opisanych w Umowie,
- 14) zabezpieczenia oraz ochrona przed uszkodzeniem, zniszczeniem wykonanych robót do czasu odbioru końcowego Przedmiotu Umowy,
- 15) usuwanie szkód wyrządzonych Zamawiającemu lub stronom trzecim przez Wykonawcę, jego podwykonawców lub osoby, którymi się posługuje przy realizacji Przedmiotu Umowy,
- 16) przestrzeganie przepisów prawa budowlanego, bezpieczeństwa i higieny pracy, bezpieczeństwa przeciwpożarowego,
- 17) zachowanie czystości Terenu Budowy i zaplecza budowy,

- 18) przeprowadzenie, w ramach Wynagrodzenia, szkolenia osób wskazanych przez Zamawiającego w zakresie użytkowania zamontowanych urządzeń,
- 19) uporządkowanie Terenu Budowy po zakończeniu prac,
- 20) uzyskanie wszystkich niezbędnych, wymaganych prawem decyzji administracyjnych, warunków technicznych, uzgodnień, opinii, zgód i oświadczeń, wynikających z zakresu objętego przedmiotem zamówienia,
- 21) zapewnienie ochrony środowiska na Terenie Budowy oraz w bezpośrednim otoczeniu,
- 22) terminowe opłacanie wynagrodzenia należnego Podwykonawcom,
- 23) sporządzenie dokumentacji powykonawczej, w tym schematu technicznego kotłowni wraz z instrukcją użytkowania kotła.

#### **§ 6**

1. Osobą odpowiedzialną za realizację przedmiotu umowy ze strony Zamawiającego są:
2. Do pełnienia obowiązków Inspektora nadzoru inwestorskiego Zamawiający wyznacza Pana/Panią:..... adres poczty elektronicznej .....@.....
3. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić Inspektorowi Nadzoru dostęp do terenu budowy i Dziennika budowy.
4. Wykonawca jest zobowiązany stosować się do wszystkich poleceń i instrukcji Inspektora Nadzoru, zarówno ustnych jak i zapisanych w Dzienniku budowy.
5. Wykonawca przyjmuje na siebie obowiązki kierowania pracami i ustanawia: kierownika budowy w osobie.....
6. Kierownik budowy jest uprawniony do działania w związku z realizacją umowy w granicach określonych w art. 22 ustawy Prawo budowlane.
7. Wykonawca ma prawo do zmiany osoby pełniącej obowiązki Kierownika budowy na inną osobę o kwalifikacjach, co najmniej równym kwalifikacjom wymaganym przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, po poinformowaniu o takim zamiarze Inspektora Nadzoru i uzyskaniu jego pisemnej akceptacji.
8. Kierownik budowy ma obowiązek przebywania na terenie budowy w trakcie wykonywania robót budowlanych stanowiących przedmiot umowy.

#### **§ 7**

1. Wykonawca wykona i przekaże Zamawiającemu przedmiot umowy, o którym mowa w § 1 umowy w terminie w terminie **do 60 dni od dnia zawarcia Umowy** („Termin Wykonania”) tj. do dnia ..... 2023 roku.
2. Wykonawca zobowiązuje się powiadomić pisemnie Zamawiającego o wykonaniu przedmiotu umowy. Na dowód zakończenia przez Wykonawcę prac określonych w § 1 umowy zostanie sporządzony protokół końcowego odbioru wykonanego przedmiotu umowy, po uprzednim sprawdzenia poprawności jego działania.
3. W terminie do 7 dni roboczych od dnia otrzymania powiadomienia, Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę o terminie odbioru robot:
4. Jeśli Zamawiający odmówi odbioru przedmiotu umowy, Wykonawca niezwłocznie przystąpi do jego wykonania na nowo - bez wad, uwzględniając zastrzeżenia zgłoszone przez Zamawiającego.
5. Wykonawcałoży potwierdzenie wykonania przedmiotu umowy, w terminie do 14 dni roboczych od dnia otrzymania zawiadomienia o odmowie odbioru.
6. Jeśli Zamawiający zatwierdzi wykonanie przedmiotu umowy pod warunkiem dokonania określonych modyfikacji oraz wprowadzenia zgłoszonych przez Zamawiającego zmian, Wykonawca niezwłocznie wprowadzi te modyfikacje (zmiany) przedstawiając Zamawiającemu poprawnie wykonany przedmiot umowy, uwzględniający zgłoszone przez Zamawiającego zastrzeżenia do ponownego zatwierdzenia, w terminie do 10 dni roboczych od dnia otrzymania od Zamawiającego zawiadomienia o zatwierdzeniu danego zadania, pod warunkiem wprowadzenia modyfikacji. W przypadku przekroczenia wskazanego terminu oraz w przypadku ponownego wezwania do usunięcia modyfikacji lub wad przedmiotu umowy Zamawiający naliczać będzie kary umowne zgodnie z § 8 ust. 1 lit. b) umowy.
7. Odmowa odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego lub żądanie Zamawiającego wprowadzenia w nim określonych modyfikacji będą wiążące dla Wykonawcy.
8. Zatwierdzenie przez Zamawiającego wykonania przedmiotu umowy według procedury określonej w niniejszym paragrafie, nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za nienależyte wykonanie przedmiotu umowy ani jej nie ogranicza.

