

**SPECYFIKACJA  
WARUNKÓW ZAMÓWIENIA****I. ZAMAWIAJĄCY:****WĘGLOKOKS KRAJ S.A.**

41-940 Piekary Śląskie, ul. Gen. Jerzego Ziętka

zarejestrowana w Sądzie Rejonowym w Gliwicach, X Wydział Gospodarczy

pod numerem **KRS 0000955885**, NIP: **653-000-48-65**, REGON **270034633**, BDO **000012274**

wysokość kapitału zakładowego: 173 321 000,00 zł opłacony w całości,

adres strony internetowej: [www.weglokokskraj.pl](http://www.weglokokskraj.pl)

Sposób komunikowania się z Wykonawcami został określony w dalszej części SWZ.

Godziny urzędowania: od poniedziałku do piątku od 7<sup>00</sup> do 15<sup>00</sup>**PROFIL NABYWCY:** adres internetowy: <https://dostawcy-weglokoks.coig.biz>**II. INFORMACJE PODSTAWOWE:**

- 1) W niniejszym postępowaniu o udzielenie Zamówienia regulaminowego (zwanego dalej „zamówieniem”) komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie ofert oraz dokumentów i oświadczeń, odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej. Oferty wraz z załącznikami sporządza się w postaci elektronicznej i opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

Użyte w treści SWZ pojęcie: "EFO" znaczy Elektroniczny Formularz Ofertowy składany na platformie elektronicznej.

Adres strony internetowej do składania elektronicznego formularza ofertowego (adres platformy EFO): <https://efo.coig.biz/>

Szczegółowy sposób składania ofert na platformie EFO jest dostępny na stronie: <https://efo.coig.biz/index/pomoc/dokumentacja>

- 2) Niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z *Regulaminem Udzielania Zamówień w WĘGLOKOKS KRAJ S.A.* zwanym w dalszej części SWZ Regulaminem z zastrzeżeniem postanowień SWZ.
- 3) Wyciąg z Regulaminu, o którym mowa w ust.2, dostępny jest dla Wykonawców na stronie internetowej WĘGLOKOKS KRAJ S.A. w Profilu Nabywcy.
- 4) Zakres ilościowy przedmiotu zamówienia jest zakresem szacunkowym określonym przez Zamawiającego z należytą starannością. Zamawiający, pomimo dochowania należytej staranności z uwagi na charakter prowadzonej działalności, nie zapewnia realizacji zamówienia w pełnym zakresie.
- 5) Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany ilości zamawianych towarów w ramach poszczególnych pozycji asortymentowych i składania zamówień według rzeczywistych potrzeb z zastrzeżeniem, że całkowita wartość dostaw nie przekroczy wartości umowy oraz, że ceny jednostkowe poszczególnych pozycji asortymentowych nie ulegną zmianie. Ilości wynikające z rzeczywistych potrzeb Zamawiającego zostaną określone w zamówieniach.
- 6) Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych na poszczególne pozycje z części zamówienia, które wyszczególnia **Załącznik Nr 2 do SWZ**.
- 7) Składana oferta winna obejmować cały zakres rzeczowy i ilościowy pozycji z części zamówienia. **Liczba pozycji wynosi: 64**. Zamawiający przewiduje możliwość złożenia oferty przez jednego Wykonawcę na jedną lub więcej pozycji z części zamówienia.
- 8) Zamawiający po przeprowadzeniu tego postępowania nie zamierza zawrzeć umowy ramowej.
- 9) Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
- 10) Zgodnie z §7 Regulaminu („Procedura odwrócona”) Zamawiający w niniejszym postępowaniu najpierw dokona badania i oceny wszystkich złożonych ofert, a następnie dokona oceny kwalifikacji podmiotowej Wykonawcy (w zakresie brak istnienia podstaw wykluczenia i spełnienia warunków udziału w postępowaniu), którego oferta została najwyżej oceniona tj. zawiera najniższą cenę lub najkorzystniejszy bilans ceny oraz innych kryteriów oceny ofert.

**III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.**

1. Przedmiotem zamówienia jest:

**Dostawa skrzynek ognioszczelnych łączeniowych, rozdzielczych, przelotowych z osprzętem dla WĘGLOKOKS KRAJ S.A. KWK Bobrek w 2024 roku (gr. materiałowa 312-1)**

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia oraz wymagania prawne i parametry techniczno- użytkowe określa **Załącznik Nr 1 do SWZ**.

#### IV. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA I WARUNKI GWARANCJI.

1. Umowa obowiązywać będzie: **od dnia zawarcia umowy do 31.12.2024 roku.**
2. **Zamówienie nie może być doręczone później niż w ostatnim dniu obowiązywania umowy.**
3. Realizacja dostaw odbywać się będzie sukcesywnie zgodnie z zamówieniami wynikającymi z rzeczywistych potrzeb Zamawiającego.
4. Wymagany termin realizacji dostaw dla:

1)	pozycji nr - 12-15, 48	do 30 dni	od daty wysłania zamówienia drogą elektroniczną na zasadach określonych w OWRD (Ogólne Warunki Realizacji Dostaw) stanowiących Załącznik nr 6 do Regulaminem Udzielania Zamówień w WEGLOKOKS KRAJ S.A.
2)	pozycji nr - 52-53, 63-64	do 45 dni	
3)	pozycji nr - 1-11, 16-47, 49-51, 54-62	do 60 dni	

5. Wymagany okres gwarancji: **minimum 24 miesiące licząc od daty dostawy do Zamawiającego lub 12 miesięcy od daty zainstalowania.**
6. Pozostałe wymagania gwarancji określono w **Załączniku nr 9 do SWZ – Istotne postanowienia do umowy.**

#### V. SPOSÓB UZYSKANIA CENY OSTATECZNEJ:

1. **O terminie przeprowadzenia aukcji elektronicznej Wykonawcy zostaną poinformowani na etapie zaproszenia do udziału w aukcji.**
2. Oferta ostateczna uzyskiwana jest spośród złożonych ofert:
  - 1) w drodze aukcji elektronicznej:
    - a) zamawiający może przeprowadzić aukcję elektroniczną jeżeli do postępowania zostaną złożone co najmniej 2 oferty nie podlegające odrzuceniu. W tym przypadku aukcja elektroniczna zostanie przeprowadzona pod adresem: <https://lain3-weglokoks.coig.biz/>. Wykonawca zobowiązany jest zalogować się pod powyższym adresem w systemie Aukcje elektroniczne.
    - b) Zamawiający w toku aukcji elektronicznej, stosować będzie kryterium ceny.
    - c) Wymagania sprzętowe:
      - komputer klasy PC z dostępem do Internetu,
      - przeglądarka internetowa:
        - Microsoft Edge,
        - Mozilla Firefox 3.5 lub wyższa,
    - d) włączona obsługa JavaScript i obiektów ActiveX.
    - e) Informacje dotyczące aukcji elektronicznej zostaną przekazane wraz z zaproszeniem do udziału w aukcji.
    - f) Do aukcji elektronicznej nie zostaną zaproszeni Wykonawcy, którzy nie spełnią warunków udziału w postępowaniu lub ich oferta podlega odrzuceniu.
    - g) W przypadku Wykonawcy nie biorącego udziału w aukcji elektronicznej jako ostateczną przyjmuje się złożoną ofertę.
  - 2) Komisji Przetargowej przysługuje prawo przeprowadzenia uzgodnień ostatecznych warunków realizacji zamówienia z Wykonawcą, który złożył najkorzystniejszą ofertę – bez względu na ustalony wcześniej sposób uzyskania ceny ostatecznej. Dopuszcza się przeprowadzenie uzgodnień w formie pisemnej, telefonicznej, faksowej, elektronicznej (np.: mail, portal aukcyjny).
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia i powtórzenia aukcji, o ile z przyczyn leżących w szczególności po jego stronie aukcja obarczona jest wadą. O terminie rozpoczęcia nowej aukcji Zamawiający powiadomi w sposób określony w SWZ.

***W sprawach dotyczących przebiegu aukcji, a w szczególności obsługi funkcjonalnej portalu należy kontaktować się z operatorem aukcji tj. COIG S.A., ul. Mikołowska 100, 40-065 Katowice, tel. +48 32 757 4444 lub poprzez formularz kontaktowy zawarty w zakładce kontakt na stronie elektronicznego formularza ofertowego.***

#### VI. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

1. Posiadania wiedzy i doświadczenia to znaczy:

Wykonawcy, którzy w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert w postępowaniu o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, **wykonali/wykonują co najmniej trzy dostawy** w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku posiadania wiedzy i doświadczenia.

Za zakres dostaw potwierdzający zdolność Wykonawcy do należytego wykonania zamówienia Zamawiający uważa dostawy odpowiadające swoim rodzajem dostawom stanowiącym przedmiot zamówienia, tj. **zarówno dostawy materiałów tożsamyh z przedmiotem przetargu, jak również dostawy materiałów rodzajowo podobnych np.: dostawy osprzętu elektrycznego.**

*W przypadku Wykonawców, przedstawiających wartości wykonanych dostaw w walutach obcych, Zamawiający dokona przeliczenia wykazanej kwoty według średniego kursu NBP ogłoszonego ostatniego dnia roku, w którym dostawy wykonano, a w przypadku dostaw wykonanych w bieżącym roku wg średniego kursu NBP ogłoszonego dnia poprzedzającego dzień, w którym upływa termin składania ofert. W związku z powyższym wartości wykonanych dostaw określone w walutach obcych należy wyszczególnić oddzielnie dla każdego roku kalendarzowego.*

2. Sytuacji ekonomicznej i finansowej, to znaczy:

- 1) uzyskali przychód netto w jednym roku obrotowym w ciągu ostatnich 3 lat obrotowych, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy niż jeden rok – w tym okresie, na podstawie „**Rachunku zysków i strat**” pozycja Przychód netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów.

*W przypadku Wykonawców nie zobowiązanych do sporządzania sprawozdania finansowego Zamawiający dokona weryfikacji sytuacji ekonomicznej Wykonawcy na podstawie innych dokumentów potwierdzających przychody za okres jak w zdaniu poprzednim.*

*W przypadku wykonawców przedstawiających wartości uzyskanych przychodów w walutach obcych, Zamawiający dokona przeliczenia wykazanej kwoty według średniego kursu NBP ogłoszonego ostatniego dnia roku, którego przychody dotyczą, a w przypadku przychodów uzyskanych w bieżącym roku wg średniego kursu NBP ogłoszonego dnia poprzedzającego dzień, w którym upływa termin składania ofert. W związku z powyższym wartości wykonanych dostaw określone w walutach obcych należy wyszczególnić oddzielnie dla każdego roku kalendarzowego.*

*W przypadku, gdy rok obrotowy nie pokrywa się z rokiem kalendarzowym, Zamawiający dokona przeliczenia wskazanej kwoty wg średniego kursu NBP ogłoszonego ostatniego dnia miesiąca roku obrotowego.*

- 2) znajdują się w sytuacji finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

3. Nie zalegają z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,

4. Nie znajdują się w stanie:

- 1) likwidacji gdzie w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację majątku wykonawcy lub sąd zarządził likwidację majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (j.t. Dz.U. z 2022.poz. 2309),

- 2) upadłości za wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. - Prawo upadłościowe (j.t. Dz.U. z 2022 poz. 1520),

5. Dysponowania potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.

6. Spełniają wymagania odnoszące się do przedmiotu zamówienia określone w **Załączniku nr 1 do SWZ.**

7. Niezależnie od podstaw wykluczenia określonych w Regulaminie udzielania zamówień w WĘGLOKOKS KRAJ S.A. oraz SWZ, Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawcę:

- 1) co do którego zachodzi jedna z poniższych okoliczności, określona w 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** (Dz.U. z 2023 r. poz.11497), dalej zwana „Ustawą” tj.:

- a) Wykonawcę wymienionego w wykazach określonych w Rozporządzeniu Rady (WE) Nr 765/2006 dnia 18 maja 2006 r. dotyczącego środków ograniczających skierowanych przeciwko prezydentowi Aleksandrowi Łukaszenko i niektórym urzędnikom z Białorusi (zwanego dalej

„Rozporządzeniem nr 765/2006”) i Rozporządzeniu Rady (UE) Nr 269/2014 z dnia 17 marca 2014 r. w sprawie środków ograniczających w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażających (zwanego dalej „Rozporządzeniem nr 269/2014”), albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającą o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 Ustawy;

- b) Wykonawcę, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz.U. z 2023 r. poz. 1124 z późn. zm.) jest osobą wymienioną w wykazach określonych w Rozporządzeniu nr 765/2006 i Rozporządzeniu nr 269/2014 albo wpisaną na listę lub będącą takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającą o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 Ustawy;
  - c) Wykonawcę, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz.U. z 2023 r. poz. 120 z późn. zm.) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w Rozporządzeniu nr 765/2006 i Rozporządzeniu nr 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 rozstrzygającą o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 Ustawy;
- 2) wobec którego istnieje zakaz ubiegania się o zamówienie określony w art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie, zgodnie z którym zakazuje się udzielania wszelkich zamówień publicznych na rzecz lub z udziałem:
- a) obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
  - b) osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w powyższym tirecie; lub
  - c) osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w dwóch powyższych tiretach, w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia;
- 3) wobec którego są podejmowane inne prawem przewidziane środki o charakterze sankcyjnym, niż te określone w ust. 7;
- 4) który w zakresie przedmiotu zamówienia oferuje wyroby pochodzące lub które zostały wywiezione z Białorusi lub Federacji Rosyjskiej.
8. Niezależnie od innych dokumentów wymienionych w SWZ Wykonawca zobowiązany jest do złożenia wraz z ofertą oświadczenia, którego wzór stanowi **Załącznik nr 4 do SWZ**. Oświadczenie składane jest przez Wykonawcę w celu wykazania braku podstaw wykluczenia, o których mowa w punkcie powyżej. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.
9. Jeżeli Wykonawca nie złożył oświadczenia, o którym mowa w ustępie powyżej, lub złożone oświadczenie jest niekompletne lub zawiera błędy, Zamawiający wezwie Wykonawcę do jego złożenia, poprawienia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji braku podstaw do wykluczenia, o których mowa w ust. 7, w dostępnych rejestrach, zarówno w toku postępowania o udzielenie zamówienia, jak i w toku wykonywania Umowy.

**Ocena warunków spełnienia udziału w postępowaniu zostanie dokonana metodą spełnia / nie spełnia na podstawie złożonych przez Wykonawców, a wymaganych przez Zamawiającego dokumentów i / lub oświadczeń.**

## **VII. WYKAZ DOKUMENTÓW I OŚWIADCZEŃ WYMAGANYCH OD WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU I BRAKÓW PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.**

### **A. DOKUMENTY WYMAGANE DO ZŁOŻENIA WRAZ Z OFERTĄ OD KAŻDEGO Z WYKONAWCÓW:**

- 1. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia:**

- 1) Formularza Ofertowego wraz z oświadczeniami o braku podstaw do wykluczenia stanowiącego **Załącznik nr 2 do SWZ**;
- 2) aktualnego odpisu z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru **wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert**, a dla Wykonawców, którzy prowadzą działalność na podstawie innych dokumentów - ten dokument,
- 3) pełnomocnictwa do podpisywania oferty w imieniu Wykonawcy, jeżeli upoważnienie do podpisywania oferty nie wynika z przedstawionych dokumentów.

**Pełnomocnictwo\* do złożenia oferty musi być pod rygorem nieważności udzielone poprzez opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez mocodawcę**

*\* (zalecane jest złożenie pełnomocnictwa w oddzielnym pliku i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez mocodawcę),*

- 4) dowodu wniesienia wadium – *(jeżeli dotyczy)*,
- 5) wykazu parametrów techniczno-użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia, spełnienia wymagań prawnych oraz wykaz załączonych dokumentów potwierdzających spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego – zgodnie z **Załącznikiem nr 3 do SWZ**,
- 6) oświadczenia o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę stanowiącego **Załącznik nr 4 do SWZ**,
- 7) jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 2) składa dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania. Terminy określone w pkt 2) stosuje się odpowiednio.

## **2. W celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu:**

- 1) Formularza Ofertowego wraz z oświadczeniami o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu stanowiącego **Załącznik nr 2 do SWZ**;
- 2) **dokumentów/oświadczeń wymienionych w cz. IV Załącznika Nr 1 do SWZ**,

## **B. DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA, DO ZŁOŻENIA PRZEZ WYKONAWCĘ, KTÓRY ZŁOŻYŁ NAJKO - RZYSTNIEJSZĄ OFERTĘ (najwyżej ocenioną tj. zawierającą najniższą cenę lub najkorzystniejszy bilans ceny oraz innych kryteriów oceny ofert) - NA WEZWANIE ZAMAWIAJĄCEGO:**

### **1. Dla potwierdzenia spełnienia warunku znajdowania się w sytuacji ekonomicznej i finansowej:**

- a) **rachunku zysków i strat** za jeden rok obrotowy z ostatnich trzech lat obrotowych, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy niż jeden rok – za ten okres. W przypadku Wykonawców, którzy na podstawie przepisów odrębnych nie są zobowiązani do sporządzania sprawozdania finansowego, inne dokumenty określające przychody za okres jak w zdaniu poprzednim.

### **2. Dla potwierdzenia spełnienia warunku nie zalegania z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne:**

- 1) **aktualnego zaświadczenia Naczelnika Urzędu Skarbowego** potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - **wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem**,
- 2) **aktualnego zaświadczenia właściwego Oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego**, potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – **wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem**,

*Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 2 składa dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania. Terminy określone w pkt 1 stosuje się odpowiednio.*

### **3. Inne dokumenty wymagane przez Zamawiającego:**

- 1) wykazu wykonanych dostaw w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców zgodnie z **Załącznikiem nr 6 do SWZ** oraz załączenia dokumentów potwierdzających, że te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie

- 2) oświadczenie Wykonawcy /członka konsorcjum o posiadaniu statusu M/Ś/D przedsiębiorcy, nr NIP i adresu właściwego urzędu skarbowego - zgodnie z Załącznikiem nr 7 do SWZ,

*Uwaga: w przypadku złożenia oferty wspólnej oświadczenie powinien złożyć każdy Wykonawca (członek konsorcjum);*

**Zamawiający wezwie Wykonawcę, który złoży najkorzystniejszą ofertę, do złożenia w określonym terminie stosownych oświadczeń / dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego, chyba, że pomimo ich złożenia konieczne byłoby unieważnienie postępowania lub odrzucenie oferty.**

**Uwaga:**

*Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych - innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków.*

*Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności **przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie takich podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.***

#### VIII. WYMAGANIA DODATKOWE, GDY KILKA PODMIOTÓW WSPÓLNIE SKŁADA OFERTĘ.

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia, w tym przypadku ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy i wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
2. W przypadku, o którym mowa w ust.1 Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia, albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia. Wszelką korespondencję związaną z prowadzonym postępowaniem Zamawiający będzie prowadził wyłącznie z ustanowionym pełnomocnikiem **ze skutkiem dla wszystkich wspólnie ubiegających się o zamówienie.**
3. W przypadku, kiedy ofertę składa kilku Wykonawców wspólnie, oferta oraz wszystkie załączniki muszą być podpisane przez pełnomocnika ustanowionego przez tych Wykonawców lub osoby reprezentujące poszczególnych wykonawców składających ofertę wspólną.

#### 4. W PRZYPADKU, KIEDY KILKU WYKONAWCÓW SKŁADA OFERTĘ WSPÓLNIE, DO OFERTY NALEŻY ZAŁĄCZYĆ:

##### 1) na dzień składania poprzez EFO:

- a) pełnomocnictwo, podpisane przez upoważnionych przedstawicieli wszystkich pozostałych Wykonawców,
- b) wystawiony indywidualnie dla każdego z Wykonawców aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, wystawiony nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert, a dla Wykonawców, którzy prowadzą działalność na podstawie innych dokumentów - ten dokument;
- c) oświadczenie o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę stanowiącego **Załącznik nr 4 do SWZ;**
- d) potwierdzenie wniesienia wadium (*jeżeli dotyczy*).
- e) **w przypadku wnoszenia wadium w formie gwarancji lub poręczeń przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie z treści gwarancji musi wynikać, że odnosi się ona zarówno do zleceniodawcy gwarancji, jak również do wszystkich pozostałych Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.**

##### 2) na wezwanie Komisji Przetargowej:

- a) dokumenty i oświadczenia wystawione indywidualnie dla każdego z Wykonawców potwierdzające, że nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
  - b) oświadczenie o solidarnej odpowiedzialności za wykonanie przedmiotu Zamówienia stanowiącego **Załącznik nr 8 do SWZ,**
  - c) kopię umowy konsorcjum.
5. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą wykazać, że warunki dotyczące wiedzy i doświadczenia, potencjału technicznego, osób zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolności finansowych spełniają łącznie i na tą okoliczność załączyć odpowiednie dokumenty (jeśli są

wymagane). Jeżeli jeden z Wykonawców spełnia określone przez Zamawiającego warunki można przedłożyć tylko dokumenty jego dotyczące.