### § 7

1. Wynagrodzenie Wykonawcy za należyte wykonanie przedmiotu umowy [w tym za wszystkie świadczenia Wykonawcy z niej wynikające] jest wynagrodzeniem kosztorysowym i wynosi łącznie: ..... zł (słownie: .....zł) netto + podatek VAT w stawce: 23%, tj. .... PLN, wartość robót brutto wynosi ..... PLN (słownie..... złotych ...../100),
2. Płatność wynagrodzenia nastąpi przelewem na wskazany rachunek bankowy Wykonawcy w terminie 14 dni od daty doręczenia prawidłowo wystawionej faktury, do siedziby Zamawiającego. Faktura w rozbiciu na wykonane prace budowlano-montażowe w poszczególnych obiektach budowlanych wystawiona zostanie po bezusterkowym odbiorze wykonanego przedmiotu niniejszej umowy.
3. Za datę zapłaty wynagrodzenia należnego Wykonawcy uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego kwotą doręczonej faktury.
4. W razie opóźnienia Zamawiającego z zapłatą wynagrodzenia w terminie określonym w ust. 3 niniejszego paragrafu Wykonawcy przysługują będą odsetki ustawowe.
5. Własność, określonego w § 1 ust. 1 zadania przechodzi na Zamawiającego z chwilą dokonania ich odbioru, potwierdzonego protokołem odbioru.

### § 8

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu niżej opisane kary umowne:
  - a) za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w wykonaniu przedmiotu umowy, w stosunku do terminu określonego w § 7 ust. 1 – karę umowną w wysokości 1 % wynagrodzenia brutto;
  - b) za opóźnienie w usunięciu wad wykonanego przedmiotu umowy w stosunku do ustalonego terminu ich usunięcia - karę umowną w wysokości 1 % wynagrodzenia brutto za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
  - c) za odstąpienie od umowy lub rozwiązanie umowy z przyczyn dotyczących Wykonawcy - karę umowną w wysokości 20 % wynagrodzenia brutto.
2. Zamawiający ma prawo naliczania kar umownych, o których mowa w ust. 1 niezależnie od skorzystania z prawa do ustąpienia od umowy z powodu tych samych okoliczności, które były podstawą naliczenia kar.
3. Zamawiający ma prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia po pisemnym powiadomieniu przez Zamawiającego o naliczeniu kary – bez uprzedniego wezwania do zapłaty.

### § 9

1. Jeśli Wykonawca opóźni się z rozpoczęciem lub zakończeniem wykonania umowy tak dalece, że nie jest prawdopodobne, żeby wykonał go w ustalonym terminie - Zamawiający może bez wyznaczania dodatkowego terminu odstąpić od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, jeszcze przed planowanym terminem jej wykonania.
2. Jeśli Wykonawca wykonywać będzie przedmiot umowy w sposób wadliwy, niezgodny z obowiązującymi przepisami albo sprzecznie z umową - Zamawiający ma prawo wezwać go do zmiany sposobu wykonania, wyznaczając mu odpowiedni termin. Po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu Zamawiający może odstąpić od umowy i powierzyć poprawienie przedmiotu umowy lub dalsze jego wykonywanie innemu podmiotowi na koszt i ryzyko Wykonawcy.
3. Wykonawca oświadcza, że udziela Zamawiającemu nieodpłatnej gwarancji jakości na wykonany przedmiot umowy przez okres ..... miesięcy.
4. Okres obowiązywania gwarancji jakości na wykonany przedmiot umowy rozpoczyna swój bieg w dniu podpisania przez Strony końcowego protokołu odbioru prac.
5. Jeżeli w okresie gwarancji jakości ujawnią się wady przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązany będzie do ich usunięcia w terminie 14 dni od daty zawiadomienia go o tych wadach przez Zamawiającego.
6. Jeżeli wady ujawnione w okresie gwarancji nie dadzą się usunąć lub Wykonawca nie zdoła ich usunąć w wyznaczonym terminie, o którym mowa w ust. 5 niniejszego paragrafu - Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać obniżenia wynagrodzenia należnego Wykonawcy w odpowiednim stosunku, niezależnie od ewentualnego roszczenia odszkodowawczego i roszczenia o zapłatę kar umownych albo