## IX. OPIS PRZYGOTOWANIA OFERTY.

1. Oferta składa się z:
  - 1) Elektronicznego Formularza Ofertowego,
  - 2) oświadczeń i dokumentów o których mowa w części VII–VIII SWZ – składanych w terminach opisanych w pkt VII-VIII SWZ.
  - 3) pełnomocnictwa wskazującego, iż osoba występująca w imieniu Wykonawcy lub Wykonawca występujący w imieniu Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, jest do tego upoważniona, jeżeli nie wynika to z dokumentów potwierdzających zasady reprezentacji. Pełnomocnictwo do złożenia oferty musi być pod rygorem nieważności udzielone poprzez opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez mocodawcę.  
*\* (zalecane jest złożenie pełnomocnictwa w oddzielnym pliku i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez mocodawcę),*
2. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
3. Treść oferty musi odpowiadać treści SWZ lub specyfikacji technicznej.
4. **Przed złożeniem oferty zaleca się wykonanie testu podpisu elektronicznego na Platformie EFO.** Możliwość wykonania testu podpisu elektronicznego na Platformie EFO jest dostępna po zalogowaniu - po kliknięciu "Moje konto" / "Zabezpieczenia" / "Podpis elektroniczny. W przypadku wystąpienia problemów ze złożeniem podpisu należy skontaktować się bezpośrednio z Administratorem Platformy EFO poprzez formularz kontaktowy zamieszczony pod adresem <https://efo.coig.biz/index/kontakt> (formularz kontaktowy dotyczy zgłoszeń problemów związanych m.in. z podpisem elektronicznym).
5. **Ofertę (Formularz ofertowy) wraz z załącznikami należy złożyć w formie elektronicznej za pomocą platformy EFO udostępnionej na stronie: <https://efo.coig.biz>. Do Formularza Ofertowego złożonego w formie elektronicznej należy dołączyć wymagane załączniki, tj.: dokumenty i oświadczenia wymagane w postępowaniu zgodnie z treścią SWZ, zapisane w jednym pliku w formacie PDF o rozmiarze max. 250 MB.**

### **UWAGA:**

- w przypadku braku możliwości złożenia załączników do oferty w jednym pliku, załączniki mogą być złożone w kilku plikach – w takim przypadku każdy dołączony plik winien być podpisany przez osoby uprawnione do podpisania kwalifikowanym podpisem elektronicznym oraz opatrzone nazwą wskazującą na jego zawartość,
  - szczegółowy sposób składania ofert na platformie EFO jest dostępny na stronie: <https://efo.coig.biz/index/pomoc/dokumentacja>
  - załączniki do oferty objęte tajemnicą przedsiębiorstwa należy dołączyć jako oddzielny plik,
  - wadium w innej formie niż pieniądz (poręczenie, gwarancja), które zostało wystawione w postaci elektronicznej, należy dołączyć jako oddzielny plik podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez Wystawcę poręczenia / gwarancji.
6. Formularz Ofertowy w wersji elektronicznej dostępny jest po kliknięciu na link zamieszczony na stronie internetowej w Profilu Nabywcy. Wykonawca w formularzu ofertowym winien wypełnić wszystkie pola stanowiące informację na temat firmy.  
**Wymagania techniczne:** komputer klasy PC z jednym z następujących systemów operacyjnych: Windows 8, Windows 10 (bez wsparcia dla Windows 7, Windows XP, Vista), Windows 11, przeglądarka internetowa z włączoną obsługą JavaScript: Microsoft Edge, Mozilla Firefox od wersji 50 (bez wsparcia dla wersji beta), zainstalowane darmowe oprogramowanie JAVA (JRE) – zgodnie z zaleceniami ze strony dostawcy Java, minimalna rozdzielczość ekranu wymagana do poprawnego wyświetlania 1366x786.
  7. Wiążącą ofertą jest elektroniczna oferta pozostawiona na Platformie EFO w statusie złożona.
  8. Upoważnienie do podpisywania oferty i do występowania w przetargu w imieniu Wykonawcy musi być dołączone do oferty lub musi wynikać z przedstawionych dokumentów.
  9. Oferta oraz wszystkie załączniki muszą być sporządzone w języku polskim pismem czytelnym, a dokumenty sporządzone w innym języku winny być przetłumaczone przez Wykonawcę na język polski i wraz z tłumaczeniem dołączone przez Wykonawcę do oferty.
  10. Wykonawca w Formularzu ofertowym winien wypełnić wszystkie pola stanowiące informację na temat firmy.

11. Strony zawierające informacje nie wymagane przez Zamawiającego (np. prospekty reklamowe o firmie, jej działalności itp.) nie podlegają ocenie.
12. Wykonawcy, którzy dysponują podpisem elektronicznym wystawionym przez zagraniczny podmiot certyfikujący, zobowiązani są dostarczyć Administratorowi Platformy EFO wzór takiego podpisu przed rozpoczęciem procesu składania oferty.
13. Cena ofertowa musi być określona w PLN, podana w tabeli Formularza ofertowego, jako cena netto i brutto, z wyodrębnieniem stawki podatku VAT – zgodnie z **Załącznikiem nr 2 do SWZ**.
14. Zmiana lub wycofanie oferty jest możliwa przed terminem składania ofert, przy czym zmiana oferty może być dokonana jedynie jako wycofanie poprzedniej oferty i złożenie nowej (zmienionej).
15. W zaoferowanej cenie realizacji zamówienia muszą być zawarte wszelkie podatki, cła i inne zobowiązania wynikające ze stosownych ustaw, koszty transportu do Zamawiającego wraz z ubezpieczeniem na czas transportu oraz koszty opakowania nieprzewidzianego do zwrotu i oznakowania wyrobów.
16. Jeżeli Wykonawca zamierza zamieścić w ofercie informacje będące tajemnicą przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów Ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. z 2022 r. poz. 1233 t.j.) nie później niż w terminie składania ofert **musi zastrzec, że informacje nie mogą być udostępnione oraz wykazać iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa – Załącznik nr 3 do SWZ.**  
W tej sytuacji, Wykonawca zamieszcza treści objęte „Tajemnicą przedsiębiorstwa” w osobnym pliku, któremu nadaje odpowiednią nazwę i dołącza do składanej oferty elektronicznej wraz z pozostałymi plikami zawierającymi treści ogólnodostępne.  
Tajemnicą przedsiębiorstwa nie obejmuje informacji powszechnie znanych lub tych, których treść każdy zainteresowany może legalnie poznać. W szczególności nie można zastrzec: nazwy i adresu Wykonawcy, informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności. Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa Wykonawcy powinny zostać przekazane w taki sposób, by Zamawiający mógł z łatwością określić zakres informacji objętych tajemnicą. Brak stosownego zastrzeżenia będzie traktowany jako jednoznaczny ze zgodą na włączenie całości przekazanych dokumentów i danych do dokumentacji postępowania.
17. **Przystąpienie przez Wykonawcę do udziału w postępowaniu jest równoznaczne z akceptacją przez niego postanowień Regulaminu udzielania zamówień w WĘGŁOKOKS KRAJ S.A. i treści SWZ, w tym w szczególności wszystkich warunków udziału w postępowaniu.**

#### X. WADIUM.

Zamawiający odstępuje od obowiązku wniesienia wadium.

#### XI. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.

Zamawiający odstępuje od żądania zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

#### XII. KRYTERIUM OCENY OFERTY.

1. Kryterium oceny – najniższa cena (C) – waga 100%.
2. Ocenie według kryterium zostaną poddane jedynie oferty nie podlegające odrzuceniu.
3. Za najkorzystniejszą ofertę dla kryterium cena - zostanie uznana oferta Wykonawcy, który zaoferuje najniższą cenę realizacji zadania.
4. Oferta najkorzystniejsza może zostać wybrana w toku aukcji elektronicznej, licytacji ustnej lub negocjacji. Celem uzyskania ostatecznej ceny Zamawiający przewiduje możliwość przeprowadzenia uzgodnień prowadzących do obniżenia cen z Wykonawcą, który złożył najkorzystniejszą ofertę. Zaproponowanie w toku uzgodnień mniej korzystnych dla Zamawiającego warunków i cen zostanie potraktowane jako zmiana oferty.

#### XIII. WARUNKI UMOWY

1. Istotne postanowienia, które wprowadzone zostaną do umowy, zostały określone w **Załączniku nr 9 do SWZ**.
2. Umowa może zostać zawarta po upływie terminu związania ofertą, jeżeli Wykonawca wyrazi zgodę na zawarcie umowy na warunkach określonych w złożonej ofercie.

#### XIV. WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Wymagany termin płatności wynosi **30 dni kalendarzowych od daty wpływu faktury** do Zamawiającego wystawionej na podstawie stosownego dokumentu np. odbioru przedmiotu zamówienia potwierdzonego przez Zamawiającego.



2. Wyklucza się stosowanie zaliczek i przedpłat.

#### XV. ZWIĄZANIE OFERTA

1. Wykonawca jest związany ofertą przez okres **60 dni od daty otwarcia ofert**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. Rozstrzygnięcie postępowania wraz z zawarciem umowy może nastąpić po upływie terminu związania ofertą i nie jest wymagane jego przedłużanie. Niemniej jednak, jeżeli Zamawiający uzna to za zasadne, jest uprawniony do wystąpienia do Wykonawców z wnioskiem o przedłużenie terminu związania ofertą o okres do 60 dni.

#### XVI. TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Ofertę wraz z załącznikami należy złożyć:

**w formie elektronicznej poprzez Elektroniczny Formularz Ofertowy w terminie**

do dnia 22.07 2024 r. do godz. 08:30

2. Odpowiedzialność za prawidłowe złożenie oferty ponosi Wykonawca. Oferta wiążąca powinna na Platformie EFO mieć status złożona.
3. Koszty opracowania oferty oraz uczestnictwa w przetargu ponosi Wykonawca.
4. System Elektronicznego Formularza Ofertowego nie dopuszcza możliwości złożenia oferty po upływie terminu składania ofert.
5. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę.
6. Zmiana lub wycofanie oferty po upływie terminu do składania ofert skutkuje odrzuceniem oferty.

#### **UWAGA:**

**Na etapie składania oferty, należy uwzględnić czas niezbędny do złożenia oferty oraz weryfikacji prawidłowości użytych podpisów elektronicznych przez system informatyczny.**

#### XVII. OTWARCIE OFERT

1. Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu 22.07 2024 r. o godz. 09:00

2. Zamawiający nie przewiduje publicznej sesji otwarcia ofert.
3. Otwarcie ofert jest niejawne i następuje bezpośrednio po upływie terminu ich składania z tym, że dzień, w którym upływa termin składania ofert, jest dniem ich otwarcia.
4. Informacja z otwarcia ofert jest przekazywana wszystkim Wykonawcom drogą elektroniczną na adres e-mail wskazany w złożonej ofercie.

#### XVIII. SPOSÓB PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ, WNIOSKÓW, ZAWIADOMIEŃ I INFORMACJI W POSTĘPOWANIU

1. Zamawiający ustala następujący sposób komunikowania się:
  - 1) **Wykonawcy z Zamawiającym:**
    - a) **zapytania do SWZ, uzupełnianie dokumentów, wyjaśnienia treści ofert, dokumentów, pozostałe oświadczenia i wnioski:**
      - drogą elektroniczną poprzez narzędzia umieszczone na platformie Elektronicznego Formularza Ofertowego,
    - b) **składanie dokumentów na wezwanie Zamawiającego, uzupełnianie dokumentów, wyjaśnienia treści ofert lub dokumentów składanych wraz z ofertą:**
      - w formie elektronicznej opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym poprzez Platformę EFO na elektroniczne wezwanie w określonym przez Zamawiającego terminie.
  - 2) **Zamawiający z Wykonawcami:**
    - a) **zawiadomienia, wezwania oraz informacje będzie przekazywał Wykonawcom drogą elektroniczną:**
      - poprzez narzędzia umieszczone na platformie Elektronicznego Formularza Ofertowego,
      - poprzez zamieszczenie zawiadomień lub informacji dotyczących postępowania na stronie internetowej w profilu nabywcy <https://dostawcy-weglokoks.coig.biz/>,
      - na adres poczty elektronicznej wskazany w ofercie.
2. Zamawiający i Wykonawca, na żądanie każdej ze stron, niezwłocznie potwierdzą fakt otrzymania informacji przesłanej drogą elektroniczną.

3. Osobą udzielającą informacji ze strony Zamawiającego jest:

Ewa Wrodarczyk – e-mail: [e.wrodarczyk@weglokokskraj.pl](mailto:e.wrodarczyk@weglokokskraj.pl) ;

W celu kontaktu z wyznaczonymi osobami należy przekazać zapytanie przez Platformę EFO lub drogą elektroniczną na podany adres.

**Informacje udzielane są od poniedziałku do piątku w godz. od 7.00 do 13.00**

#### XIX. ZASADY UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ I MODYFIKACJI

1. Wszelkie oświadczenia i zawiadomienia składane w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia winny być przekazywane zgodnie z opisem zawartym w SWZ.
2. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SWZ poprzez narzędzia umieszczone na platformie Elektronicznego Formularza Ofertowego. Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień, chyba, że prośba o wyjaśnienie treści SWZ wpłynęła do Zamawiającego **na mniej niż 6 dni przed terminem składania ofert**.
3. Treść zapytań (bez ujawniania źródła zapytania) wraz z wyjaśnieniami Komisja Przetargowa umieszcza na stronie internetowej Zamawiającego w profilu nabywcy.
4. Brak odpowiedzi oznacza podtrzymanie stanowiska zawartego w SWZ.
5. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmodyfikować treść SWZ. Jeżeli zmiana ta jest istotna w szczególności dotyczy kryteriów oceny ofert, warunków udziału w postępowaniu lub sposobu oceny ich spełnienia. Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert o czas niezbędny na wprowadzenie zmian w ofertach. Dokonaną w ten sposób modyfikację Komisja Przetargowa umieszcza na stronie internetowej w profilu nabywcy <https://dostawcy-weglokoks.coig.biz/>
6. **W przypadku modyfikacji treści Formularza Ofertowego, jeśli Wykonawca złożył już elektroniczną ofertę, otrzyma powiadomienie o konieczności zweryfikowania złożonej oferty, w kontekście jej kompletności i zgodności. Na platformie EFO oferta Wykonawcy zostanie oznaczona statusem 'nieaktualna' (złożona w poprzedniej wersji Formularza). Wykonawca powinien dokonać aktualizacji złożonej oferty w oparciu o zaprezentowany wykaz zmian wprowadzonych w formularzu ofertowym i wysłać ją ponownie do Zamawiającego. W przypadku nie dokonania aktualizacji złożona elektroniczna oferta pozostaje wiążąca.**

#### XX. PRZETWARZANIE DANYCH OSOBOWYCH

Realizując obowiązek informacyjny wynikający z art. 13 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), Dz.U.UE.L.2016.119.1 – dalej: RODO, Zamawiający informuje, iż:

- 1) Administratorem danych osobowych Wykonawcy jak również osób wskazanych w ust. 4 poniżej jest WĘGLOKOKS KRAJ S.A., z siedzibą w Piekarach Śląskich (41-940) przy ul. gen. J. Ziętka, wpisana do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Gliwicach, X Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, KRS 0000955885, kapitał zakładowy 173 321 000,00 złotych opłacony w całości, będąca podatnikiem od towarów i usług posiadająca numer identyfikacji podatkowej NIP 653-000-48-65, REGON 270034633, BDO 000012274, e-mail: [sekretariat@weglokokskraj.pl](mailto:sekretariat@weglokokskraj.pl), [www.weglokokskraj.pl](http://www.weglokokskraj.pl), zwaną dalej Administratorem.
- 2) Dane kontaktowe do Administratora:
  - a) adres korespondencyjny: Węglkokoks Kraj S.A., ul. gen. J. Ziętka, 41-940, Piekary Śląskie;
  - b) adres poczty elektronicznej: [przetwarzaniedanych@weglokokskraj.pl](mailto:przetwarzaniedanych@weglokokskraj.pl), [sekretariat@weglokokskraj.pl](mailto:sekretariat@weglokokskraj.pl).
- 3) Dane Wykonawcy oraz osób wskazanych w ust. 4 poniżej będą przetwarzane w celu:
  - a) Przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia;
  - b) Wyboru najkorzystniejszej oferty oraz udzielania zamówienia poprzez zawarcie umowy;
  - c) Przechowywania dokumentacji postępowania o udzielenie zamówienia na wypadek przeprowadzenia kontroli przez uprawnione organy i podmioty;
  - d) Realizacji prawnie uzasadnionego interesu przez Administratora polegającego na dochodzeniu swoich praw lub ochrony przed roszczeniami wobec Administratora,
  - e) Realizacji przez Administratora obowiązków wynikających z przepisów prawa w tym np. przepisów prawa podatkowego (w szczególności ustawy o podatku od osób prawnych, ustawy o podatku od towarów i usług, ustawy o podatku akcyzowym, Ordynacji podatkowej), przepisów ustawy o rachunkowości,