też powierzyć usunięcie wad innemu podmiotowi na koszt i ryzyko Wykonawcy bez konieczności uzyskiwania w tym zakresie stosownego upoważnienia Sądu.

#### **§ 10**

1. Zamawiającemu, poza sytuacją, o której mowa w § 9 ust. 1 umowy, przysługuje prawo do odstąpienia od umowy [w terminie 30 dni licząc od daty powzięcia informacji o okolicznościach wskazanych poniżej] lub rozwiązania umowy z zachowaniem 15-dniowego okresu wypowiedzenia, jeżeli:
  - a) wystąpią istotne zmiany okoliczności powodujące, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
  - b) Wykonawca nie przystąpił do realizacji umowy lub zaniechał jej realizacji, bądź też w inny sposób narusza postanowienia umowy, co w ocenie Zamawiającego nie gwarantuje dotrzymania umownego terminu i prawidłowego wykonania umowy.
2. Odstąpienie Zamawiającego od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy następuje z chwilą doręczenia Wykonawcy pisemnego oświadczenia wskazującego przyczynę odstąpienia od umowy.

#### **§ 11**

1. Zamawiający nie wyraża zgody na dokonywanie przez Wykonawcę przelewów wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na rzecz osób trzecich, w tym także w zakresie prawa do wynagrodzenia za przedmiot zamówienia.
2. Powierzenie wykonania umowy w jakiegokolwiek części, jakiegokolwiek osobie trzeciej wymaga uzyskania przez Wykonawcę uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego

#### **§ 12**

##### **Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

1. Zamawiający oświadcza, że Wykonawca przed zawarciem umowy wniósł na jego rzecz zabezpieczenie służące pokryciu ewentualnych roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy w wysokości 5 % brutto wynagrodzenia określonego w § 7 ust.1 powyżej.
2. Koszt zabezpieczenia należytego wykonania umowy (zwany dalej „zabezpieczeniem”) ponosi Wykonawca.
3. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić, aby zabezpieczenie zachowało moc wiążącą w okresie wykonywania umowy oraz w okresie rękojmi za wady fizyczne. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego informowania Zamawiającego o faktycznych lub prawnych okolicznościach, które mogą mieć wpływ na moc wiążącą zabezpieczenia oraz na możliwość i zakres wykonywania przez Zamawiającego praw wynikających z zabezpieczenia.
4. Jeżeli okres ważności zabezpieczenia jest krótszy niż wymagany okres jego ważności, Wykonawca jest zobowiązany ustanowić nowe zabezpieczenie nie później niż na 30 dni przed wygaśnięciem ważności dotychczasowego zabezpieczenia.
5. Jeżeli Wykonawca w terminie określonym w ust. 4 nie przedłoży Zamawiającemu nowego zabezpieczenia, Zamawiający będzie uprawniony do zrealizowania dotychczasowego zabezpieczenia w trybie wypłaty całej kwoty, na jaką w dacie wystąpienia roszczenia opiewać będzie dotychczasowe zabezpieczenie. Zamawiający zwróci Wykonawcy te środki po przedstawieniu przez Wykonawcę nowego zabezpieczenia.
6. Zabezpieczenie pozostaje w dyspozycji Zamawiającego i zachowuje swoją ważność na czas określony w umowie.
7. Jeżeli nie zajdzie powód do realizacji zabezpieczenia w całości lub w części to podlega ono zwrotowi Wykonawcy. Zabezpieczenie w wysokości 70% jego wartości zostanie zwrócone Wykonawcy w terminie 30 dni od daty bezusterkowego wykonania przedmiotu umowy i odebrania go protokołem końcowego bezusterkowego odbioru robot przez Zamawiającego, pozostałe 30% zabezpieczenia, nie później, niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.
8. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesione w pieniądzu zostanie zwrócone wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego Zamawiającego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy.