- f) Dokonywania analiz rynkowych, opracowywania strategii i prognoz oraz promowania produktów oferowanych przez Administratora.
- g) Przekazania dokumentacji postępowania o udzielenie zamówienia do archiwum.
- 4) Przetwarzanie przekazanych przez Wykonawcę danych osobowych może dotyczyć danych osobowych Wykonawcy, osób reprezentujących Wykonawcę, pełnomocników, prokurentów lub pracowników Wykonawcy jak również osób współpracujących z Wykonawcą.
- 5) Przetwarzanie danych osobowych osób wymienionych w ust. 4 powyżej dokonywane będzie na podstawie:
- a) art. 6 ust. 1 lit. b) RODO tj. przetwarzanie jest niezbędne do wykonania umowy, której stroną jest osoba, której dane dotyczą lub do podjęcia działań na żądanie osoby, której dane dotyczą, przed zawarciem umowy (podstawa ta znajdzie zastosowanie do przetwarzania danych osobowych osób będących stronami umowy),
  - b) art. 6 ust. 1 lit. c) RODO tj. przetwarzanie jest niezbędne do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze, a wynikającego w szczególności z przepisów prawa podatkowego, ustawy o rachunkowości,
  - c) art. 6 ust. 1 lit. f) RODO – przetwarzanie jest niezbędne do celów wynikających z prawnie uzasadnionego interesu Administratora (podstawa ta znajdzie zastosowanie do przetwarzania m.in. danych osobowych osób będących reprezentantami stron umowy, osób wyznaczonych do kontaktów roboczych oraz odpowiedzialnych za koordynację i realizację umowy jak również przetwarzania danych celem dochodzenia przez administratora roszczeń lub obrony przed roszczeniami, dokonywania analiz rynkowych, opracowywania strategii i prognoz oraz promowania produktów oferowanych przez administratora).
- 6) Odbiorcą danych osobowych osób, o których mowa w ust. 4 powyżej mogą być podmioty którym Administrator udostępnia dane osobowe niezbędne do świadczenia usług na rzecz Administratora na podstawie zawieranych umów tj. m.in. podmioty dostarczające i utrzymujące infrastrukturę teleinformatyczną, świadczące usługi ochroniarskie, archiwizacji, prawne, księgowość, podatkowe, tłumaczenia, audytowe, ubezpieczeniowe, transportowe, niszczenia dokumentów, podmioty świadczące usługi: pocztowe, kurierskie. Dane mogą zostać również udostępnione podmiotom lub organom, którym Administrator jest zobowiązany udostępnić dane na podstawie powszechnie obowiązujących przepisów prawa.
- 7) Dane osobowe będą przetwarzane przez okres poprzedzający zawarcie umowy (na etapie udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia), a w przypadku zawarcia z danym Wykonawcą umowy również w trakcie wykonania umowy, a po jej zakończeniu będą przetwarzane przez okres wynikający ze szczególnych przepisów prawa (m.in. kodeksu cywilnego, prawa podatkowego). Dane przetwarzane w związku z możliwością dochodzenia roszczeń lub obrony przed roszczeniami będą przetwarzane do czasu przedawnienia roszczeń, zgodnie z przepisami ogólnymi, a w szczególności Kodeksem cywilnym lub do czasu prawomocnego zakończenia postępowania.
- 8) Osobom, o których mowa w ust. 4 powyżej przysługują następujące prawa:
- a) prawo dostępu do danych osobowych tj. uzyskania od Administratora potwierdzenia, czy przetwarzane są dane osobowe. Jeżeli ma to miejsce, dana osoba jest uprawniona do uzyskania dostępu do swoich danych osobowych oraz uzyskania następujących informacji: o celach przetwarzania, kategoriach danych osobowych, informacji o odbiorcach lub kategoriach odbiorców, którym dane zostały lub zostaną ujawnione, o planowanym okresie przechowywania danych lub kryteriach ich ustalania, o prawie do żądania sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania danych osobowych oraz do wniesienia sprzeciwu wobec takiego przetwarzania (art. 15 RODO);
  - b) prawo do uzyskania kopii danych osobowych, które podlegają przetwarzaniu. Wydanie pierwszej kopii jest bezpłatne. Za wszelkie kolejne kopie Administrator może pobrać opłatę w rozsądnej wysokości wynikającej z kosztów administracyjnych. Jeżeli dana osoba wystąpi o wydanie kopii drogą elektroniczną i jeżeli nie zaznaczy inaczej, informacji udziela się w powszechnie stosowanej formie elektronicznej (art. 15 ust. 3 RODO);
  - c) prawo do sprostowania danych, które są nieprawidłowe lub żądania uzupełnienia niekompletnych danych osobowych z uwzględnieniem celów przetwarzania (art. 16 RODO);
  - d) prawo do usunięcia danych tj. w przypadku spełnienia jednej z przesłanek, o których mowa w art. 17 ust. 1 RODO, dana osoba posiada prawo do żądania usunięcia swoich danych osobowych. Prawo to nie dotyczy jednak sytuacji, o których mowa w art. 17 ust. 2 RODO;
  - e) prawo do ograniczenia przetwarzania – w przypadkach o których mowa w art. 18 ust. 1 RODO dana osoba posiada prawo do ograniczenia przetwarzania danych;
  - f) prawo do przenoszenia danych tj. otrzymania w ustrukturyzowanym, powszechnie używanym formacie nadającym się do odczytu maszynowego danych osobowych, które zostały dostarczone Administratorowi oraz żądania przesłania tych danych innemu administratorowi, jeżeli dane są przetwarzane na podstawie zgody lub umowy zawartej z Wykonawcą oraz jeżeli dane są przetwarzane w sposób zautomatyzowany (art. 20 RODO);

- g) prawo do wniesienia sprzeciwu co do przetwarzania danych osobowych w prawnie uzasadnionych celach Administratora, z przyczyn związanych ze szczególną sytuacją danej osoby, w tym wobec profilowania. W takiej sytuacji Administrator nie może już przetwarzać tych danych osobowych, chyba że wykaże istnienie ważnych prawnie uzasadnionych podstaw do przetwarzania danych, nadrzędnych wobec interesów, praw i wolności danej osoby lub podstawy do ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń (art. 21 RODO).
- 9) Wykonawca Posiada prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, jeżeli uzna, że przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy RODO.  
Dane kontaktowe Urzędu:

Urząd Ochrony Danych Osobowych  
ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa  
email: kancelaria@uodo.gov.pl

- 10) Podanie przez Wykonawcę danych jest dobrowolne, ale niezbędne celem dopuszczenia do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia. W przypadku braku podania niezbędnych danych osobowych nie będzie możliwe wzięcie udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
- 11) Zgodnie z art. 14 RODO Wykonawca zobowiązuje się wykonać w imieniu Administratora (Zamawiającego) obowiązek informacyjny wobec osób, o których mowa w ust. 4 powyżej, a w przypadku zmiany tych osób również wobec tych osób, przekazując im treść niniejszej klauzuli informacyjnej, wskazując jednocześnie tym osobom Wykonawcę jako źródło pochodzenia danych osobowych, którymi dysponował będzie Administrator (Zamawiający) – (jeżeli dotyczy).

## XXI. INFORMACJE DODATKOWE

- Całość postępowania prowadzona jest w języku polskim, dotyczy to również wszelkiej korespondencji oraz porozumiewania się pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą.
- Komisja Przetargowa może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
- Komisja Przetargowa każdorazowo wzywa Wykonawców, którzy w terminie składania ofert:
  - nie złożyli stosownych pełnomocnictw, oświadczeń lub dokumentów,
  - złożyli pełnomocnictwa, oświadczenia lub dokumenty zawierające błędy, do ich uzupełnienia w określonym terminie, chyba że pomimo ich uzupełnienia konieczne byłoby unieważnienie postępowania lub odrzucenie oferty.
- Składanie dokumentów przez Wykonawcę, który złożył najkorzystniejszą ofertę (w przypadku procedury odwróconej):
  - Komisja Przetargowa wzywa Wykonawcę, który złożył najkorzystniejszą ofertę do złożenia stosownych dokumentów w określonym terminie, chyba, że pomimo ich złożenia konieczne byłoby unieważnienie postępowania lub odrzucenie oferty.
  - Oświadczenia lub dokumenty złożone przez Wykonawcę, który złożył najkorzystniejszą ofertę winny potwierdzać:
    - spełnienie warunków udziału w postępowaniu przez Wykonawcę,
    - że oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane potwierdzają spełnianie warunków określonych w SWZ na dzień wyznaczony przez Komisję Przetargową, jako dzień złożenia.
- Komisja przetargowa uprawniona jest do odstąpienia od żądania od Wykonawcy dokumentów i oświadczeń wynikających z Regulaminu lub SWZ/IWZ jeżeli Zamawiający jest w ich posiadaniu albo może uzyskać je z powszechnie dostępnych i bezpłatnych baz danych.
- Dokumenty i oświadczenia podlegające uzupełnieniu winny potwierdzać spełnienie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnienie przez oferowany przedmiot zamówienia wymagań określonych przez Zamawiającego na dzień wyznaczony przez Komisję Przetargową, jako dzień uzupełnienia.
- Komisja Przetargowa poprawia w ofercie:
  - oczywiste omyłki pisarskie oraz omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek - niezwłocznie powiadamiając o tym Wykonawcę.
  - inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SWZ, niezwłocznie powiadamiając o tym Wykonawcę i wyznaczając termin na wyrażenie zgody na ich poprawienie, chyba, że akceptacja zmian wynika z wyjaśnień udzielonych przez Wykonawcę na podstawie ust. 4.

## XXII. TRYB OGŁOSZENIA WYNIKÓW POSTĘPOWANIA

- Osoby upoważnione informują Wykonawców, w formie przewidzianej w SWZ o sposobie rozstrzygnięcia postępowania. Informacja ta jest przekazywana niezwłocznie do publikacji na stronie [www.weglokokskraj.pl](http://www.weglokokskraj.pl).
- Wykonawcę, którego oferta zostanie wybrana za najkorzystniejszą, Zamawiający wezwie odrębnym pismem do zawarcia umowy.



3. Informacja o sposobie rozstrzygnięcia postępowania zawiera informacje o:
  - 1) Wykonawcach, których oferty wybrano,
  - 2) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone wskazując podstawę wynikającą z Regulaminu oraz uzasadnienie faktyczne,
  - 3) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni wskazując podstawę wynikającą z Regulaminu oraz uzasadnienie faktyczne,
  - 4) unieważnieniu postępowania wskazując podstawę wynikającą z Regulaminu oraz uzasadnienie faktyczne (jeżeli dotyczy).
4. Decyzje podejmowane przez Zamawiającego w toku postępowania o udzielenie Zamówienia, w tym o odrzuceniu ofert, wykluczeniu Wykonawców czy unieważnieniu postępowania są ostateczne i nie podlegają zaskarżeniu. Wykonawcom uczestniczącym w postępowaniu jak i mającym zamiar wzięcia udziału w postępowaniu o udzielenie Zamówienia nie przysługują w stosunku do Zamawiającego jakiegokolwiek roszczenia z tego tytułu.

### XXIII. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Z tytułu odrzucenia ofert Wykonawcom nie przysługują żadne roszczenia przeciwko Zamawiającemu.
2. Wszelkie koszty związane ze sporządzeniem, złożeniem oferty oraz uczestnictwem w postępowaniu ponosi Wykonawca niezależnie od wyniku postępowania.
3. Zgodnie z § 39 ust.1 Regulaminu dokumentacja z postępowania podlega udostępnieniu na zasadach określonych w Regulaminie.

#### Załączniki:

- 1) Załącznik Nr 1 – Szczegółowy zakres zamówienia oraz wymagania prawne i techniczno-użytkowe przedmiotu zamówienia,
- 2) Załącznik Nr 2 – Formularz ofertowy,
- 3) Załącznik Nr 3 – Wykaz spełnienia istotnych dla Zamawiającego wymagań i parametrów technicznych,
- 4) Załącznik Nr 4 – Oświadczenie o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę,
- 5) Załącznik Nr 5 – Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty,
- 6) Załącznik Nr 6 – Wykaz wykonanych/wykonywanych dostaw w okresie ostatnich trzech lat,
- 7) Załącznik Nr 7 – Oświadczenie Wykonawcy o posiadaniu statusu M/S/D przedsiębiorcy, nr NIP i adresu właściwego urzędu skarbowego,
- 8) Załącznik Nr 8 – Oświadczenie Wykonawcy wspólnie ubiegającego się o zamówienie,
- 9) Załącznik Nr 9 – Istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy.

Bytom, dnia 04.07.2024 r.

Przewodniczący Komisji Przetargowej



Daniel Lewicki

ZATWIERDZAM

PELNOMOCNIK  
Kopalnia Węgla Kamiennego „Bobrek”  
Kierownik Działu Górniczego  
Z-ca Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego  
Łukasz Łaskawiec

podpis osoby upoważnionej

PELNOMOCNIK  
Kopalnia Węgla Kamiennego „Bobrek”  
Naczelnny inżynier  
Z-ca Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego  
Cezariusz Srokosz DOP02

podpis osoby upoważnionej

dr Aleksandra Grochola  
radca prawny (KK-2915)

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA,  
WYMAGANIA PRAWNE I WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO – UŻYTKOWE,  
WYMAGANE DOKUMENTY POTWIERDZAJĄCE SPEŁNIENIE PRZEZ OFEROWANE DOSTAWY  
WYMAGAŃ OKREŚLONYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO ORAZ DOKUMENTY WYMAGANE  
PRZED ZAWARCIEM UMOWY I PRZY DOSTAWIE**

**I. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:**

Przedmiotem zamówienia jest:

**Dostawa skrzynek ognioszczelnych łączeniowych, rozdzielczych, przelotowych z osprzętem dla  
WĘGLOKOKS KRAJ S.A. KWK Bobrek w 2024 roku (gr. materiałowa 312-1)**

w ilości i parametrach szczegółowo określonych w poniższej tabeli oraz w formularzu ofertowym.

Pozycja	NAZWA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	Szacunkowa ilość dostaw	
		j.m.	Ilość
1.	WPUST KABLOWY EWK-II WYK.01 ZAKRES ŚREDNIC ZEWNĘTRZNYCH KABLI 30-36MM KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI APATOR	szt.	15
2.	WPUST KABLOWY EWK-II WYK.02 ZAKRES ŚREDNIC ZEWNĘTRZNYCH KABLI 36-42MM KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI APATOR	szt.	15
3.	WPUST KABLOWY EWK-II WYK.03 ZAKRES ŚREDNIC ZEWNĘTRZNYCH KABLI 42-48MM KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI APATOR	szt.	15
4.	ZESPÓŁ WPUSTOWY W20M Z USZCZELKĄ Q 10-15W2 ZAKRES ŚREDNIC ZEWNĘTRZNYCH PRZEWODÓW Q 10-20 PRODUKCJI BELMA	szt.	145
5.	ZESPÓŁ WPUSTOWY W20M Z USZCZELKĄ Q 15-20W2 ZAKRES ŚREDNIC ZEWNĘTRZNYCH PRZEWODÓW Q 10-20 PRODUKCJI BELMA	szt.	260
6.	ZESPÓŁ WPUSTOWY W30M Z USZCZELKĄ Q 20-25W3 ZAKRES ŚREDNIC ZEWNĘTRZNYCH PRZEWODÓW Q 20-30 PRODUKCJI BELMA	szt.	39
7.	ZESPÓŁ WPUSTOWY W30M Z USZCZELKĄ Q 25-30W3 ZAKRES ŚREDNIC ZEWNĘTRZNYCH PRZEWODÓW Q 20-30 PRODUKCJI BELMA	szt.	29
8.	WPUST KABLOWY METALOWY WP-13,5 Q 7-13MM IP-54 CZUJNIK TEMPERATURY CTM PRODUKCJI APATOR	szt.	29
9.	WPUST KABLOWY STERUJĄCY W-38D ZAKRES ŚREDNIC ZEWNĘTRZNYCH KABLI I PRZEWODÓW 14-21MM KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI APATOR	szt.	100
10.	WPUST KABLOWY STERUJĄCY W-48 ZAKRES ŚREDNIC ZEWNĘTRZNYCH KABLI I PRZEWODÓW 21-30MM KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI APATOR	szt.	19
11.	WPUST PRZEWODOWY OGNIOSZCZELNY WKMA-1 IP-65 -20+130C ZAKRES ŚREDNIC ZEWNĘTRZNYCH PRZEWODU 50-55MM KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI MARTECH-PLUS	szt.	10
12.	WPUST PRZEWODOWY OGNIOSZCZELNY WKMA-1 IP-65 -20+130C ZAKRES ŚREDNIC ZEWNĘTRZNYCH PRZEWODU 60-65MM KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI MARTECH-PLUS	szt.	7
13.	WPUST PRZEWODOWY OGNIOSZCZELNY WKMA-2 IP-65 -20+130C ZAKRES ŚREDNIC ZEWNĘTRZNYCH PRZEWODU 42-48MM KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI MARTECH-PLUS	szt.	6
14.	WPUST PRZEWODOWY OGNIOSZCZELNY WKMA-2 IP-65 -20+130C ZAKRES ŚREDNIC ZEWNĘTRZNYCH PRZEWODU 48-53MM KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI MARTECH-PLUS	szt.	15
15.	WPUST KABLOWY EWKS-2 WYK.04 48-53MM KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI APATOR	szt.	15
16.	WPUST KABLOWY EWKS-2 WYK.05 30-53MM KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI APATOR	szt.	69
17.	WPUST KABLOWY EWKS-3 WYK.07 58-63MM KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI APATOR	szt.	28

18.	WPUST KABLOWY EWKS-3 WYK.08 53-63MM KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI APATOR	szt.	15
19.	WPUST KABLOWY WK-35 DO USZCZELNIANIA PRZEWODÓW KABLI Q ZE.W.20-35 PRODUKCJI BELMA	szt.	14
20.	WPUST KABLOWY WK-50 DO USZCZELNIANIA PRZEWODÓW KABLI Q ZE.W.35-50 PRODUKCJI BELMA	szt.	120
21.	WPUST KABLOWY WK-65 DO USZCZELNIANIA PRZEWODÓW KABLI Q ZE.W.50-65 PRODUKCJI BELMA	szt.	68
22.	WPUST KABLOWY WKE-17-23 IP-65 KOMORA OGNIOSZCZELNA LAMPY OLU-08 PRODUKCJI ELEKTROMETAL	szt.	2
23.	POKRYWA WPUSTOWA PW-38 Q 7-21 AM-930307-01 KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI APATOR	szt.	15
24.	POKRYWA WPUSTOWA PW-48 Q 21-30 AM-930307-02 KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI APATOR	szt.	15
25.	POKRYWKA ZAGŁUSZAJĄCA P38 KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI APATOR	szt.	29
26.	POKRYWA ZAGŁUSZAJĄCA EZPZ Q 90MM DO OGNIOSZCZELNEGO ZAMKNIĘCIA OTWORÓW PRODUKCJI APATOR	szt.	20
27.	TARCZA ZAGŁUSZAJĄCA EZTZ Q 99-156MM SŁUŻY DO OGNIOSZCZELNEGO ZAMKNIĘCIA OTWORÓW PRODUKCJI APATOR	szt.	18
28.	POKRYWA=ZAGŁUSZKA PG-90 SKRZYŃKA ŁĄCZENIOWA OGNIOSZCZELNA PRODUKCJI BELMA	szt.	60
29.	ZAGŁUSZKA GG SKRZYŃKA OGNIOSZCZELNA PRODUKCJI BELMA	szt.	100
30.	ZAGŁUSZKA=ZAŚLEPKA WK-Z90 PRODUKCJI BELMA	szt.	84
31.	SKRZYŃKA TELETECHNICZNA ISKROBEZPIECZNA ST11/1/1/E2 0 P1 P1 1A 95V IP-65	szt.	10
32.	SKRZYŃKA TELETECHNICZNA ISKROBEZPIECZNA ST11/3/1/E2 0 P1 P1 1A 95V IP-65	szt.	20
33.	SKRZYŃKA TELETECHNICZNA ISKROBEZPIECZNA ST11/3/1/E2 E2 P1 0 1A 95V IP-65	szt.	30
34.	SKRZYŃKA TELETECHNICZNA ISKROBEZPIECZNA ST11/3/1/E2 C3 0 0 1A 95V IP-65	szt.	10
35.	SKRZYŃKA TELETECHNICZNA ISKROBEZPIECZNA ST11/3/1/D3 F1 0 0 1A 95V IP-65	szt.	10
36.	SKRZYŃKA TELETECHNICZNA ISKROBEZPIECZNA ST12/1/3/F1 0 F3 F3 4A 95V IP-65	szt.	5
37.	SKRZYŃKA TELETECHNICZNA ISKROBEZPIECZNA ST12/3/3/E4 E2 P1 P1 1A 95V IP-65	szt.	16
38.	SKRZYŃKA TELETECHNICZNA ISKROBEZPIECZNA ST12/3/3/E4 0 P1 P1 1A 95V IP-65	szt.	15
39.	SKRZYŃKA SR-6 WYK.112 = SR-6 WYK.12 ODMIANA I 25A 500V OGNIOSZCZELNA ROZGAŁĘŻNA 50HZ IP-54 Z 2XWPUSTAMI	szt.	41
40.	SKRZYŃKA SR-6 WYK.113 = SR-6 WYK.13 ODMIANA I 25A 500V OGNIOSZCZELNA ROZGAŁĘŻNA 50HZ IP-54 Z 3XWPUSTAMI	szt.	41
41.	SKRZYŃKA SR-6 WYK.114 = SR-6 WYK.14 ODMIANA I 25A 500V OGNIOSZCZELNA ROZGAŁĘŻNA 50HZ IP-54 Z 4XWPUSTAMI	szt.	6
42.	SKRZYŃKA SR-16 WYK.113 = SR-16 WYK.13 ODMIANA I 63A 500V OGNIOSZCZELNA ROZGAŁĘŻNA 50HZ IP-54 Z 3XWPUSTAMI	szt.	15
43.	SKRZYŃKA SR-16 WYK.212 = SR-16 WYK.22 ODMIANA I 63A 500V OGNIOSZCZELNA ROZGAŁĘŻNA 50HZ IP-54 Z 2XWPUSTAMI	szt.	18
44.	SKRZYŃKA SR-16 WYK.213 = SR-16 WYK.23 ODMIANA I 63A 500V OGNIOSZCZELNA ROZGAŁĘŻNA 50HZ IP-54 Z 3XWPUSTAMI	szt.	3



45.	SKRZYŃKA ŁĄCZENIOWA OGNIOSZCZELNA SŁO-120 ODMIANA I 320A 1000V IP-54 OSPRZĘT SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ PRODUKCJI BELMA	szt.	15
46.	SKRZYŃKA ŁĄCZENIOWA OGNIOSZCZELNA OSŁ-2/120A 270A/270A 340A/0A 24V AC 60V DC 1000V 50-60HZ IP-54 -20+40C OSPRZĘT SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ PRODUKCJI BELMA	szt.	4
47.	SKRZYŃKA ŁĄCZENIOWA OGNIOSZCZELNA OSŁ-240-6 400A 6000V 50-60HZ IP-54 PRODUKCJI BELMA	szt.	2
48.	SKRZYŃKA ROZGAŁĘŻNA OBWODÓW ISKROBEZPIECZNYCH BTH-SROI 1-2 90V IP55	szt.	3
49.	SKRZYŃKA POŁĄCZENIOWA OGNIOSZCZELNA OSP-6 ODMIANA I 32A 500V 50-60HZ IP-54 PRODUKCJI BELMA	szt.	3
50.	SKRZYŃKA POŁĄCZENIOWA OGNIOSZCZELNA OSP-185 400A 1000V 50-60HZ IP-54 9X(35-185)MM2 4X DO 185MM2 PRODUKCJI BELMA	szt.	20
51.	SKRZYŃKA ISR-94/1 56/12 60V ISKROBEZPIECZNA ROZGAŁĘŻNA 56 ZACISKÓW 12 WPUSTÓW	szt.	4
52.	SKRZYŃKA ISPR-07-5105-4002/5012-120/2,5-8PE AX/B2J/C3H/D3H ISKROBEZ.PRZELOTOWO-ROZGAŁĘŻNA PRODUKCJI BARTEC	szt.	1
53.	SKRZYŃKA ISPR-07-5105-4004/0512-60/2,5-8PE AX/B3K/C3G/D3F 20A 250V AC/DC ISKROBEZ.PRZELOTOWO-ROZGAŁĘŻNA PRODUKCJI BARTEC	szt.	1
54.	SKRZYŃKA ELTEL-E 3A 25W 60V DC ROZDZIELCZA ISKROBEZPIECZNA 8XDP METALOWYCH IP-54	szt.	2
55.	SKRZYŃKA ELTEL-MIDI 3A 25W 60V DC ROZDZIELCZA ISKROBEZPIECZ. 10XDP PLASTYKOWYCH IP-54	szt.	12
56.	SKRZYŃKA ELTEL-MIDI 3A 25W 60V DC ROZDZIELCZA ISKROBEZPIECZ. 10XDP METALOWYCH IP-54	szt.	15
57.	SKRZYŃKA ELTEL-P 3A 25W 60V DC IP-65 ROZDZIELCZA ISKROBEZPIECZNA 10XDP PLASTYKOWYCH PRODUKCJI ELTEL	szt.	2
58.	LISTWA ZACISKOWA TORÓW GŁÓWNYCH 79.4514.01.5 SKRZYŃKA ŁĄCZENIOWA OGNIOSZCZELNA SŁO-120 PRODUKCJI BELMA	szt.	25
59.	POKRYWA PR/II SKRZYŃKA ŁĄCZENIOWA OGNIOSZCZELNA SŁO-120 PRODUKCJI BELMA	szt.	21
60.	LISTWA ZACISKOWA-WKŁAD 79.4020.01.5 SKRZYŃKA POŁĄCZENIOWA OGNIOSZCZELNA OSP-185 PRODUKCJI BELMA	szt.	30
61.	LISTWA ZACISKOWA 79.4051.01.5 SKRZYŃKA ŁĄCZENIOWA OGNIOSZCZELNA OSŁ-2/120A PRODUKCJI BELMA	szt.	1
62.	LISTWA ZACISKOWA-WKŁAD SKRZYŃKA POŁĄCZENIOWA OGNIOSZCZELNA OSŁ-240-6 PRODUKCJI BELMA	szt.	3
63.	ZESPÓŁ WPUSTOWY ZW25M ZAKRES ŚREDNIC KABLI ZEWN. 15-25MM SKRZYŃKA SOŁ/SOP/SOR/SOS BOHAMET	szt.	30
64.	ZESPÓŁ WPUSTOWY ZW35M ZAKRES ŚREDNIC KABLI ZEWN. 25-35MM SKRZYŃKA SOŁ/SOP/SOR/SOS BOHAMET	szt.	30

## II. WYMAGANIA PRAWNE I WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO-UŻYTKOWE

- Przedmiot zamówienia jest przewidziany do zabudowy w podziemnych wyrobiskach górniczych: w pomieszczeniach ze stopniem „a”, „b” i „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy „A” i „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.
- Przedmiot zamówienia musi spełniać wymogi w zakresie ochrony przeciwwybuchowej obowiązujące dla urządzeń grupy I kategorii M2 lub/ i M1
- Przedmiot zamówienia powinien spełniać wymagania szczegółowe dla tego typu urządzeń zawarte w:
  - Ustawie o systemie oceny zgodności (Dz. U. z 2023r., poz. 215)
    - a w szczególności:
      - Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dz.U. z 2016 r., poz. 817),
      - Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie dopuszczania wyrobów do stosowania w zakładach górniczych (Dz.U. z 2004r.,nr 99 poz.1003) z późn. zm. ( Dotyczy wyrobów powyżej 1 kV ).

4. Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy. Elementy i podzespoły wykorzystane do ich produkcji nie mogą być wcześniej używane lub regenerowane.
5. Cena powinna obejmować wszystkie elementy niezbędne do eksploatacji zgodnie z **Załącznikiem nr 3 do SWZ**.
6. **W pozycjach nr 31-57** dopuszcza się składanie ofert materiałów równoważnych spełniających wymagane parametry techniczno-użytkowe **Załącznika nr 3 do SWZ**. Oferent zobowiązany jest nanieść na formularzu ofertowym oraz na **Załączniku nr 3 do SWZ** dokładnie określony typ oferowanego równoważnego lub zamiennego materiału.
7. Przez części zamienne skrzynek, aparatury budowy przeciwwybuchowej rozumie się części ujęte w DTR w wykazie części zamiennych podlegających wymianie - **dotyczy pozycji 1-30, 58-64**. Parametry zamienności określone w formularzu ofertowym i/lub **Załączniku nr 3 do SWZ**.
8. Instrukcja obsługi urządzenia musi być zgodna z wymaganiami ujętymi w załączniku 2 do Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej.
9. Wymagane parametry techniczno-użytkowe jakie musi spełniać przedmiot zamówienia zostały określone w **Załączniku nr 3 do SWZ**.
10. W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia Wykonawca zobowiązuje się przystąpić do sprawy niezwłocznie po zawiadomieniu przez Zamawiającego, a także ponieść wszystkie koszty z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.
11. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia został wskazany znak towarowy (marka), producent, dostawca, patent, pochodzenie, źródło lub szczególny proces, który charakteryzuje dostawy, usługi lub roboty budowlane dostarczone przez konkretnego Wykonawcę lub nastąpiło wskazanie norm, europejskich ocen technicznych, wspólnych specyfikacji technicznych lub innych odniesień, Zamawiający dopuszcza złożenie oferty równoważnej lub zaoferowanie rozwiązań „równoważnych” w stosunku do wskazanych w dokumentacji pod warunkiem, że zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w dokumentacji oraz będą zgodne pod względem:
  - 1) gabarytów i konstrukcji (wielkość, rodzaj, właściwości fizyczne, liczba elementów składowych),
  - 2) charakteru użytkowego (tożsamość funkcji),
  - 3) charakterystyki materiałowej (rodzaj i jakość materiałów),
  - 4) parametrów technicznych (wytrzymałość, trwałość, dane techniczne, dane hydrauliczne, charakterystyki liniowe, konstrukcja),
  - 5) parametrów bezpieczeństwa użytkowania,
  - 6) standardów emisyjnych.

### III. WYMAGANE DOKUMENTY, KTÓRE NALEŻY ZŁOŻYĆ Z OFERTA

1. **Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty** - oświadczenie Wykonawcy, a w przypadku oferty wspólnej Pełnomocnika, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek - **dotyczy pozycji od nr 1 do nr 64** - zgodnie ze wzorem **Załącznika nr 5 do SWZ**.
2. **DOTYCZY POZYCJI NR 1-30, 58-64:**
  - 1) Oświadczenie – zgodnie z **Załącznikiem nr 3 do SWZ**.
  - 2) Dokument potwierdzający zgodność zaoferowanego podzespołu z wykazanymi nr DTR/Instrukcją:
    - a) Instrukcja obsługi urządzenia zgodna z zapisami dokumentacji technicznej zdeponowanej w jednostce notyfikowanej oraz certyfikatu badania, potwierdzająca parametry techniczne w której wykazane są podzespoły/części objęte zadaniami nr **1-30,58-64:**  
lub
    - b) Dokument wystawiony przez jednostkę notyfikowaną stwierdzający zamienność wraz z certyfikatem badania dla potwierdzenia możliwości zastosowania w urządzeniu/ podzespole.
  - 3) Kopia poświadczona przez Producenta za zgodność z oryginałem aktualnego powiadomienia o zapewnieniu jakości wydanego przez jednostkę notyfikowaną dla producenta urządzenia.
  - 4) Oświadczenie producenta lub upoważnionego przedstawiciela, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach górniczych, w warunkach istniejących zagrożeń. - **zgodnie z załącznikiem nr 5 do SWZ**.

**3. DOTYCZY POZYCJI NR 31-46, 48-57:**

- 1) Oświadczenie oraz wykaz parametrów techniczno – użytkowych przedmiotu zamówienia – zgodnie z **Załącznikiem nr 3 do SWZ**.
- 2) Oświadczenie producenta lub upoważnionego przedstawiciela, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach górniczych w warunkach istniejących zagrożeń. - **zgodnie z załącznikiem nr 5 do SWZ**.
- 3) Kopia certyfikatu badania wydanego przez jednostkę notyfikowaną określającego możliwość zabudowy urządzenia w przestrzeniach zagrożonych wybuchem zgodnie z wymaganiami zamawiającego, ważny na dzień składania ofert.
- 4) Deklaracja zgodności UE urządzenia – wzór – oświadczenie producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela, iż oferowany produkt spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzania na rynek w podziemnych wyrobiskach zakładu górniczego w warunkach istniejących zagrożeń zgodna z zapisami:
  - a) Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dz.U. z 2016 r., poz. 817).
- 5) Instrukcja obsługi urządzenia zgodna z zapisami dokumentacji technicznej zdeponowanej w jednostce notyfikowanej oraz certyfikatem badania, potwierdzająca parametry techniczne wymagane w **załączniku nr 3 do SWZ**.

**4. DOTYCZY POZYCJI NR 47:**

- 1) Oświadczenie oraz wykaz parametrów techniczno – użytkowych przedmiotu zamówienia – zgodnie z **Załącznikiem nr 3 do SWZ**.
- 2) Dopuszczenie Prezesa WUG.
- 3) Instrukcja obsługi urządzenia zgodna z zapisami dokumentacji technicznej, potwierdzająca parametry techniczne wymagane w załączniku nr 3.
- 4) Oświadczenie producenta lub upoważnionego przedstawiciela, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach górniczych w warunkach istniejących zagrożeń. - **zgodnie z załącznikiem nr 5 do SWZ**.

**UWAGA:**

- 1) *Certyfikaty/dopuszczenia przedstawione przez Wykonawcę w ofercie muszą być ważne w dniu składania ofert.*
- 2) *W przypadku braku ważności złożonego wraz z ofertą certyfikatu/dopuszczenia na cały okres realizacji zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć do WĘGLOKOKS KRAJ S.A. KWK Bobrek Dział Logistyki Materiałowej PHPL Bytom ul. Konstytucji 76 aktualny/e – obowiązujący/e certyfikat/ dopuszczenie. Dostarczony/e certyfikat/dopuszczenie musi dotyczyć wyrobu zaoferowanego przez Wykonawcę w ofercie.*
- 3) *W przypadku wyboru oferty Wykonawcy, który przedstawił dokument, który stracił ważność po wyborze oferty, a przed zawarciem umowy i nie dostarczył certyfikatu/dopuszczenia zgodnie z pkt 2), zawarcie umowy będzie niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.*

**IV. WYMAGANE DOKUMENTY, KTÓRE NALEŻY DOSTARCZYĆ WRAZ Z PRZEDMIOTEM ZAMÓWIENIA****1. Przy pierwszej i każdej dostawie/usłudze/robocie budowlanej:**

- 1) Dokument wydania materiału ( WZ).
- 2) Dopuszczenie WUG + dokumenty w nim wymienione – *dotyczy pozycji nr 47*.
- 3) Deklaracja zgodności lub świadectwo zgodności / świadectwo jakości (w przypadku części zamiennych, które nie są podzespołami Ex dokument nie jest wymagany).
- 4) Instrukcja obsługi lub karta katalogowa.
- 5) Dokument gwarancyjny.

## FORMULARZ OFERTOWY

## Wykonawca

Pełna nazwa Wykonawcy	
Forma prawna	
Siedziba Wykonawcy (adres)	
Kraj	
Kod pocztowy, Miejscowość	
Poczta	
Województwo	
NIP	
REGON	

## Uczestnicy Konsorcjum (jeżeli dotyczy)

	Nazwa firmy / forma prawna	Adres siedziby	NIP / REGON
Lider:			NIP: REGON:
Uczestnik:			NIP: REGON:
Uczestnik:			NIP: REGON:
Uczestnik:			NIP: REGON:

Oferta do:  
**WĘGŁOKOKS KRAJ SPÓŁKA AKCYJNA**  
z siedzibą w:  
41-940 Plekary Śląskie ul. Gen. Jerzego Ziętka

W związku z ogłoszeniem postępowania o udzielenie zamówienia w trybie *postępowanie niepubliczne - przetarg nieograniczony* pt.:  
**Dostawa skrzynek ognioszczelnych łączeniowych, rozdzielczych, przelotowych z osprzętem dla WĘGŁOKOKS KRAJ S.A. KWK Bobrek w roku**  
**2024 (gr. mat. 312-1)**  
oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia za cenę:

Część zamówienia nr 1		Ilość	Cena jedn. netto	VAT	Wartość netto	Wartość brutto
1.1	WPUST KABLOWY EWK-II WYK.01 ZAKRES ŚREDNIC ZEWNĘTRZNYCH KABLI 30-36MM KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI APATOR	15,000 szt.		zł	zł	zł
1.2	WPUST KABLOWY EWK-II WYK.02 ZAKRES ŚREDNIC ZEWNĘTRZNYCH KABLI 36-42MM KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI APATOR	15,000 szt.		zł	zł	zł
1.3	WPUST KABLOWY EWK-II WYK.03 ZAKRES ŚREDNIC ZEWNĘTRZNYCH KABLI 42-48MM KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI APATOR	15,000 szt.		zł	zł	zł
1.4	ZESPÓŁ WPUSTOWY W20M Z USZCZELKĄ Q 10-15W2 ZAKRES ŚREDNIC ZEWNĘTRZNYCH PRZEWODÓW Q 10-20 PRODUKCJI BELMA	145,000 szt.		zł	zł	zł
1.5	ZESPÓŁ WPUSTOWY W20M Z USZCZELKĄ Q 15-20W2 ZAKRES ŚREDNIC ZEWNĘTRZNYCH PRZEWODÓW Q 10-20 PRODUKCJI BELMA	260,000 szt.		zł	zł	zł
1.6	ZESPÓŁ WPUSTOWY W30M Z USZCZELKĄ Q 20-25W3 ZAKRES ŚREDNIC ZEWNĘTRZNYCH PRZEWODÓW Q 20-30 PRODUKCJI BELMA	39,000 szt.		zł	zł	zł
1.7	ZESPÓŁ WPUSTOWY W30M Z USZCZELKĄ Q 25-30W3 ZAKRES ŚREDNIC ZEWNĘTRZNYCH PRZEWODÓW Q 20-30 PRODUKCJI BELMA	29,000 szt.		zł	zł	zł
1.8	WPUST KABLOWY METALOWY WP-13,5 Q 7-13MM IP-54 CZUJNIK TEMPERATURY CTM PRODUKCJI APATOR	29,000 szt.		zł	zł	zł
1.9	WPUST KABLOWY STERUJĄCY W-38D ZAKRES ŚREDNIC ZEWNĘTRZNYCH KABLI I PRZEWODÓW 14-21MM KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI APATOR	100,000 szt.		zł	zł	zł
1.10	WPUST KABLOWY STERUJĄCY W-48 ZAKRES ŚREDNIC ZEWNĘTRZNYCH KABLI I PRZEWODÓW 21-30MM KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI APATOR	19,000 szt.		zł	zł	zł
1.11	WPUST PRZEWODOWY OGNIOSZCZELNY WKMA-1 IP-65 - 20+130C ZAKRES ŚREDNIC ZEWNĘTRZNYCH PRZEWODU 50-55MM KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI MARTECH-PLUS	10,000 szt.		zł	zł	zł
1.12	WPUST PRZEWODOWY OGNIOSZCZELNY WKMA-1 IP-65 - 20+130C ZAKRES ŚREDNIC ZEWNĘTRZNYCH PRZEWODU 60-65MM KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI MARTECH-PLUS	7,000 szt.		zł	zł	zł
1.13	WPUST PRZEWODOWY OGNIOSZCZELNY WKMA-2 IP-65 - 20+130C ZAKRES ŚREDNIC ZEWNĘTRZNYCH PRZEWODU 42-48MM KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI MARTECH-PLUS	6,000 szt.		zł	zł	zł
1.14	WPUST PRZEWODOWY OGNIOSZCZELNY WKMA-2 IP-65 - 20+130C ZAKRES ŚREDNIC ZEWNĘTRZNYCH PRZEWODU 48-53MM KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI MARTECH-PLUS	15,000 szt.		zł	zł	zł
1.15	WPUST KABLOWY EWKS-2 WYK.04 48-53MM KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI APATOR	15,000 szt.		zł	zł	zł
1.16	WPUST KABLOWY EWKS-2 WYK.05 30-53MM KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI APATOR	69,000 szt.		zł	zł	zł
1.17	WPUST KABLOWY EWKS-3 WYK.07 58-63MM KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI APATOR	28,000 szt.		zł	zł	zł
1.18	WPUST KABLOWY EWKS-3 WYK.08 53-63MM KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI APATOR	15,000 szt.		zł	zł	zł