#### **§ 13**

##### **Ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej**

1. Wykonawca posiada ubezpieczenie prowadzonej działalności od odpowiedzialności cywilnej w zakresie robót budowlanych będących przedmiotem zamówienia na sumę ubezpieczenia ..... zł (słownie złotych: .....).
- Kopia polisy potwierdzona za zgodność

z oryginałem stanowi załącznik do niniejszej umowy.

2. Strony ustalają, że umowa ubezpieczenia, o której mowa w ust. 1 musi zapewniać odszkodowanie płatne w złotych polskich, bezwarunkowo.
3. W przypadku, gdy w trakcie realizacji niniejszej umowy - umowa ubezpieczenia zostanie rozwiązana lub wygaśnie z uwagi na upływ czasu - Wykonawca bezzwłocznie doprowadzi do zawarcia nowej umowy ubezpieczenia, a jej kopię potwierdzoną za zgodność z oryginałem dostarczy Zamawiającemu w ciągu 3 dni od daty zawarcia, ale nie później niż na 14 dni przed wygaśnięciem poprzedniej umowy ubezpieczenia. W razie niedokonania przedłużenia ubezpieczenia, przedłużenia niezgodnego z zasadami z ust. 1 i 2 lub nieprzedłożenia przez Wykonawcę dokumentu ubezpieczenia w podanym wyżej terminie, Zamawiający w imieniu i na rzecz Wykonawcy oraz na jego koszt dokona stosownego ubezpieczenia, a poniesiony koszt potrąci z należności wynikających z najbliższej faktury wystawionej przez Wykonawcę.

## §14

### Podwykonawstwo

1. Przedmiot umowy w części może być wykonany przy udziale podwykonawców. Zamawiający dopuszcza możliwość współpracy Wykonawcy z Podwykonawcą, nawet wówczas, gdy Wykonawca na etapie podpisywania umowy nie przewidywał powierzenia wykonania robót, dostaw bądź usług związanych z przedmiotem umowy - Podwykonawcy.
2. Zamawiający określa następujące wymagania dotyczące umów podwykonawczych z zakresu robót budowlanych, których niespełnienie powodować będzie zgłoszenie zastrzeżeń lub sprzeciwu Zamawiającego:
  - 1) Nie później niż 14 dni przed planowanym skierowaniem Podwykonawcy do wykonania robót, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu projekt umowy z Podwykonawcą (dalej zwanej „umową podwykonawczą”), a następnie poświadczoną przez siebie za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy podwykonawczej, w terminie 7 dni od daty jej zawarcia. Umowa podwykonawcza powinna zawierać szczegółowe zestawienie ilości robót i ich wyceną nawiązującą do cen jednostkowych przedstawionych w ofercie Wykonawcy, wraz z częścią dokumentacji (w tym i opisu) dotyczącej wykonania robót, które mają być realizowane na podstawie umowy o podwykonawstwo lub ze wskazaniem tej części dokumentacji.
  - 2) Zamawiający nie wyrazi zgody na zawarcie umowy podwykonawczej przedstawionej mu przez Wykonawcę, w szczególności w następujących przypadkach, gdy :
    - a) umowa podwykonawcza nie określa Stron, pomiędzy którymi jest zawarta,
    - b) w umowie podwykonawczej Strony nie wskazały wartości wynagrodzenia z tytułu wykonania robót,
    - c) wynagrodzenie za wykonanie robót, które Wykonawca powierza Podwykonawcy przekracza wartość wynagrodzenia tych samych robót wskazanych w ofercie przetargowej Wykonawcy,
    - d) do umowy podwykonawczej nie dołączono kosztorysów oraz szczegółowego zakresu i opisu [przy wynagrodzeniu kosztorysowym], z których wynika wartość należnego wynagrodzenia Podwykonawcy.
    - e) umowa podwykonawcza określa wymagalność i termin zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy w sposób inny [wymagalność] i/lub dłuższy (termin zapłaty) niż w niniejszej umowie. Termin ten powinien być dostosowany, do terminu wystawienia faktury przez Wykonawcę Zamawiającemu i w żadnym przypadku nie może tego terminu przekraczać, a w szczególności nie powinien być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy faktury lub rachunku,
    - f) postanowienia umowy podwykonawczej uzależniają zapłatę wynagrodzenia należnego Podwykonawcy przez Wykonawcę od zapłaty przez Zamawiającego za wykonany zakres robót,
    - g) postanowienia umowy podwykonawczej uniemożliwiają rozliczenie jej stron według zasad określonych w niniejszej umowie,
    - h) umowa z Podwykonawcą przewiduje termin realizacji dłuższy, niż niniejsza umowa,
    - i) umowa z Podwykonawcą nie wskazuje osoby upoważnionej ze strony Podwykonawcy do realizacji umowy, w tym podpisywania protokołów z odbioru robót,
    - j) umowa podwykonawcza wskazuje na inny, niż określony w niniejszej umowie moment odbioru wykonanych robót lub inne zdarzenie stanowiące podstawę wystawienia faktury za wykonane roboty,
    - k) umowa o podwykonawstwo zawiera postanowienia kształtujące prawa i obowiązki Podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowieni dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny, niż prawa i obowiązki Wykonawcy, ukształtowane postanowieniami umowy zawartej między Zamawiającym a Wykonawcą,
    - l) postanowienia umowy dopuszczają dalsze podwykonawstwo,
    - ł) umowa podwykonawcza nie zabrania dokonywania przelewów wynagrodzenia należnego podwykonawcy bez uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego
  - 3) Akceptacja lub odmowa akceptacji projektu umowy podwykonawczej lub jej zmiany, przez Zamawiającego nastąpi w formie pisemnej w terminie do 7 dni od dnia przedstawienia Zamawiającemu projektu umowy podwykonawczej. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy lub jego zmiany w terminie 7 dni, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.