1.19	WPUST KABLOWY WK-35 DO USZCZELNIANIA PRZEWODÓW KABLI Q ZEW.20-35 PRODUKCJI BELMA	14,000 szt.	zł		zł	zł
1.20	WPUST KABLOWY WK-50 DO USZCZELNIANIA PRZEWODÓW KABLI Q ZEW.35-50 PRODUKCJI BELMA	120,000 szt.	zł		zł	zł
1.21	WPUST KABLOWY WK-65 DO USZCZELNIANIA PRZEWODÓW KABLI Q ZEW.50-65 PRODUKCJI BELMA	68,000 szt.	zł		zł	zł
1.22	WPUST KABLOWY WKE-17-23 IP-65 KOMORA OGNIOSZCZELNA LAMPY OLU-08 PRODUKCJI ELEKTROMETAL	2,000 szt.	zł		zł	zł
1.23	POKRYWA WPUSTOWA PW-38 Q 7-21 AM-930307-01 KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI APATOR	15,000 szt.	zł		zł	zł
1.24	POKRYWA WPUSTOWA PW-48 Q 21-30 AM-930307-02 KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI APATOR	15,000 szt.	zł		zł	zł
1.25	POKRYWKA ZAGŁUSZAJĄCA P38 KOMORY PRZYŁĄCZENIOWE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH PRODUKCJI APATOR	29,000 szt.	zł		zł	zł
1.26	POKRYWA ZAGŁUSZAJĄCA EZPZ Q 90MM DO OGNIOSZCZELNEGO ZAMKNIĘCIA OTWORÓW PRODUKCJI APATOR	20,000 szt.	zł		zł	zł
1.27	TARCZA ZAGŁUSZAJĄCA EZTZ Q 99-156MM SŁUŻY DO OGNIOSZCZELNEGO ZAMKNIĘCIA OTWORÓW	18,000 szt.	zł		zł	zł
1.28	POKRYWA=ZAGŁUSZKA PG-90 SKRZYŃKA ŁĄCZENIOWA OGNIOSZCZELNA PRODUKCJI BELMA	60,000 szt.	zł		zł	zł
1.29	ZAGŁUSZKA GG SKRZYŃKA OGNIOSZCZELNA PRODUKCJI BELMA	100,000 szt.	zł		zł	zł
1.30	ZAGŁUSZKA=ZAŚLEPKA WK-Z90 PRODUKCJI BELMA	84,000 szt.	zł		zł	zł
1.31	SKRZYŃKA TELETECHNICZNA ISKROBEZPIECZNA ST11/1/1/E2 0 P1 1A 95V IP-65	10,000 szt.	zł		zł	zł
1.32	SKRZYŃKA TELETECHNICZNA ISKROBEZPIECZNA ST11/3/1/E2 0 P1 1A 95V IP-65	20,000 szt.	zł		zł	zł
1.33	SKRZYŃKA TELETECHNICZNA ISKROBEZPIECZNA ST11/3/1/E2 E2 P1 0 1A 95V IP-65	30,000 szt.	zł		zł	zł
1.34	SKRZYŃKA TELETECHNICZNA ISKROBEZPIECZNA ST11/3/1/E2 C3 0 0 1A 95V IP-65	10,000 szt.	zł		zł	zł
1.35	SKRZYŃKA TELETECHNICZNA ISKROBEZPIECZNA ST11/3/1/D3 F1 0 0 1A 95V IP-65	10,000 szt.	zł		zł	zł
1.36	SKRZYŃKA TELETECHNICZNA ISKROBEZPIECZNA ST12/1/3/F1 0 F3 F3 4A 95V IP-65	5,000 szt.	zł		zł	zł
1.37	SKRZYŃKA TELETECHNICZNA ISKROBEZPIECZNA ST12/3/3/E4 E2 P1 1A 95V IP-65	16,000 szt.	zł		zł	zł
1.38	SKRZYŃKA TELETECHNICZNA ISKROBEZPIECZNA ST12/3/3/E4 0 P1 1A 95V IP-65	15,000 szt.	zł		zł	zł
1.39	SKRZYŃKA SR-6 WYK.112 = SR-6 WYK.12 ODMIANA I 25A 500V OGNIOSZCZELNA ROZGAŁĘŻNA 50HZ IP-S4 Z 2XWPUSTAMI	41,000 szt.	zł		zł	zł
1.40	SKRZYŃKA SR-6 WYK.113 = SR-6 WYK.13 ODMIANA I 25A 500V OGNIOSZCZELNA ROZGAŁĘŻNA 50HZ IP-S4 Z 3XWPUSTAMI	41,000 szt.	zł		zł	zł
1.41	SKRZYŃKA SR-6 WYK.114 = SR-6 WYK.14 ODMIANA I 25A 500V OGNIOSZCZELNA ROZGAŁĘŻNA 50HZ IP-S4 Z 4XWPUSTAMI	6,000 szt.	zł		zł	zł
1.42	SKRZYŃKA SR-16 WYK.113 = SR-16 WYK.13 ODMIANA I 63A 500V OGNIOSZCZELNA ROZGAŁĘŻNA 50HZ IP-S4 Z 3XWPUSTAMI	15,000 szt.	zł		zł	zł
1.43	SKRZYŃKA SR-16 WYK.212 = SR-16 WYK.22 ODMIANA I 63A 500V OGNIOSZCZELNA ROZGAŁĘŻNA 50HZ IP-S4 Z 2XWPUSTAMI	18,000 szt.	zł		zł	zł
1.44	SKRZYŃKA SR-16 WYK.213 = SR-16 WYK.23 ODMIANA I 63A 500V OGNIOSZCZELNA ROZGAŁĘŻNA 50HZ IP-S4 Z 3XWPUSTAMI	3,000 szt.	zł		zł	zł

1.45	SKRZYNKA ŁĄCZENIOWA OGNIOSZCZELNA SŁO-120 ODMIANA I 320A 1000V IP-54 OSPRZĘT SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ PRODUKCJI BELMA	15,000 szt.		zł		zł	zł
1.46	SKRZYNKA ŁĄCZENIOWA OGNIOSZCZELNA OSŁ-2/120A 270A/270A 340A/0A 24V AC 60V DC 1000V 50-60HZ IP-54 -20+40C OSPRZĘT SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ PRODUKCJI BELMA	4,000 szt.		zł		zł	zł
1.47	SKRZYNKA ŁĄCZENIOWA OGNIOSZCZELNA OSŁ-240-6 400A 6000V 50-60HZ IP-54 PRODUKCJI BELMA	2,000 szt.		zł		zł	zł
1.48	SKRZYNKA ROZGAŁĘŻNA OBWODÓW ISKROBEZPIECZNYCH BTH-SROI 1-2 90V IP55	3,000 szt.		zł		zł	zł
1.49	SKRZYNKA POŁĄCZENIOWA OGNIOSZCZELNA OSP-6 ODMIANA I 32A 500V 50-60HZ IP-54 PRODUKCJI BELMA	3,000 szt.		zł		zł	zł
1.50	SKRZYNKA POŁĄCZENIOWA OGNIOSZCZELNA OSP-185 400A 1000V 50-60HZ IP-54 9X(35-185)MM2 4X DO 185MM2 PRODUKCJI BELMA	20,000 szt.		zł		zł	zł
1.51	SKRZYNKA ISR-94/1 56/12 60V ISKROBEZPIECZNA ROZGAŁĘŻNA 56 ZACISKÓW 12 WPUSTÓW	4,000 szt.		zł		zł	zł
1.52	SKRZYNKA ISPR-07-5105-4002/5012-120/2,5-8PE AX/B2J/C3H/D3H ISKROBEZ.PRZELOTOWO-ROZGAŁĘŻNA PRODUKCJI BARTEC	1,000 szt.		zł		zł	zł
1.53	SKRZYNKA ISPR-07-5105-4004/0512-60/2,5-8PE AX/B3K/C3G/D3F 20A 250V AC/DC ISKROBEZ.PRZELOTOWO-ROZGAŁĘŻNA PRODUKCJI BARTEC	1,000 szt.		zł		zł	zł
1.54	SKRZYNKA ELTEL-E 3A 25W 60V DC ROZDZIELCZA ISKROBEZPIECZNA 8XDP METALOWYCH IP-54	2,000 szt.		zł		zł	zł
1.55	SKRZYNKA ELTEL-MIDI 3A 25W 60V DC ROZDZIELCZA ISKROBEZPIECZ. 10XDP PLASTYKOWYCH IP-54	12,000 szt.		zł		zł	zł
1.56	SKRZYNKA ELTEL-MIDI 3A 25W 60V DC ROZDZIELCZA ISKROBEZPIECZ. 10XDP METALOWYCH IP-54	15,000 szt.		zł		zł	zł
1.57	SKRZYNKA ELTEL-P 3A 25W 60V DC IP-65 ROZDZIELCZA ISKROBEZPIECZNA 10XDP PLASTYKOWYCH PRODUKCJI ELTEL	2,000 szt.		zł		zł	zł
1.58	LISTWA ZACISKOWA TORÓW GŁÓWNYCH 79.4514.01.5 SKRZYNKA ŁĄCZENIOWA OGNIOSZCZELNA SŁO-120 PRODUKCJI BELMA	25,000 szt.		zł		zł	zł
1.59	POKRYWA PR/II SKRZYNKA ŁĄCZENIOWA OGNIOSZCZELNA SŁO-120 PRODUKCJI BELMA	21,000 szt.		zł		zł	zł
1.60	LISTWA ZACISKOWA-WKŁAD 79.4020.01.5 SKRZYNKA POŁĄCZENIOWA OGNIOSZCZELNA OSP-185 PRODUKCJI BELMA	30,000 szt.		zł		zł	zł
1.61	LISTWA ZACISKOWA 79.4051.01.5 SKRZYNKA ŁĄCZENIOWA OGNIOSZCZELNA OSŁ-2/120A PRODUKCJI BELMA	1,000 szt.		zł		zł	zł
1.62	LISTWA ZACISKOWA-WKŁAD SKRZYNKA POŁĄCZENIOWA OGNIOSZCZELNA OSŁ-240-6 PRODUKCJI BELMA	3,000 szt.		zł		zł	zł
1.63	ZESPÓŁ WPUSTOWY ZW25M ZAKRES ŚREDNIC KABLI ZEW. 15-25MM SKRZYNKA SOŁ/SOP/SOR/SOS BOHAMET	30,000 szt.		zł		zł	zł
1.64	ZESPÓŁ WPUSTOWY ZW35M ZAKRES ŚREDNIC KABLI ZEW. 25-35MM SKRZYNKA SOŁ/SOP/SOR/SOS BOHAMET	30,000 szt.		zł		zł	zł
Razem wartość części nr 1							
<b>Łączna wartość oferty netto</b>							
<b>Łączna wartość oferty brutto</b>							

1. Oświadczam, że Wykonawca składający niniejszą ofertę, a w przypadku oferty wspólnej każdy Wykonawca składający ofertę wspólną:
  - a. podałem cenę ofertową oraz stawkę jednostkową, która zawiera wszystkie koszty, które będą poniesione w celu należytego wykonania zamówienia,
  - b. akceptuję proponowany przez Zamawiającego termin płatności wynagrodzenia należnego na podstawie umowy, który wynosi **30 dni kalendarzowych od daty wpływu faktury** do Zamawiającego wystawionej na podstawie stosownego dokumentu np. odbioru przedmiotu zamówienia potwierdzonego przez Zamawiającego,
  - c. oferuję termin realizacji zamówienia oraz okres gwarancji zgodnie z wymaganiami SWZ,
  - d. oferowany przedmiot zamówienia jest wolny od wad prawnych i nie narusza praw osób trzecich,
  - e. oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagania określone w Załączniku nr 1 do SWZ,
  - f. zapoznałem się z SWZ oraz akceptuję jej postanowienia, w tym istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy - bez zastrzeżeń,
  - g. zapoznałem się z wyłączeniem z *Regulaminu udzielania zamówień w WĘGLOKOKS KRAJ S.A., Ogólnymi warunkami realizacji dostaw (OWRD) – Załącznik nr 6 do Regulaminu udzielania zamówień* oraz Instrukcją dla Wykonawców, zamieszczonymi na stronie <https://dostawcy-weglokoks.coig.biz/>, oraz że w przypadku zawarcia umowy, zapoznam osoby realizujące umowę po stronie Wykonawcy z ww. Instrukcją.
2. Oświadczam, że Wykonawca składający niniejszą ofertę, a w przypadku oferty wspólnej każdy Wykonawca składający ofertę wspólną, spełnia warunki udziału w postępowaniu określone w SWZ oraz nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia z postępowania określone w SWZ.
3. Oświadczenie podmiotów składających wspólną ofertę:

Oświadczam w imieniu Wykonawców składających ofertę, że w przypadku zawarcia umowy na wykonanie przedmiotu zamówienia, Wykonawcy składający wspólną ofertę będą ponosić solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązania.

4. Oświadczam, że jestem związany ofertą przez okres 60 dni.



**WYKAZ PARAMETRÓW TECHNICZNO – UŻYTKOWYCH  
OFEROWANEGO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA, SPEŁNIENIA WYMAGAŃ PRAWNYCH, WYKAZ  
ZAŁĄCZONYCH DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE PRZEZ OFEROWANE DOSTAWY  
WYMAGAŃ OKREŚLONYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO**

**A. PARAMETRY TECHNICZNO-UŻYTKOWE OFEROWANEGO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**1. Dla pozycji nr 4-7, 19-21, 28-30, 58-62:**

W pozycjach należy złożyć oferty zgodne z wykazanymi poniżej dokumentacjami gdyż stanowią one części zamienne aparatury rozdzielczo-łączeniowej zgodnej z DTR nr:

**IO-08/A-241, IO-08/A-227, IO-08/A-229, IO-08/A-253, IO-06/A-245/1, IO-08/A-252, IO-08/A-242, IO-08/A-223, IO-08/A-243, IO-07/A-147, IO-07/A-165, IO-08/A-161, IO-08/A-168, IO-10/A-251, IO-10/A-228, IO-08/A-223/V2012, IO-13/A-226, IO-13/A-242, IO-13/A-252, IO-07/A-251.**

**2. Dla pozycji nr 1-3, 23, 8-10, 15-18, 24-27:**

W pozycjach należy złożyć oferty zgodne z wykazanymi poniżej dokumentacjami gdyż stanowią one części zamienne aparatury rozdzielczo-łączeniowej zgodnej z DTR nr:

**DTR-AM-G/139/08, DTR-AM-G/147/09, DTR-AM-G/111/10, DTR-AM-G/097/05, DTR-AM-G/162/10, DTR-AM-G/078/05, DTR-AM-G/063/041/13**

**3. Dla pozycji nr 11-14:**

W pozycjach należy złożyć oferty zgodne z wykazanymi poniżej dokumentacjami gdyż stanowią one części zamienne aparatury rozdzielczo-łączeniowej zgodnej z DTR nr:

**Ex-DTR-301.02.01-wyłącznik WSB, Ex-DTR-400.01.01-wyłącznik WSC, DTR-01/04/2010- MAR, HA-E.01.02.14MARTECH**

**4. Dla pozycji nr 22:**

W pozycji należy złożyć oferty zgodne z numerem certyfikatu badania typu **WE FTZÚ 08 ATEX 0093** gdyż stanowią one części zamienne aparatury rozdzielczo-łączeniowej.

**5. Dla pozycji nr 63-64:**

W pozycjach należy złożyć oferty zgodne z wykazanymi poniżej dokumentacjami gdyż stanowią one części zamienne aparatury rozdzielczo-łączeniowej zgodnej z DTR nr:

**DT ITR-08/BOHAMET-Ex-005, DT ITR-07/BOHAMET-Ex-014, DT ITR-08/BOHAMET-Ex-019, DT ITR-07/BOHAMET-Ex-007, DT ITR-07/BOHAMET-Ex-008, DT ITR-09/BOHAMET-Ex-024, DT ITR-07/BOHAMET-Ex-009, DT ITR-09/BOHAMET-Ex-027, DT ITR-07/BOHAMET-Ex-003, DT ITR-06/BOHAMET-Ex-012, DT ITR-07/BOHAMET-Ex-018, DT ITR-06/BOHAMET-Ex-013."**

**6. Dla pozycji nr 31-38:**

Skrzynka rozgałęźna teletechniczna iskrobezpieczna stanowić powinna wyodrębniony element osprzętu sieci elektrycznej iskrobezpiecznej kat.  $i_a$  i przeznaczona jest do:

- 1) przelotowego połączenia odcinków przewodów lub kabli,
- 2) przelotowego połączenia i wykonania odgałęzień

w instalacjach elektrycznych o napięciu znamionowym do 95V.

Skrzynka przeznaczona do stosowania w podziemnych wyrobiskach zakładu górniczego w przestrzeniach zagrożonych wybuchem w polach niemetanowych i metanowych w pomieszczeniach zaliczanych do stopnia „a”, „b”, „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz zaliczanych do klasy „A” i „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.

PODSTAWOWE WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE		WYPEŁNIA OFERENT [parametry oferowanego materiału]
	Napięcie znamionowe	min. 95V
	Wymagana cecha budowy przeciwwybuchowej	IM1 Exial...
	Stopień ochrony	min. IP-65
Pozycja 31	Prąd znamionowy	min. 1A
	Ilość zacisków przyłączowych/ przekrój żyły	min. 10/4mm <sup>2</sup>
	Ilość wpustów kablowy x średnice zewn. kabli: ścianka 1: ścianka 2: ścianka 3: ścianka 4:	2x 9-15mm 0 1x 13-23mm 1x 13-23mm
	<b>Typ oferowanego materiału</b>	
Pozycja 32	Prąd znamionowy	min. 1A
	Ilość zacisków przyłączowych/ przekrój żyły	min. 20/0,8mm <sup>2</sup>
	Ilość wpustów kablowy x średnice zewn. kabli: ścianka 1: ścianka 2: ścianka 3: ścianka 4:	2x 9-15mm 0 1x 13-23mm 1x 13-23mm
	<b>Typ oferowanego materiału</b>	
Pozycja 33	Prąd znamionowy	min. 1A
	Ilość zacisków przyłączowych/ przekrój żyły	min. 20/0,8mm <sup>2</sup>
	Ilość wpustów kablowy x średnice zewn. kabli: ścianka 1: ścianka 2: ścianka 3: ścianka 4:	2x 9-15mm 2x 9-15mm 1x 13-23mm 0
	<b>Typ oferowanego materiału</b>	
Pozycja 34	Prąd znamionowy	min. 1A
	Ilość zacisków przyłączowych/ przekrój żyły	min. 20/0,8mm <sup>2</sup>
	Ilość wpustów kablowy x średnice zewn. kabli: ścianka 1: ścianka 2: ścianka 3: ścianka 4:	2x 9-15mm 3x 5-11mm 0 0
	<b>Typ oferowanego materiału</b>	
Pozycja 35	Prąd znamionowy	min. 1A
	Ilość zacisków przyłączowych/ przekrój żyły	min. 20/0,8mm <sup>2</sup>
	Ilość wpustów kablowy x średnice zewn. kabli: ścianka 1: ścianka 2: ścianka 3: ścianka 4:	3x 7-13mm 1x 15-21mm 0 0
	<b>Typ oferowanego materiału</b>	

Pozycja 36	Prąd znamionowy	min. 4A	
	Ilość zacisków przyłączowych/ przekrój żyły	min. 24/0,8mm <sup>2</sup>	
	Ilość wpustów kablów x średnice zewn. kabli: ścianka 1: ścianka 2: ścianka 3: ścianka 4:	1x 15-21mm 0 3x 15-21mm 3x 15-21mm	
	<b>Typ oferowanego materiału</b>		
Pozycja 37	Prąd znamionowy	min. 1A	
	Ilość zacisków przyłączowych/ przekrój żyły	min. 60/0,8mm <sup>2</sup>	
	Ilość wpustów kablów x średnice zewn. kabli: ścianka 1: ścianka 2: ścianka 3: ścianka 4:	4x 9-15mm 2x 9-15mm 1x 13-23mm 1x 13-23mm	
	<b>Typ oferowanego materiału</b>		
Pozycja 38	Prąd znamionowy	min. 1A	
	Ilość zacisków przyłączowych/ przekrój żyły	min. 60/0,8mm <sup>2</sup>	
	Ilość wpustów kablów x średnice zewn. kabli: ścianka 1: ścianka 2: ścianka 3: ścianka 4:	4x 9-15mm 0 1x 13-23mm 1x 13-23mm	
	<b>Typ oferowanego materiału</b>		

#### 7. Dla pozycji nr 39:

Ognioszczelna skrzynka rozgałęźna stanowić powinna element osprzętu sieci elektrycznej i przeznaczona do:

- 1) przelotowego połączenia dwóch odcinków przewodów lub kabli,
- 2) przelotowego połączenia i wykonania odgałęzień.

w instalacjach elektrycznych o napięciu znamionowym 500 V. Skrzynka wyposażona w zaciski przystosowane do przyłączania niezaprawionych końcówek żył przewodów/kabli.

Ognioszczelna skrzynka rozgałęźna przystosowana do bezpiecznego użytkowania w podziemnych zakładach górniczych, w których występuje zagrożenie metanowe i/lub zagrożenie wybuchem pyłu węglowego.

PARAMETR	JED.	WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE	WYPEŁNIA OFERENT [parametry oferowanego materiału]
Napięcie znamionowe	V	500	
Prąd znamionowy	A	min. 25	
Ilość zacisków	szt.	3	
Ilość zacisków ochronnych	szt.	1+1(zewnętrzny)	
Przyłączalność znamionowa	mm <sup>2</sup>	zakres do 10	
Ilość możliwych wpustów kablów	szt.	min. 2	
Rodzaj wpustów kablów		możliwość stosowania gwintowych z tworzywa sztucznego	
Średnica zewnętrzna przewodu/kabla	mm	zakres 6÷30	
Stopień ochrony		IP-55	

Współpraca z innymi urządzeniami		możliwość łączenia w zestawy aparatowe z: - z ognioszczelną skrzynką tego samego typu - z ognioszczelnym przyciskiem sterowniczym, - z ognioszczelnym łącznikiem krzywkowym, co musi być potwierdzone zapisami w instrukcji obsługi	
Materiał obudowy urządzenia		żeliwo	
Cecha budowy przeciwwybuchowej		IM2 ExdI ...	
<b>Typ oferowanego materiału:</b>			

**8. Dla pozycji nr 40:**

Ognioszczelna skrzynka rozgałęźna stanowić powinna element osprzętu sieci elektrycznej i przeznaczona do:

- 1) przelotowego połączenia dwóch odcinków przewodów lub kabli,
- 2) przelotowego połączenia i wykonania odgałęzień.

w instalacjach elektrycznych o napięciu znamionowym 500 V. Skrzynka wyposażona w zaciski przystosowane do przyłączania niezaprawionych końcówek żył przewodów/kabli  
Ognioszczelna skrzynka rozgałęźna przystosowana do bezpiecznego użytkowania w podziemnych zakładach górniczych, w których występuje zagrożenie metanowe i/lub zagrożenie wybuchem pyłu węglowego.

PARAMETR	JED.	WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE	WYPEŁNIA OFERENT [parametry oferowanego materiału]
Napięcie znamionowe	V	500	
Prąd znamionowy	A	min. 25	
Ilość zacisków	szt.	3	
Ilość zacisków ochronnych	szt.	1+1(zewnętrzny)	
Przyłączalność znamionowa	mm <sup>2</sup>	zakres do 10	
Ilość możliwych wpustów kablowych	szt.	min. 3	
Rodzaj wpustów kablowych		możliwość stosowania gwintowych z tworzywa sztucznego	
Średnica zewnętrzna przewodu/kabla	mm	zakres 6+30	
Stopień ochrony		IP-55	
Współpraca z innymi urządzeniami		możliwość łączenia w zestawy aparatowe z: - ze ognioszczelną skrzynką tego samego typu - z ognioszczelnym przyciskiem sterowniczym, - z ognioszczelnym łącznikiem krzywkowym, co musi być potwierdzone zapisami w instrukcji obsługi	
Materiał obudowy urządzenia		żeliwo	
Cecha budowy przeciwwybuchowej		IM2 Exd I...	
<b>Typ oferowanego materiału:</b>			

**9. Dla pozycji nr 41:**

Ognioszczelna skrzynka rozgałęźna stanowić powinna element osprzętu sieci elektrycznej i przeznaczona do:

- 1) przelotowego połączenia dwóch odcinków przewodów lub kabli,
- 2) przelotowego połączenia i wykonania odgałęzień.

w instalacjach elektrycznych o napięciu znamionowym 500V. Skrzynka wyposażona w zaciski przystosowane do przyłączania niezaprawionych końcówek żył przewodów/kabli.

Ognioszczelna skrzynka rozgałęźna przystosowana do bezpiecznego użytkowania w podziemnych zakładach górniczych, w których występuje zagrożenie metanowe i/lub zagrożenie wybuchem pyłu węglowego.

PARAMETR	JED.	WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE	WYPEŁNIA OFERENT [parametry oferowanego materiału]
Napięcie znamionowe	V	500	
Prąd znamionowy	A	min. 25	
Ilość zacisków	szt.	3	
Ilość zacisków ochronnych	szt.	1+1(zewnętrzny)	
Przyłączalność znamionowa	mm <sup>2</sup>	zakres do 10	
Ilość możliwych wpustów kablowych	szt.	min.4	
Rodzaj wpustów kablowych		możliwość stosowania gwintowych z tworzywa sztucznego	
Średnica zewnętrzna przewodu/kabla	mm	Zakres 6+30	
Stopień ochrony		IP-55	
Współpraca z innymi urządzeniami		możliwość łączenia w zestawy aparaturowe z: - z ognioszczelną skrzynką tego samego typu, - z ognioszczelnym przyciskiem sterowniczym, - z ognioszczelnym łącznikiem krzywkowym, co musi być potwierdzone zapisami w instrukcji obsługi	
Materiał obudowy urządzenia		żeliwo	
Cecha budowy przeciwwybuchowej		IM2 ExdI ...	
<b>Typ oferowanego materiału:</b>			

**10. Dla pozycji nr 42:**

Skrzynka rozgałęźna ognioszczelna stanowić powinna wyodrębniony element osprzętu sieci elektrycznej i przeznaczona jest do:

- 1) przelotowego połączenia dwóch odcinków przewodów lub kabli,
- 2) przelotowego połączenia i wykonania odgałęzień

w instalacjach elektrycznych o napięciu znamionowym do 500 V. Skrzynka wyposażona w zaciski przystosowane do przyłączania niezaprawionych końcówek żył przewodów/kabli.

Skrzynka rozgałęźna ognioszczelna przystosowana do bezpiecznego użytkowania w powierzchniowych i podziemnych zakładach górniczych, wydobywających węgiel kamienny w polach metanowych ze stopniem „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy „A” lub „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego, a także w miejscach zagrożonych występowaniem atmosfer wybuchowych innych niż metan, zapewniając wysoki poziom zabezpieczenia przeciwwybuchowego.

PODSTAWOWE WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE		WYPEŁNIA OFERENT [parametry oferowanego materiału]
Napięcie znamionowe	500V	
Prąd znamionowy	min. 63A	
Ilość zacisków prądowych	3 zaciski kołpakowe	
Ilość zacisków ochronnych	1+1(zewnętrzny) szt.	
Przekrój podłączanych żył	do 16 mm <sup>2</sup>	
Średnica zewnętrzna podłączanych przewodów w mm	6÷ 40	
Ilość wpustów	min. 3szt.	
Rodzaj wpustów kablowych	możliwość stosowania gwintowych z tworzywa sztucznego	
Stopień ochrony	min. IP-55	
Współpraca z innymi urządzeniami	możliwość łączenia w zestawy aparaturowe z: - ze ognioszczelną skrzynką tego samego typu - z ognioszczelnym przyciskiem sterowniczym, - z ognioszczelnym łącznikiem krzywkowym, co musi być potwierdzone zapisami w instrukcji obsługi	
Materiał obudowy urządzenia	żeliwo	
Cecha budowy przeciwwybuchowej	IM2 Exd1...	
<b>Typ oferowanego materiału</b>		

**11. Dla pozycji nr 43:**

Skrzynka rozgałęźna ognioszczelna, stanowiąc powinna wyodrębniony element osprzętu sieci elektrycznej i przeznaczona jest do:

- 1) przelotowego połączenia dwóch odcinków przewodów lub kabli,
- 2) przelotowego połączenia i wykonania odgałęzień

w instalacjach elektrycznych o napięciu znamionowym do 500 V. Skrzynka wyposażona w zaciski przystosowane do przyłączania niezaprawionych końcówek żył przewodów/kabli.

Skrzynka rozgałęźna ognioszczelna przystosowana do bezpiecznego użytkowania w powierzchniowych i podziemnych zakładach górniczych, wydobywających węgiel kamienny w polach metanowych ze stopniem „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy „A” lub „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego, a także w miejscach zagrożonych występowaniem atmosfer wybuchowych innych niż metan, zapewniając wysoki poziom zabezpieczenia przeciwwybuchowego.

PODSTAWOWE WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE		WYPEŁNIA OFERENT [parametry oferowanego materiału]
Napięcie znamionowe	500V	
Prąd znamionowy	min. 63A	
Ilość zacisków prądowych	6 zacisków kołpakowych	
Ilość zacisków ochronnych	1+1(zewnętrzny)	
Przekrój podłączanych żył	do 16 mm <sup>2</sup>	
Średnica zewnętrzna podłączanych przewodów w mm	6÷ 40	
Ilość wpustów	2szt.	
Rodzaj wpustów kablowych	możliwość stosowania gwintowych z tworzywa sztucznego	
Stopień ochrony	min. IP-55	
Współpraca z innymi urządzeniami	możliwość łączenia w zestawy aparaturowe z: - ze ognioszczelną skrzynką tego	

	samego typu - z ognioszczelnym przyciskiem sterowniczym, - z ognioszczelnym łącznikiem krzywkowym ,co musi być potwierdzone zapisami w instrukcji obsługi	
Materiał obudowy urządzenia	żeliwo	
Cecha budowy przeciwwybuchowej	IM2 Exdl...	
<b>Typ oferowanego materiału</b>		

**12. Dla pozycji nr 44:**

Skrzynka rozgałęźna ognioszczelna stanowić powinna wyodrębniony element osprzętu sieci elektrycznej i przeznaczona jest do:

- 1) przelotowego połączenia dwóch odcinków przewodów lub kabli,
- 2) przelotowego połączenia i wykonania odgałęzień

w instalacjach elektrycznych o napięciu znamionowym do 500 V. Skrzynka wyposażona w zaciski przystosowane do przyłączania niezaprawionych końcówek żył przewodów/kabli.

Skrzynka rozgałęźna ognioszczelna przystosowana do bezpiecznego użytkowania w powierzchniowych i podziemnych zakładach górniczych, wydobywających węgiel kamienny w polach metanowych ze stopniem „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy „A” lub „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego, a także w miejscach zagrożonych występowaniem atmosfer wybuchowych innych niż metan, zapewniając wysoki poziom zabezpieczenia przeciwwybuchowego.

PODSTAWOWE WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE		WYPEŁNIA OFERENT [parametry oferowanego materiału]
Napięcie znamionowe	500V	
Prąd znamionowy	min. 63A	
Ilość zacisków prądowych	6 zacisków kołpakowych	
Ilość zacisków ochronnych	1+1(zewnętrzny)	
Przekrój podłączanych żył	do 16 mm <sup>2</sup>	
Średnica zewnętrzna podłączanych przewodów w mm	6÷ 40	
Ilość wpustów	3szt.	
Rodzaj wpustów kablowych	możliwość stosowania gwintowych z tworzywa sztucznego	
Stopień ochrony	min. IP-55	
Współpraca z innymi urządzeniami	możliwość łączenia w zestawy aparatowe z: - ze ognioszczelną skrzynką tego samego typu - z ognioszczelnym przyciskiem sterowniczym, - z ognioszczelnym łącznikiem krzywkowym ,co musi być potwierdzone zapisami w instrukcji obsługi	
Materiał obudowy urządzenia	żeliwo	
Cecha budowy przeciwwybuchowej	IM2 Exdl...	
<b>Typ oferowanego materiału</b>		

**13. Dla pozycji nr 45:**

Skrzynka łączeniowa ognioszczelna stanowić powinna wyodrębniony element osprzętu sieci elektroenergetycznej o napięciu znamionowym nie przekraczającym 1000 V i przeznaczona do łączenia górniczych elektroenergetycznych kabli (o przekroju żył roboczych 35 ÷ 240 mm<sup>2</sup>) lub

przewodów oponowych z żyłami pomocniczymi, (o przekroju żył roboczych  $35 \div 240 \text{ mm}^2$ ) Ognioszczelna skrzynka łączeniowa przystosowana w zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny w polach metanowych ze stopniem „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy „A” lub „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.

WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE		WYPEŁNIA OFERENT [parametry oferowanego materiału]
Napięcie znamionowe	1000V	
Prąd znamionowy	min. 350A	
Napięcie znamionowe torów pomocniczych	25 VAC; 60 VDC	
Częstotliwość znamionowa	50Hz – 60 Hz	
Ilość zacisków i przekroje: - żył roboczych - żył uziemiających  - żył pomocniczych (listwa zacisk.	3x min. (35÷240) mm <sup>2</sup> wew. Zacisk -1x (max. 120) mm <sup>2</sup> (+ zew. Zacisk 1 x M10) 20 x max. 10 mm <sup>2</sup>	
Średnica zewnętrzna wprowadzanych kabli/przewodów	6 mm – 80 mm	
Stopień ochrony	min. IP-55	
Współpraca z innymi urządzeniami	możliwość łączenia w zestawy aparaturowe z ognioszczelną skrzynką tego samego typu, co musi być potwierdzone zapisami w instrukcji obsługi	
Ilość możliwych wpustów kablowych	4 szt.	
Rodzaj wpustów kablowych	możliwość stosowania gwintowych z tworzywa sztucznego	
Materiał obudowy urządzenia	żeliwo	
Cecha budowy przeciwwybuchowej	IM2 ExdI...	
<b>Typ oferowanego materiału</b>		

#### 14. Dla pozycji nr 46:

Ognioszczelna skrzynka łączeniowa stanowić powinna wyodrębniony element osprzętu sieci elektroenergetycznej o napięciu znamionowym 1000V i przeznaczona jest do:

- połączenia dwóch górniczych elektroenergetycznych przewodów z podwójnym układem żył roboczych (sześć żył roboczych), z żyłami obwodów pomocniczych, o całkowitej liczbie żył w przewodzie min 13,
- połączenia górniczych elektroenergetycznych przewodów z podwójnym układem żył roboczych (sześć żył roboczych) i z żyłami obwodów pomocniczych, o całkowitej liczbie żył w przewodzie min 13, z dwoma kablami/przewodami oponowymi (o trzech żyłach roboczych) z żyłami pomocniczymi.

Skrzynka do pracy zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny w polach metanowych ze stopniem „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy „A” lub „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.

WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE		WYPEŁNIA OFERENT [Parametry Oferowanego Materiału]
Napięcie znamionowe torów głównych	1000V	
Prąd znamionowy ciągły torów głównych (połączeń z podwójnym układem żył roboczych/) I <sub>UI</sub> / I <sub>UII</sub> -obciążenie symetryczne	min. 270A / 270A	
- dopuszczalna obciążalność długotrwała torów głównych (połączeń z podwójnym układem żył roboczych) I <sub>UI</sub> lub I <sub>UII</sub> –	min. 340A / 0A	



obciążenie pojedynczego toru		
Napięcie znamionowe torów pomocniczych	24 VAC; 60 VDC	
Częstotliwość znamionowa	50Hz ÷ 60 Hz	
Ilość zacisków i przekroje: - żył roboczych - żył uziemiających - żył pomocniczych (złączka gwintowa)	12 x min. (35 ÷ 185) mm <sup>2</sup> 5 x do 185 mm <sup>2</sup> (24+12) x min. (4÷10) mm <sup>2</sup>	
Średnica zewnętrzna wprowadzanych kabli/przewodów	20mm ÷ 80 mm	
Stopień ochrony	min. IP-54	
Materiał obudowy urządzenia	stal	
Cecha budowy przeciwwybuchowej	IM2 Exdl...	
Ilość możliwych wpustów kablowych	Min. 3	
<b>Typ oferowanego materiału</b>		

**15. Dla pozycji nr 47:**

Ognioszczelna skrzynka łączeniowa stanowić powinna wyodrębniony element osprzętu sieci elektroenergetycznej o napięciu znamionowym min. 6000 V i przeznaczona jest do przelotowego łączenia dwóch górniczych elektroenergetycznych kabli/przewodów oponowych z żyłami pomocniczymi obwodów sterowniczych. Ognioszczelne skrzynki łączeniowe przystosowane są do bezpiecznego użytkowania w powierzchniowych i podziemnych zakładach górniczych, wydobywających węgiel kamienny w polach metanowych ze stopniem „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy „A” lub „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego. Ognioszczelna skrzynka łączeniowa powinna być produkowana zgodnie z zasadami dobrej praktyki inżynierskiej w dziedzinie bezpieczeństwa według wymagań obowiązujących norm oraz norm zharmonizowanych z Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/34UE i obowiązujących przepisów, między innymi:

- 1) Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dz.U. 2016, poz. 817).
- 2) Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie dopuszczenia wyrobów do stosowania w zakładach górniczych (Załącznik 2 p.3.3)
- 3) Rozporządzenia Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (Dz.U. 2017, poz. 1118).

<b>PODSTAWOWE WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE</b>		<b>WYPEŁNIA OFERENT</b> [parametry oferowanego materiału]
Napięcie znamionowe torów głównych	6000 V	
Prąd znamionowy ciągły torów głównych	400A	
Prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymywany	12 kA	
Prąd znamionowy szczytowy	30 kA	
Ilość zacisków i przekroje: - żył roboczych - żył uziemiających - żył pomocniczych - żył pomocniczych obwodów kontrolnych	3x [2x 35 ÷ 240]] mm <sup>2</sup> 4x min.(16 ÷120) mm <sup>2</sup> 12x min.(4÷10) mm <sup>2</sup> 2x min.( 6÷25 ) mm <sup>2</sup>	
Średnica zewnętrzna podłączanych kabli/przewodów	20÷ 80 mm	
Stopień ochrony	IP-54	
Cecha budowy przeciwwybuchowej	IM2 Exd I...	
Materiał obudowy urządzenia	stal	
Dopuszczenie Prezesa WUG do stosowania w zakładach górniczych dołączone do oferty	tak	
Wymiary gabarytowe korpusu urządzenia nie większe niż: - wysokość	max. 320mm	
<b>Typ oferowanego materiału</b>		

**16. Dla pozycji nr 48:**

Skrzynka rozgałęźna obwodów iskrobezpiecznych jest urządzeniem prostym przeznaczonym do stosowania w układach sterowania i sygnalizacji maszyn i urządzeń górniczych przodkowych oraz poza przodkowych i służy do łączenia żył kabli teletechnicznych oraz sygnalizacyjnych w obwodach iskrobezpiecznych. Skrzynka rozgałęźna obwodów iskrobezpiecznych współpracując z obwodami iskrobezpiecznymi przystosowana jest do pracy w podziemnych wyrobiskach górniczych niemietanowych i metanowych zaliczonych do stopnia „a”, „b”, „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy „A” i „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.

WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE		WYPEŁNIA OFERENT [parametry oferowanego materiału]
Dopuszczalne napięcie szczytowe	90V	
Stopień ochrony	min. IP-55	
Materiał wykonania skrzynki	Blacha stalowa malowana	
Wymiary maksymalne w mm	150 x 150 x 80	
Ilość wpustów	2szt.M25x1,5	
Typ oferowanego materiału:		

**17. Dla pozycji nr 49:**

Ognioszczelna skrzynka połączeniowa stanowić powinna wyodrębniony element osprzętu sieci elektroenergetycznej o napięciu znamionowym 500 V i przeznaczona do:

- 1) przelotowego połączenia maksymalnie siedmiożyłowych przewodów oponowych z żyłami roboczymi i pomocniczymi i wykonania jednego odgałęzienia,
- 2) przelotowego połączenia maksymalnie siedmiożyłowych przewodów oponowych z żyłami roboczymi i pomocniczymi.

Ognioszczelna skrzynka połączeniowa przystosowana do bezpiecznego użytkowania w podziemnych zakładach górniczych, wydobywających węgiel kamienny w polach metanowych ze stopniem „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy „A” lub „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.

PODSTAWOWE WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE		WYPEŁNIA OFERENT [parametry oferowanego materiału]
Napięcie znamionowe	500V	
Prąd znamionowy ciągły	min. 32A	
Ilość zacisków i przekroje: - żył roboczych - żył uziemiających - żył pomocniczych	3 x (do 10) mm <sup>2</sup> 2 x (do 10) mm <sup>2</sup> (3x (do 4mm <sup>2</sup> ) + 1x(do10 mm <sup>2</sup> ))	
Średnica zewnętrzna podłączanych przewodów/kabli	6mm – 40 mm	
Ilość wpustów kablowych	3szt.	
Materiał z którego wykonano wpusty	tworzywo sztuczne	
Stopień ochrony	min. IP-55	
Cecha budowy przeciwwybuchowej	IM2 ExdI...	
Materiał obudowy urządzenia	żeliwo	
Współpraca z innymi urządzeniami	Możliwość łączenia w zestawy aparaturowe: - z ognioszczelną skrzynką tego samego typu - ognioszczelnym przyciskiem sterowniczym - ognioszczelnym łącznikiem krzywkowym, co musi być potwierdzone zapisami w instrukcji obsługi	
Typ oferowanego materiału		

**18. Dla pozycji nr 50:**

Ognioszczelna skrzynka połączeniowa stanowić powinna wyodrębniony element osprzętu sieci elektroenergetycznej o napięciu znamionowym nie przekraczającym 1000 V i przeznaczona do:

- 1) przelotowego połączenia górniczych elektroenergetycznych kabli/przewodów oponowych o przekroju żył roboczych max. 185 mm<sup>2</sup>,
- 2) przelotowego połączenia górniczych elektroenergetycznych kabli i przewodów oponowych z żyłami pomocniczymi o przekroju żył roboczych max. 185 mm<sup>2</sup> i pomocniczych max. 10 mm<sup>2</sup>,
- 3) przelotowego połączenia i wykonania jednego odgałęzienia, górniczych elektroenergetycznych kabli/przewodów oponowych o przekroju żył roboczych max. 185 mm<sup>2</sup>.