4) Zawarcie umowy o podwykonawstwo na roboty budowlane może nastąpić wyłącznie po zaakceptowaniu jej projektu, a przystąpienie do jej realizacji przez Podwykonawcę może nastąpić wyłącznie po akceptacji umowy o podwykonawstwo przez Zamawiającego.

5) Wykonawca przedłoży Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo w terminie 7 dni od dnia zawarcia tej umowy, jednakże nie później niż na 5 dni przed skierowaniem Podwykonawcy do realizacji robót budowlanych.

6) Zamawiający zgłosi pisemny sprzeciw do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, gdy nie spełnia ona postanowień ust. 2 pkt 2, niniejszego paragrafu umowy w terminie 7 dni od jej przedłożenia. **Sprzeciw Zamawiający prześle zarówno do Wykonawcy jak i do Podwykonawcy.**

Zgłoszenie przez Zamawiającego pisemnego sprzeciwu lub zastrzeżenia oznacza bezskuteczność wobec Zamawiającego umowy zawartej pomiędzy Wykonawcą a podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą i jest jednoznaczne w swoich skutkach z konsekwencjami sprzeciwu o którym mowa w art. 647<sup>1</sup> §1 Kodeksu cywilnego.

7) Umowa o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, będzie uważana za zaakceptowaną przez Zamawiającego, jeżeli Zamawiający w terminie 7 dni od dnia przedłożenia kopii tej umowy nie zgłosi do niej sprzeciwu na piśmie.

8) W przypadku odmowy akceptacji umowy podwykonawczej, Wykonawca nie może polecić Podwykonawcy przystąpienia do realizacji robót.

9) W przypadku odmowy akceptacji umowy podwykonawczej, Wykonawca będzie uprawniony do przedstawienia[ wg zasad określonych w niniejszym ust. 2 ], zmienionego projektu umowy lub aneksu do umowy podwykonawczej, uwzględniającego w całości uwagi Zamawiającego, które były podstawą odmowy akceptacji umowy podwykonawczej lub jej projektu.

3. Wykonawca przedkłada Zamawiającemu w terminie 7 dni od dnia zawarcia umowy podwykonawczej, której przedmiotem są dostawy lub usługi związane z przedmiotem umowy - ich kopie. Obowiązek przedkładania kopii umów dotyczy tylko umów o wartości przekraczającej 0,5% wartości niniejszej umowy brutto [§ 5 ust. 1 powyżej]. Kopie umów powinny być poświadczone za zgodność z oryginałem. W przypadku, gdy wartość umowy nie przekracza kwot, o których mowa powyżej Wykonawca, poinformuje na piśmie Zamawiającego o zawarciu umowy na dostawy lub usługi.
4. Umowa podwykonawcza z ust. 3 powyżej nie może zawierać terminu zapłaty dłuższego niż wskazany w ust. 2 pkt. 2 lit e).
5. Omówione postanowienia niniejszego paragrafu stosuje się odpowiednio do zmian zawartych umów z Podwykonawcą oraz do zmian zakresu zadania powierzonego do wykonania przez Podwykonawców.
6. Zamawiający może żądać od Wykonawcy niezwłocznego usunięcia z terenu budowy Podwykonawcy, z którym nie została zawarta umowa o podwykonawstwo zaakceptowana przez Zamawiającego (albo, o którym nie został poinformowany przez Wykonawcę zgodnie z ust. 3 zdanie ostatnie) lub może usunąć takiego Podwykonawcę na koszt Wykonawcy.
7. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zmiany lub odsunięcia Podwykonawcy od wykonywania świadczeń w zakresie realizacji przedmiotu umowy, jeżeli sprzęt techniczny, osoby i kwalifikacje, którymi dysponuje Podwykonawca nie spełniają warunków lub wymagań dotyczących podwykonawstwa, określonych umową, nie dają rękojmi należytego wykonania powierzonych Podwykonawcy robót budowlanych, dostaw lub usług lub dotrzymania terminów realizacji tych robót. Wykonawca niezwłocznie usunie takiego Podwykonawcę, jeżeli jego działania na terenie budowy naruszają postanowienia niniejszej umowy.
8. W przypadku, gdy projekt umowy podwykonawczej lub jej zmiany, a także umowy i jej zmiany sporządzone są w języku obcym, Wykonawca jest zobowiązany załączyć do przedkładanego projektu umowy jego tłumaczenie na język polski, a w przypadku kopii umowy o podwykonawstwo - tłumaczenie przysięgłe umowy na język polski.
9. Wykonawca odpowiada za działania i/lub zaniechania Podwykonawców jak za swoje własne działania i/lub zaniechania.
10. Wykonawca zobowiązany jest do zachowania należytej staranności wobec Podwykonawców oraz do zapłaty należnego wynagrodzenia z zachowaniem terminów określonych tą umową.
11. Na roboty wykonane przez podwykonawców gwarancji i rękojmi udziela Wykonawca.
12. Warunki wprowadzenia podwykonawcy do realizacji części zamówienia w trakcie trwania umowy:
  - 1) Wykonawca jest uprawniony do realizacji przedmiotu umowy przy pomocy podwykonawców, z zastrzeżeniem zobowiązania w ofercie w zakresie obowiązku zatrudniania o którym mowa w § 8 ust.2 umowy. Realizacja przez Wykonawcę przedmiotu umowy przy pomocy podwykonawcy wymaga uzyskania uprzedniej zgody Zamawiającego. Występując o wyrażenie zgody na powierzenie realizacji przedmiotu umowy przy pomocy podwykonawcy Wykonawca wskaże osobę podwykonawcy oraz szczegółowo określi zakres prac, jaki zamierza powierzyć temu podwykonawcy.
  - 2) Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach w odniesieniu do Podwykonawcy w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje wymagane informacje na temat nowych Podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację robót budowlanych lub usług.
  - 3) Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca

powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust.1 PZP, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 112 ust. 2 PZP, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca, samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż Podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. Zamawiający w takiej sytuacji, będzie żądać od podwykonawcy, na którego zdolnościach polega Wykonawca do przedstawienia podmiotowych środków dowodowych potwierdzających, że nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia.

13. W przypadku nieuregulowania zapisów dotyczących podwykonawstwa, za wiążące uważa się zapisy działu VII, rozdział 5 ustawy PZP.
14. Powierzenie wykonania części zamówienia Podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
15. Strony zgodnie ustalają, że Zamawiający może jednostronnie zdecydować o rozliczeniach z podwykonawcami Wykonawcy na podstawie przelewów wierzytelności należnych podwykonawcom w stosunku do Wykonawcy [w tym w zakresie przelewów wierzytelności przyszłych] bądź w formie przekazu [art. 921<sup>1</sup> i n. kodeksu cywilnego]. Wykonawca oświadcza, że jednoznacznie wyraża na to swoją zgodę i nie będzie się temu sprzeciwiał w żaden sposób.

#### **§15**

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają obowiązujące przepisy prawa, a w szczególności przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo budowlane.