Ognioszczelna skrzynka łączeniowa przystosowana w zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny w polach metanowych ze stopniem „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy „A” lub „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.

WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE		WYPEŁNIA OFERENT [parametry oferowanego materiału]
Napięcie znamionowe	1000V	
Prąd znamionowy ciągły	min. 400 A	
Napięcie znamionowe torów pomocniczych	24 VAC; 60 VDC	
Ilość zacisków i przekroje: - żył roboczych - żył uziemiających wewnętrznych - zewnętrznych - żył pomocniczych	9 x min. (35-185)mm <sup>2</sup> 3 x (do 185) mm <sup>2</sup> 2 x (do 185) mm <sup>2</sup> 12x min. (4 – 10)mm <sup>2</sup>	
Średnica zewnętrzna przyłączanych kabli/przewodów	20mm – 80 mm	
Stopień ochrony	min. IP-54	
Wymiary gabarytowe korpusu urządzenia nie większe niż: - wysokość	max. 250mm	
Materiał obudowy urządzenia	stal	
Ilość wpustów kablowych	3 szt.	
Cecha budowy przeciwwybuchowej	IM2 ExdI...	
<b>Typ oferowanego materiału:</b>		

**19. Dla pozycji nr 51:**

Skrzynki rozgałęźne iskrobezpieczne przeznaczone do łączenia i wykonywania rozgałęzień przewodów i kabli w iskrobezpiecznych instalacjach teletechnicznych, sygnalizacyjnych, pomiarowych, sterowniczych, transmisyjnych i wizyjnych. Iskrobezpieczna skrzynka łączeniowa przystosowana do pracy w zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny w polach metanowych ze stopniem „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy „A” lub „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.

WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE		WYPEŁNIA OFERENT [parametry oferowanego materiału]
Maksymalne napięcie pojedynczego obwodu	≥ 60V	
Prąd maksymalny dla zacisków przyłączeniowych	≥ 4A	
Ilość zacisków / przekrój żyły [mm <sup>2</sup> ]	≥ 56/2,5	
Ilość wpustów kablowych	12 szt. DP	
Średnica zewnętrzna przewodów	14mm-21mm	
Stopień ochrony	min. IP-54	
Maksymalne gabaryty w mm	345 x 455 x 120	
<b>Typ oferowanego materiału:</b>		

**20. Dla pozycji nr 52:**

Iskrobezpieczna skrzynka rozdzielcza przeznaczona do łączenia i wykonywania rozgałęzień kabli i przewodów teletechnicznych lub sygnalizacyjnych. Iskrobezpieczna budowa skrzynki powinna umożliwić stosowanie w wyrobiskach kopalń niemietanowych oraz w wyrobiskach kopalń metanowych, w pomieszczeniach ze stopniem „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz do klasy A i B zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.

PODSTAWOWE WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE :		WYPEŁNIA OFERENT [parametry oferowanego materiału]
Ilość zacisków / przekrój przewodu [mm <sup>2</sup> ]	min. 120/2,5 mm <sup>2</sup>	
Ilość zacisków PE	8	
Stopień ochrony	min. IP-65	
Materiał wpustu kablowego	Tworzywo sztuczne	
Cecha budowy przeciwwybuchowej	IM1 Exia I...	
Skrzynka wykonana z tworzywa sztucznego uderoodpornego	Tak	
Prąd znamionowy pojedynczego toru	min. 16A	
Ilość wpustów kablowy x min. zakresy średnic zewn. kabli:		
ścianka 1:	0	
ścianka 2:	2x 13-20 mm	
ścianka 3:	3x 9-16 mm	
ścianka 4:	3x 9-16 mm	
<b>Typ oferowanego materiału :</b>		

**21. Dla pozycji nr 53:**

Iskrobezpieczna skrzynka rozdzielcza przeznaczona do łączenia i wykonywania rozgałęzień kabli i przewodów teletechnicznych lub sygnalizacyjnych. Iskrobezpieczna budowa skrzynki powinna umożliwić stosowanie w wyrobiskach kopalń niemietanowych oraz w wyrobiskach kopalń metanowych, w pomieszczeniach ze stopniem „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz do klasy A i B zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.

PODSTAWOWE WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE :		WYPEŁNIA OFERENT [parametry oferowanego materiału]
Ilość zacisków / przekrój przewodu [mm <sup>2</sup> ]	min. 60/2,5 mm <sup>2</sup>	
Ilość zacisków PE	8	
Stopień ochrony	min. IP-65	
Materiał wpustu kablowego	Tworzywo sztuczne	
Cecha budowy przeciwwybuchowej	IM1 Exia I...	
Skrzynka wykonana z tworzywa sztucznego uderoodpornego	Tak	
Prąd znamionowy pojedynczego toru	min. 16A	
Ilość wpustów kablowy x min. zakresy średnic zewn. kabli:		
ścianka 1:	0	
ścianka 2:	2x 22-32 mm	
ścianka 3:	3x 13-18 mm	
ścianka 4:	3x 10-14 mm	
<b>Typ oferowanego materiału :</b>		

**22. Dla pozycji nr 54:**

Iskrobezpieczna skrzynka rozdzielcza przeznaczona do łączenia i wykonywania rozgałęzień kabli i przewodów teletechnicznych lub sygnalizacyjnych. Iskrobezpieczna budowa skrzynki powinna umożliwić stosowanie w wyrobiskach kopalń niemetanowych oraz w wyrobiskach kopalń metanowych, w pomieszczeniach ze stopniem „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz do klasy A i B zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.

PODSTAWOWE WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE :		WYPEŁNIA OFERENT [parametry oferowanego materiału]
Ilość zacisków / przekrój podłączanych żył [mm <sup>2</sup> ]	54/4 lub 36/6	
Ilość wpustów	min. 8szt	
Stopień ochrony	min IP-65	
Materiał wpustu kablowego	Metalowe	
Cecha budowy przeciwybuchowej	IM1 Exia...	
Napięcie Ui dla pojedynczego obwodu iskrobezpiecznego	min. 60V DC	
Prąd Ii dla pojedynczego obwodu iskrobezpiecznego	min. 3A DC	
Moc Pi dla pojedynczego obwodu iskrobezpiecznego	min. 25W	
Skrzynka wykonana z blachy stalowej lakierowanej proszkowo	tak	
Zakresy możliwych średnic przyłączanych kabli w mm	9-21	
Wymiary maksymalne w mm	330 x 300 x 110	
<b>Typ oferowanego materiału :</b>		

**23. Dla pozycji nr 55:**

Iskrobezpieczna skrzynka rozdzielcza przeznaczona do łączenia i wykonywania rozgałęzień kabli i przewodów teletechnicznych lub sygnalizacyjnych. Iskrobezpieczna budowa skrzynki powinna umożliwić stosowanie w wyrobiskach kopalń niemetanowych oraz w wyrobiskach kopalń metanowych, w pomieszczeniach ze stopniem „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz do klasy A i B zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.

PODSTAWOWE WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE :		WYPEŁNIA OFERENT [parametry oferowanego materiału]
Ilość zacisków / przekrój podłączanych żył [mm <sup>2</sup> ]	36/4 lub 24/6	
Ilość wpustów metalowych	min. 10szt	
Stopień ochrony	min IP-65	
Materiał wpustu kablowego	Tworzywo sztuczne	
Cecha budowy przeciwybuchowej	IM1 Exia...	
Napięcie Ui dla pojedynczego obwodu iskrobezpiecznego	min 60V DC	
Prąd Ii dla pojedynczego obwodu iskrobezpiecznego	min 3A DC	
Moc Pi dla pojedynczego obwodu iskrobezpiecznego	min 25W	
Skrzynka wykonana z blachy stalowej lakierowanej proszkowo	tak	
Zakresy możliwych średnic przyłączanych kabli w mm	9-21	
Wymiary maksymalne w mm	320 x 240x 110	
<b>Typ oferowanego materiału :</b>		

**24. Dla pozycji nr 56:**

Iskrobezpieczna skrzynka rozdzielcza przeznaczona do łączenia i wykonywania rozgałęzień kabli i przewodów teletechnicznych lub sygnalizacyjnych. Iskrobezpieczna budowa skrzynki powinna umożliwić stosowanie w wyrobiskach kopalń niemetanowych oraz w wyrobiskach kopalń metanowych, w pomieszczeniach ze stopniem „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz do klasy A i B zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.

PODSTAWOWE WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE :		WYPEŁNIA OFERENT [parametry oferowanego materiału]
Ilość możliwych zacisków / przekrój podłączanych żył [mm <sup>2</sup> ]	36/4 lub 24/6	
Ilość wpustów	min. 10szt	
Stopień ochrony	min. IP-65	
Cecha budowy przeciwwybuchowej	IM1 Exia...	
Materiał wpustu kablowego	Metalowe	
Napięcie Ui dla pojedynczego obwodu iskrobezpiecznego	60 VDC	
Prąd Ii dla pojedynczego obwodu iskrobezpiecznego	3A DC	
Moc Pi dla pojedynczego obwodu iskrobezpiecznego	25W	
Skrzynka wykonana z blachy stalowej lakierowanej proszkowo	tak	
Zakresy możliwych średnic przyłączanych kabli w mm	9-21	
Wymiary maksymalne w mm	320x240x110	
<b>Typ oferowanego materiału poz.:</b>		

**25. Dla pozycji nr 57:**

Iskrobezpieczna skrzynka rozdzielcza przeznaczona do łączenia i wykonywania rozgałęzień kabli i przewodów teletechnicznych lub sygnalizacyjnych. Iskrobezpieczna budowa skrzynki powinna umożliwić stosowanie w wyrobiskach kopalń niemetanowych oraz w wyrobiskach kopalń metanowych, w pomieszczeniach ze stopniem „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz do klasy A i B zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.

PODSTAWOWE WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE :		WYPEŁNIA OFERENT [parametry oferowanego materiału]
Ilość możliwych zacisków / przekrój podłączanych żył [mm <sup>2</sup> ]	54/4 lub 42/6	
Ilość wpustów metalowych	min. 10szt	
Stopień ochrony	min. IP-65	
Cecha budowy przeciwwybuchowej	IM1 Exia...	
Materiał wpustu kablowego	Tworzywo sztuczne	
Napięcie Ui dla pojedynczego obwodu iskrobezpiecznego	60V DC	
Prąd Ii dla pojedynczego obwodu iskrobezpiecznego	3A DC	
Moc Pi dla pojedynczego obwodu iskrobezpiecznego	25W	
Skrzynka wykonana z tworzywa sztucznego	tak	
Zakresy możliwych średnic przyłączanych kabli w mm	7÷25	
Wymiary maksymalne w mm	300 x 320 x 90	
<b>Typ oferowanego materiału poz.:</b>		

**UWAGA:**

**Wykonawca do oferty składa ww. „Parametry (...)” tylko dla oferowanych zadań.**

**B. ZAŁĄCZONE DOKUMENTY POTWIERDZAJĄCE SPEŁNIENIE PRZEZ OFEROWANE DOSTAWY WYMAGAŃ OKREŚLONYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO - do złożenia wraz z ofertą:**

1. **Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty** - oświadczenie Wykonawcy, a w przypadku oferty wspólnej Pełnomocnika, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek - **dotyczy pozycji od nr 1 do nr 64** - zgodnie ze wzorem **Załącznika nr 5 do SWZ**.
  - nazwa pliku .....
2. Kopia certyfikatu badania typu WE na zgodność z Dyrektywą: 94/9/WE ATEX lub 2014/34/UE wydaną przez jednostkę notyfikowaną określającą możliwość zabudowy urządzenia w przestrzeniach zagrożonych wybuchem zgodnie z wymaganiami zamawiającego - **dotyczy pozycji nr: 31-46, 48-57**.
  - nazwa pliku .....
3. Wzór deklaracji zgodności lub świadectwo zgodności / świadectwo jakości - **dotyczy pozycji nr: 31-46, 48-57**.
  - nazwa pliku .....
4. Dopuszczenie Prezesa WUG - **dotyczy pozycji nr: 47**.
  - nazwa pliku .....
5. Instrukcja obsługi lub karta katalogowa w formie elektronicznej- **dotyczy pozycji nr: 31-57**.
  - nazwa pliku .....

**C. OŚWIADCZENIA:**

1. Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty

Pozycja	Nazwa handlowa (jeżeli dotyczy)	Producent (nazwa i adres)

2. **Oświadczam, że** oferowany towar jest fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych i nie narusza praw majątkowych i niemajątkowych, znaków handlowych, patentów praw autorskich osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą przetargową.  
W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia zobowiązuję się przystąpić do sprawy niezwłocznie po zawiadomieniu przez Zamawiającego, a także ponieść wszystkie koszty z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.
3. **Oświadczam, że** wyrób oferowany jako równoważny spełnia wymagania określone przez Zamawiającego w **Załączniku nr 1 do SWZ** - dotyczy / nie dotyczy (*niewłaściwe skreślić*);
4. **Oświadczam, że** informacje znajdujące się w oddzielnym pliku, stanowią informacje będące **tajemnicą przedsiębiorstwa** w rozumieniu przepisów Ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku

o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji ( Dz.U. z 2022 r. poz. 1233 t.j.), tj. spełniają **łącznie** trzy warunki:

- a) informacja ma charakter ..... \* (techniczny, technologiczny, organizacyjny przedsiębiorstwa lub posiada wartość gospodarczą),
- b) nie została ujawniona do wiadomości publicznej,
- c) podjęto w stosunku do niej niezbędne działania w celu zachowania poufności.

Faktyczne okoliczności potwierdzające zasadność objęcia informacji tajemnicą przedsiębiorstwa:

Ad. 1 .....

Ad 2.....

Ad 3 .....

**D. E-mail do obsługi zamówień generowanych w portalu Dostawcy ( LDO )**

.....  
\*) wpisać własne dane



Dotyczy: postępowania pn.:

nr: \_\_\_\_\_

### OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

Działając w imieniu Wykonawcy ..... [nazwa/firma],

NIP [.....] niniejszym oświadczam, że:

1) w stosunku do reprezentowanego przeze mnie Wykonawcy:

- nie zachodzi przesłanka wykluczenia z postępowania określona w art. 7 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. z 2023 r. poz. 1497);
- nie istnieje zakaz udzielania zamówienia określony w art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie;
- nie są podejmowane inne prawem przewidziane środki o charakterze sankcyjnym, niż te określone powyżej;

2) reprezentowany przeze mnie Wykonawca nie oferuje w zakresie przedmiotu zamówienia wyrobów pochodzących lub które zostały wywiezione z Białorusi lub Federacji Rosyjskiej.

***W przypadku ofert Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia niniejsze oświadczenie składane jest przez każdego z Wykonawców (opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym wystawcy)***

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU OFERTY**

**UWAGA: W razie potrzeby wypełnić dla każdej pozycji, grupy (zadania) oddzielnie**

1) Wykonawca, a w przypadku oferty wspólnej Pełnomocnik:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(pełna nazwa i adres)

2) Nazwa wyrobu:

\_\_\_\_\_  
(nazwa, nazwa handlowa, typ, odmiana, gatunek, klasa, itp.)

3) Producent wyrobu: \_\_\_\_\_

4) Posiadane dokumenty, odniesienia:

1. **Oświadczenie producenta lub upoważnionego przedstawiciela, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach górniczych w warunkach istniejących zagrożeń.**

2. Oświadczam, że przedmiot zamówienia dostarczony będzie w opakowaniu \*):

jednorazowym nie podlegającym zwrotowi.

lub

zwrotnym tj.: \_\_\_\_\_

(jeżeli dotyczy Wypełnia Wykonawca określając rodzaj opakowania)

**UWAGA!**

***W przypadku braku informacji o rodzaju opakowania Zamawiający traktował będzie opakowanie, jako opakowanie jednorazowe nie podlegające zwrotowi. Zwrot opakowań zwrotnych odbywa się na koszt Wykonawcy.***

3. Oświadczam, iż zobowiązuję się do dalszego zagospodarowania wytworzonych przez siebie odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

**\*) zaznaczyć odpowiednio dla oferowanego wyrobu**

**WYKAZ WYKONANYCH/WYKONYWANYCH DOSTAW**  
w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku posiadania wiedzy i doświadczenia

Nazwa i adres Wykonawcy: .....

Data: .....

Lp.	Przedmiot zamówienia	Wartość zamówienia netto zł (w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert)	Data dostaw (należy podać: dd/mm/rrrr lub okres od dd/mm/rrrr do dd/mm/rrrr)	Pełna nazwa Odbiorcy dostaw	Podmiot wykonujący zamówienie* (w przypadku korzystania przez Wykonawcę z jego potencjału)	Nr strony w ofercie (zawierającej dokument potwierdzający należyte wykonanie dostaw)

**Uwaga!**

- Przez wykonanie zamówienia należy rozumieć jego odbiór.
- W przypadku dostaw okresowych lub ciągłych należy w kolumnie **Data wykonania** wpisać „do nadal”, podając wartość zrealizowanego dotychczas zamówienia. –
- Do wykazu należy dołączyć dokumenty potwierdzające, że podane w wykazie dostawy zostały wykonane należycie lub są wykonywane należycie.

\* W przypadku, gdy wykazano doświadczenie innego podmiotu, Wykonawca składający ofertę zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności dołączając w tym celu do oferty pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia

Nazwa Wykonawcy/członka konsorcjum:

---

---

---

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

1. Wykonawca składający niniejszą ofertę, a w przypadku oferty wspólnej każdy Wykonawca składający ofertę wspólną **oświadcza, że:**

**jest czynnym\*** podatnikiem podatku od towarów i usług i jest uprawnionym do wystawiania faktur,

lub

**jest zwolnionym\*** podatnikiem podatku od towarów i usług.

\* - **wybrać właściwą opcję i niepotrzebne skreślić**

2. Wykonawca składający niniejszą ofertę, a w przypadku oferty wspólnej każdy Wykonawca składający ofertę wspólną **oświadcza, że posiada status** ..... **przedsiębiorcy** w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz.U. z 2023 r. poz. 711 t.j.).

3. Wykonawca składający niniejszą ofertę, a w przypadku oferty wspólnej każdy Wykonawca składający ofertę wspólną **oświadcza, że jego właściwym urzędem skarbowym jest :**

.....  
( nazwa Urzędu Skarbowego i adres )

4. Wszelkie istotne informacje o zasadach przetwarzania przez Strony danych osobowych osób, wskazanych w niniejszej umowie oraz o przysługujących tym osobom prawach w związku z przetwarzaniem ich danych osobowych dostępne są na stronie: <https://weglokokskraj.pl> w zakładce RODO oraz ..... (proszę podać stronę internetową Wykonawcy, o ile zamiesza na tej stronie informacje dotyczące przetwarzania danych osobowych) lub zamieścić tego rodzaju informacje w załączniku do umowy.

Miejscowość \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_

**PEŁNA NAZWA WYKONAWCY**

-----  
-----  
-----

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCEGO SIĘ O ZAMÓWIENIE**

**Oświadczam, że:**

- 1) nie jestem w stanie likwidacji lub upadłości albo jestem w stanie upadłości lub likwidacji oraz po ogłoszeniu upadłości zawarłem układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, a układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego,
- 2) nie zalegam z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo zalegam z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne oraz uzyskałem przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
- 3) będę ponosił solidarną odpowiedzialność za wykonanie przedmiotu zamówienia.

***Wypełnia każdy z Wykonawców wspólnie składających ofertę.***

## Istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy

Nr e-RU WĘGLOKOKS KRAJ S.A.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## Umowa

zawarta w dniu ..... r. w Piekarach Śląskich pomiędzy (dalej jako: „Umowa”):

**WĘGLOKOKS KRAJ S.A. 41-940 Piekary Śląskie, ul. Gen. Jerzego Ziętka**, zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym w Gliwicach, X Wydział Gospodarczy i wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego – Rejestru Przedsiębiorstw pod nr KRS 0000955885, NIP: 653-000-48-65, REGON 270034633, BDO: 000012274, wysokość kapitału zakładowego: 173.321.000,00 zł opłacony w całości, zwaną w treści Umowy **Zamawiającym** w imieniu i na rzecz, którego działają:

1. ....
2. ....

a  
Firmą:

....., zarejestrowaną w ..... pod numerem KRS ....., będącą podatnikiem VAT i posiadającą numer identyfikacyjny NIP ....., REGON ..... wysokość kapitału zakładowego – ..... PLN., zwaną w treści umowy **Wykonawcą**, w imieniu i na rzecz którego działają:

1. ....
2. ....