#### **§ 16**

1. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie poinformować Zamawiającego na piśmie o zmianie adresu swojego zamieszkania, adresu swojej siedziby lub adresu dla dokonywania doręczeń. Przy braku takiej informacji wszelkie pisma i przesyłki wysłane na adres Wykonawcy wskazany w niniejszej umowie będą uznawane za skutecznie doręczone
2. Właściwym do rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy jest sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
3. Wszelkie zmiany niniejszej umowy dla swojej ważności wymagają zachowania formy pisemnej.
4. Załączniki do niniejszej umowy stanowią jej integralną część.

#### **§ 17**

Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze Stron.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

.....

.....

#### **Załączniki:**

1. Oferta Wykonawcy
2. Kosztorys ofertowy
3. Obowiązek informacyjny nr 13 RODO

Załącznik Nr 3 do Umowy

#### **OBOWIĄZEK INFORMACYJNY**

Na podstawie art. 13 i 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), zwanego „RODO”, **Nadleśnictwo** informuje, iż:

1. Administratorem danych osobowych jest **Nadleśnictwo Strzelce ul. Grabowiecka 20A, 22-500 Hrubieszów** zwane dalej **Administratorem**, tel.: **82 568 32 10**, e-mail: [strzelce@lublin.lasy.gov.pl](mailto:strzelce@lublin.lasy.gov.pl)
2. W sprawach związanych z przetwarzaniem danych osobowych proszę kontaktować się pod adresem e-mail lub telefonem wskazanym w pkt 1.
3. Celem przetwarzania danych jest prowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia u Administratora .
4. Przetwarzanie danych osobowych odbywa się na podstawie:
  - a) art. 6 ust. 1 lit. c) RODO – niezbędne do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na Administratorze w szczególności ustawą z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych, aktualna Decyzja Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych w sprawie udostępnienia jednolitych wzorów dokumentów dotyczących zamawiania usług leśnych z zakresu gospodarki leśnej w jednostkach organizacyjnych w Lasów Państwowych,
  - b) art. 6 ust. 1 lit. b) RODO – przetwarzanie jest niezbędne do wykonania umowy, lub do podjęcia działań przed zawarciem umowy.
5. Administrator pozyskuje kategorie odnośnych danych osobowych niezbędnych do realizacji niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia, w szczególności imiona i nazwiska, dane kontaktowe, zakład pracy, stanowisko, doświadczenie, kwalifikacje.
6. Dane osobowe mogą zostać ujawnione jednostkom organizacyjnym PGL Lasy Państwowe, dostawcom usług prawnych i doradczych, podmiotom, z których usług Administrator będzie korzystał w ramach realizacji umów.
7. Dane osobowe nie są przekazywane poza Europejski Obszar Gospodarczy lub organizacji międzynarodowej.
8. Administrator ma obowiązek przechowywać dane osobowe nie dłużej niż okres wynikający z ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych od następnego roku kalendarzowego, po zakończeniu postępowania o udzielenie zamówienia, zgodnie z Zarządzeniem Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych w sprawie jednolitego rzeczowego wykazu akt Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe.
9. Ma Pan/Pani prawo do:
  - 1) dostępu do treści swoich danych oraz otrzymania ich kopii (art. 15 RODO),
  - 2) sprostowania danych (art. 16. RODO),
  - 3) usunięcia danych (art. 17 RODO),
  - 4) ograniczenia przetwarzania danych (art. 18 RODO),
  - 5) przenoszenia danych (art. 20 RODO),
  - 6) wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych (art. 21 RODO),
  - 7) niepodlegania decyzjom podjętym w warunkach zautomatyzowanego przetwarzania danych w tym profilowania (art. 22 RODO),
  - 8) wniesienia skargi do organu nadzorczego (Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00 - 193 Warszawa) nadzorującego zgodność przetwarzania danych z przepisami o ochronie danych osobowych.
10. Podanie danych osobowych jest wymogiem ustawowym a następnie wymogiem umownym wynikającym z prowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia.
11. Źródłem pochodzenia danych jest Wykonawca postępowania o udzielenie zamówienia.
12. Administrator ma obowiązek przechowywać dane osobowe nie dłużej niż okres wynikający z ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych oraz zgodnie z Zarządzeniem Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych w sprawie jednolitego rzeczowego wykazu akt Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe.
13. Dane osobowe nie podlegają zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym o profilowaniu.

.....