**§ 1. Podstawa zawarcia umowy**

Podstawę zawarcia umowy stanowią:

1. Zatwierdzony wynik z przeprowadzonego postępowania w trybie regulaminowym przetargu nieograniczonego PRZZ/3847 pn.: **Dostawa skrzynek ognioszczelnych łączeniowych, rozdzielczych, przelotowych z osprzętem dla WĘGLOKOKS KRAJ S.A. KWK Bobrek w 2024 roku (gr. materiałowa 312-1).**
2. Oferta złożona przez Wykonawcę.
3. Specyfikacja Warunków Zamówienia (SWZ).

**§ 2. Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem Umowy jest dostawa skrzynek ognioszczelnych łączeniowych, rozdzielczych, przelotowych z osprzętem dla WĘGLOKOKS KRAJ S.A. KWK Bobrek w 2024 roku (gr. materiałowa 312-1).
2. Wykonawca oświadcza, że świadczenie przedmiotowej dostawy odpowiada wszystkim wymaganiom Załącznika nr 1 do SWZ.
3. Zakres świadczenia wynikający z niniejszej umowy jest tożsamy ze zobowiązaniem zawartym w ofercie Wykonawcy.

**§ 3. Cena i warunki płatności**

1. Wartość umowy nie przekroczy:
  - 1) **Wartość netto** .....zł, (słownie:.....)
  - 2) stawka VAT – zgodnie z obowiązującymi przepisami w okresie realizacji umowy.
2. Ceny jednostkowe netto zgodnie z **Załącznikiem nr..... do Umowy**.
3. Oferowany towar jest fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych i nie narusza praw majątkowych osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą. W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia, Wykonawca zobowiązuje się przystąpić do sprawy niezwłocznie po zawiadomieniu go przez Zamawiającego, a także ponieść wszystkie koszty z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.
4. Wartość umowy netto zawartej w wyniku postępowania o udzielenie zamówienia prowadzonego zgodnie z Regulaminem udzielania zamówień w WĘGLOKOKS KRAJ S.A., w tym lub aukcji elektronicznej (art.70 kc) zawiera wszelkie koszty, w tym: ewentualne opłaty celno-graniczne, koszty dostawy

do magazynów Zamawiającego łącznie z ubezpieczeniem na czas transportu oraz koszty opakowania nie przewidzianego do zwrotu i oznakowania towaru.

5. Wykonawcy nie przysługuje żadne dodatkowe/uzupełniające wynagrodzenie z tytułu realizacji umowy. Zamawiający, pomimo dochowania należytej staranności, z uwagi na charakter prowadzonej działalności nie zapewnia realizacji umowy w pełnym zakresie. W przypadku, kiedy zrealizowana faktyczna wartość umowy netto będzie niższa od wartości netto umowy, Wykonawcy nie przysługuje jakiegokolwiek wynagrodzenie oraz jakiegokolwiek roszczenie odszkodowawcze z tytułu niezrealizowanej części umowy.
6. W sytuacjach powodujących konieczność odbioru towaru przez Zamawiającego z winy Wykonawcy, Zamawiający obciąży Wykonawcę kosztami transportu w wysokości poniesionej przez Zamawiającego.
7. Dla określenia ilości oraz terminu dostaw, Zamawiający składać będzie Wykonawcy stosowne zamówienia. Uważa się za skuteczne następujące formy i sposoby przekazywania zamówień Wykonawcy przez Zamawiającego:
  - 1) w formie elektronicznej poprzez opublikowanie zamówienia w Portalu Dostawcy, lub
  - 2) przesłanie zamówienia pocztą elektroniczną w formacie pdf.
8. W przypadku przekazywania zamówień w formie elektronicznej zamówienia publikowane będą „Portalu Dostawcy” co jest równoznaczne z dostarczeniem zamówienia. Operacja ta połączona jest z automatycznym wysyłaniem Wykonawcy informacji o opublikowaniu zamówienia na wskazany w złożonej ofercie (w przypadku trybu aukcja elektroniczna) lub umowie adres poczty elektronicznej.
9. Zamawiający jest uprawniony do doręczenia Wykonawcy zamówień nie później niż w ostatnim dniu obowiązywania umowy.
10. Suma wartości zamówień wystawionych przez Zamawiającego nie może przekroczyć wartości umowy. Wartość odebranego towaru, którą zapłaci Zamawiający zostanie ustalona w oparciu o ceny jednostkowe netto uzyskane w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Do ww. cen zostanie doliczony podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami.
11. Zapłata ceny nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej faktury. Faktura niespełniająca wymagań określonych w niniejszym paragrafie nie będzie akceptowana przez Zamawiającego.
12. Faktury za realizację przedmiotu zamówienia Wykonawca wystawiać będzie Zamawiającemu terminie wynikającym z właściwych przepisów na podstawie dokumentu odbioru przedmiotu zamówienia potwierdzonego przez magazyn Zamawiającego.
13. Fakturę należy wystawić na:

**WĘGLOKOKS KRAJ S.A., 41-940 Piekary Śląskie, ul. Gen. Jerzego Ziętka**  
z dopiskiem w treści – **dot. KWK Bobrek**  
i przesłać na powyższy adres.
14. Faktury należy wystawiać na adres wskazany w zamówieniu oraz przesłać na adres wskazany w zamówieniu.
15. Faktury muszą być wystawione w języku i w walucie polskiej, zawierać numer umowy, pod którym umowa została wprowadzona do elektronicznego rejestru umów prowadzonym przez Zamawiającego oraz numer zamówienia Zamawiającego.
16. Wykonawca wystawiając fakturę zobowiązany jest do dokonania opisu przedmiotu umowy w sposób rzetelny, zgodny z umową i stanem rzeczywistym, w sposób zgodny z nazewnictwem stosowanym w Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług (PKWiU) lub kodem CN, ponadto nazwa towaru na fakturze powinna być zgodna z nazwą asortymentu określonego w umowie i zamówieniu.
17. Wykonawca jest zobowiązany do dołączenia do wystawionej faktury kopię dokumentu, o którym mowa w ust. 12, a na podstawie którego została wystawiona faktura.
18. W przypadku gdy zostało podpisane porozumienie o przesyłaniu faktur drogą elektroniczną, fakturę należy wysyłać na adres wskazany w porozumieniu.
19. Termin płatności faktur dokumentujących zobowiązania wynikające z Umowy wynosi **30 dni kalendarzowych od daty wpływu faktury do Zamawiającego**. Wyklucza się stosowanie zaliczek i przedpłat.
20. Wszelkie płatności dokonywane będą przelewem na rachunek rozliczeniowy wskazany przez Wykonawcę na fakturze.
21. Wykonawca dokona zarachowania wpłaty ceny/wynagrodzenia w pierwszej kolejności na poczet należności głównej wskazanej w tytule przelewu (art. 451 § 1 KC nie stosuje się).
22. Numer rachunku rozliczeniowego Wykonawcy będzie wskazywany każdorazowo tylko i wyłącznie na fakturach.
23. Zmiana numeru rachunku rozliczeniowego Wykonawcy umieszczonego na złożonej u Zamawiającego fakturze nie stanowi zmiany umowy i jest możliwa tylko i wyłącznie poprzez złożenie Zamawiającemu faktury korygującej.
24. Rozporządzanie wierzytelnościami wynikającymi z umowy (należność główna, należność uboczna, w tym odszkodowania, kary umowne i inne), w tym w szczególności zabezpieczenie, zastaw,

- przewłaszczenie, obciążenie, zbycie) wymagają pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności.
25. Wykonawca zobowiązany jest do umieszczenia na każdej fakturze informacji o następującej treści: „Rozporządzenie wiarytelnością wymaga uprzedniej zgody Węgłokoks Kraj S.A.”.
  26. Zapłata faktury korygującej nastąpi w terminie do 30 dni kalendarzowych od daty jej dostarczenia do Zamawiającego, jednak nie wcześniej niż w terminie płatności faktury pierwotnej.
  27. Zamawiający jest uprawniony do dokonywania potrąceń wzajemnych wiarytelności wymagalnych i niewymagalnych. Potrącenie umowne wywołuje skutek z chwilą doręczenia oświadczenia przez Zamawiającego o potrąceniu.
  28. Strony ustalają jako datę zapłaty przez Zamawiającego datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
  29. Należności wynikające z realizacji umowy, w tym odszkodowawcze i odsetkowe nie mogą być przedmiotem zastawu ani innej formy obrotu (np. cesja, sprzedaż), zgodnie z art. 509 kc, bez pisemnej zgody Zamawiającego.
  30. W przypadku realizacji przedmiotu umowy przez Wykonawcę składającego się z wielu podmiotów, wszystkie podmioty działające łącznie jako Wykonawca ponoszą solidarną odpowiedzialność wobec Zamawiającego za realizację przedmiotu umowy.
  31. W przypadku gdy Wykonawcą jest konsorcjum firm Strony zgodnie ustalają, że wszelkie rozliczenia z tytułu realizacji umowy, tak od strony wzajemnych należności jak i zobowiązań odbywać się będą wyłącznie pomiędzy Zamawiającym, a liderem konsorcjum tj. .... Rozliczenia pomiędzy członkami konsorcjum z tytułu realizacji umowy odbywać się będą w ramach ich wewnętrznych uzgodnień, bez udziału Zamawiającego a dokonana przez Zamawiającego zapłata na rzecz lidera konsorcjum wyczerpuje roszczenia pozostałych członków konsorcjum z tytułu należnego wynagrodzenia za realizację przedmiotu umowy. – (jeżeli dotyczy)
  32. W przypadku umowy z Wykonawcami nie tworzącymi konsorcjum firm Strony zgodnie ustalają, że wszelkie rozliczenia z tytułu realizacji umowy tak od strony wzajemnych należności jak i zobowiązań odbywać się będą wyłącznie pomiędzy Zamawiającym, a przedstawicielem Wykonawcy określonym w ofercie i/lub umowie. Rozliczenia pomiędzy pozostałymi podmiotami będącymi Wykonawcami z tytułu realizacji umowy odbywać się będą w ramach ich wewnętrznych uzgodnień, bez udziału Zamawiającego a dokonana przez Zamawiającego zapłata na rzecz określonego w ofercie i/lub umowie przedstawiciela Wykonawcy wyczerpuje roszczenia pozostałych podmiotów będących Wykonawcami z tytułu należnego wynagrodzenia za realizację przedmiotu umowy.
  33. Zamawiający oświadcza, że:
    - 1) jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług o NIP 653 000 48 65,
    - 2) jego właściwym urzędem skarbowym jest Pierwszy Mazowiecki Urząd Skarbowy w Warszawie ul. Alojzego Felińskiego 2A, 01-513 Warszawa,
    - 3) posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz.U. z 2023 r. poz. 711 t.j.).
  34. Jeżeli którakolwiek ze Stron przestanie być czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług jest zobowiązana do pisemnego poinformowania o tym drugiej Strony w terminie 7 dni od daty zaistnienia zmiany.
  35. W przypadku zmiany właściwych urzędów skarbowych Zamawiającego i/lub Wykonawcy, każda ze Stron zobowiązana jest do pisemnego poinformowania drugiej Strony o zmianie w terminie do 7 dni od daty jej dokonania.
  36. Zamawiający oświadcza, że będzie realizować płatności za faktury z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, tzw. *split payment*.
  37. Numer rachunku rozliczeniowego wskazany przez Wykonawcę na fakturze musi być rachunkiem dla którego zgodnie z rozdziałem 3a ustawy z dnia 29 sierpnia 1997r. - Prawo bankowe (Dz.U. 2023 poz. 180) prowadzony jest rachunek VAT.
  38. W przypadku gdy rachunek rozliczeniowy Wykonawcy nie figuruje w rejestrze podatników VAT prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, Zamawiający jest uprawniony do złożenia zawiadomienia, o którym mowa w art. 117ba § 3 Ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Ordynacja podatkowa (Dz.U. 2023 poz. 180).
  39. Przedmiot zakupu może zostać sfinansowany przez wybranego przez Zamawiającego przedsiębiorcę leasingowego. W takim przypadku Wykonawca pozostanie zobowiązany względem Zamawiającego w zakresie:
    - 1) obowiązków wynikających z rękojmi i gwarancji,
    - 2) obowiązków w zakresie dostawy, montażu, uruchomienia, ewentualnych szkoleń w zakresie obsługi przedmiotu umowy,
    - 3) wymaganych warunków technicznych i jakościowych przedmiotu umowy,
    - 4) odpowiedzialności z tyt. kar umownych za ewentualne nieterminowe wykonanie obowiązków,



o których mowa powyżej na warunkach i zasadach określonych w postępowaniu/umowie.

40. Wykonawca oświadcza, że:
  - a) jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług o numerze identyfikacyjnym NIP .....  
i jest uprawnionym do wystawiania faktur
  - b) lub jest zwolnionym podatnikiem podatku od towarów i usług
41. Wykonawca oświadcza, że jego właściwym urzędem skarbowym jest .....
42. Wykonawca oświadcza, że posiada status ..... przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz.U. z 2023. poz. 711 t.j.).
43. Strony zobowiązane są niezwłocznie informować drugą Stronę o każdej zmianie statusu, o którym mowa w ust. 33, pkt 3); ust.42 powyżej.
44. W przypadku opóźnień w płatnościach kwestia regulowania ewentualnych odsetek będzie przedmiotem odrębnych negocjacji.
45. Strony przewidują możliwość zmiany umowy poprzez obniżenie cen jednostkowych materiałów wskazanych w załączniku nr ..... do umowy. Zmiana umowy w tym zakresie może nastąpić w formie pisemnego aneksu do Umowy lub poprzez złożenie przez Wykonawcę jednostronnego pisemnego oświadczenia Zamawiającemu.

#### **§ 4. Termin obowiązywania umowy**

1. Umowa obowiązywać będzie od dnia .....
2. Zamówienie nie może być doręczone później niż w ostatnim dniu obowiązywania umowy.
3. Termin realizacji dostaw: **zgodnie z zapisami część IV, ust. 4 do SWZ.**

#### **§ 5. Gwarancja i postępowanie reklamacyjne**

1. Wykonawca udziela gwarancji na przedmiot zamówienia na okres [min] ..... **miesiące licząc od daty dostawy do Zamawiającego lub ..... miesiące od daty zainstalowania.**
2. Wykonawca zapewni bezpłatne i natychmiastowe usunięcie wszelkich wad, które ujawnią się w okresie gwarancji.
3. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający przeprowadza postępowanie reklamacyjne. Termin zapłaty za dostarczone, objęte postępowaniem reklamacyjnym towary, zostaje wtedy wydłużony o okres postępowania reklamacyjnego.
4. W przypadku dostarczenia towaru wadliwego, w tym z wadą ukrytą, Zamawiający złoży Wykonawcy pisemną reklamację. Wykonawca zobowiązany jest w terminie do 3 dni roboczych, pod rygorem naliczenia kar umownych, reklamację rozpatrzyć i udzielić Zamawiającemu pisemnej odpowiedzi czy reklamację uznaje i wskazać sposób jej załatwienia. Bieg terminu rozpoczyna od dnia następnego po dniu przekazania, drogą faksową lub elektroniczną, przez Zamawiającego reklamacji do Wykonawcy.
5. Po stwierdzeniu konieczności wycofania z użytkowania dostarczonego towaru z powodu wad zostaną przeprowadzone oględziny w obecności przedstawiciela Wykonawcy.
6. W przypadku uznania reklamacji Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć w terminie do 14 dni roboczych od daty uznania reklamacji, towar wolny od wad, pod rygorem naliczenia kar umownych zgodnie z zapisami **§ 10.**
7. W przypadku rozbieżności stanowisk, co do uznania reklamacji, Zamawiający może zlecić wykonanie badań specjalistycznej jednostce badawczej.
8. W przypadku uzyskania wyników badań potwierdzających wady towaru koszty badań ponosi Wykonawca, który zobowiązany jest do dostarczenia, w terminie do 7 dni roboczych od powzięcia wiadomości o w/w wynikach, towaru spełniającego wymogi określone przez Zamawiającego w postępowaniu, pod rygorem naliczenia kar umownych zgodnie z zapisami **§ 10.**  
Wysokość kosztów badań określi każdorazowo specjalistyczna jednostka badawcza.
9. Wymieniony w ramach gwarancji towar winien zostać objęty nową gwarancją na takich samych zasadach jak przedmiot umowy.

#### **§ 6. Badania kontrolne**

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzania w dowolnym terminie, w czasie obowiązywania umowy, badań kontrolnych zakupionego i dostarczonego towaru w zakresie jego zgodności z deklarowanymi przez Wykonawcę umowy parametrami technicznymi i jakościowymi oraz wydanymi certyfikatami przez:
  - 1) akredytowaną jednostkę uprawnioną do certyfikowania wyrobów, lub
  - 2) akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji laboratorium badawcze, lub
  - 3) laboratorium badawcze posiadające potwierdzenie kompetencji wydane przez jednostkę uprawnioną do certyfikowania wyrobów, uprawnione do badania towarów stanowiących przedmiot umowy.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo ustalania zakresu badań towarów objętych kontrolą.

3. Pobranie próbki towaru do badań kontrolnych nastąpi w drugim dniu roboczym licząc od daty zawiadomienia Wykonawcy drogą faksową lub elektroniczną.  
Zawiadomienie będzie zawierało informację o:
  - 1) rodzaju towaru objętego badaniem kontrolnym,
  - 2) numerze dowodu dostawy partii materiałów lub wyrobu lub części zamiennych maszyn/urządzeń podlegających badaniom kontrolnym,
  - 3) magazynie, w którym zostanie pobrana próbka towaru,
  - 4) terminie pobrania próbki do badań kontrolnych i jej wielkości wskazując jednocześnie Jednostkę, której zlecono ich przeprowadzenie.Za oznaczenie i zabezpieczenie reprezentatywnej partii towaru, do czasu pobrania próbki towaru do badań kontrolnych, w sposób uniemożliwiający ingerencję osób trzecich odpowiada Zamawiający tj.: Kopalnia, w której zostanie pobrana próbka towaru.
4. Wykonawcy przysługuje prawo uczestniczenia w pobieraniu próbki towaru do badań oraz jej oznaczenia w dogodny dla niego sposób.  
Wykonawcy i Zamawiającemu nie przysługuje prawo uczestniczenia w procesie badawczym organizowanym i przeprowadzanym przez specjalistyczną jednostkę badawczą, o której mowa w ust. 1.
5. Z pobrania próbki towaru do badań kontrolnych sporządza się stosowny protokół zawierający, co najmniej, informacje określone w ust. 3, który podpisują:
  - 1) Kierownik Działu Gospodarki Materiałowej i Magazynowej lub osoba przez niego wyznaczona,
  - 2) przedstawiciel Wykonawcy umowy.
6. Protokół, o którym mowa w ust. 5, sporządza się w trzech egzemplarzach. Oryginał zatrzymuje Zamawiający, a jedną z kopii otrzymuje przedstawiciel Wykonawcy obecny przy pobieraniu próbek towaru do badań.
7. W przypadku nieobecności przedstawiciela Wykonawcy przy pobieraniu próbki towaru do badań, protokół, o którym mowa w ust. 5, sporządza się bez jego podpisu, a Wykonawcy nie przysługuje prawo wniesienia zastrzeżeń dotyczących sposobu jej pobierania.
8. Przekazanie próbki do badań jednostce wymienionej w ust. 1 następuje za potwierdzeniem odbioru wskazującym datę odbioru, ilość i nazwę przekazanego do badań towaru oraz nazwisko i imię osoby odbierającej próbkę do badań.
9. W przypadku wydania przez specjalistyczną jednostkę badawczą, o której mowa w ust. 1 opinii stwierdzającej niezgodność próbki towaru z wymaganiami określonymi w ust. 1, Zamawiający niezwłocznie poinformuje o tym fakcie Wykonawcę, drogą faksową lub elektroniczną.
10. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust. 9:
  - 1) Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia w terminie określonym w umowie, licząc od daty powiadomienia, towaru wolnego od wad w ilości równej wielkości nierozchodowanej dostawy, o której mowa w ust. 3 pkt 2, pod rygorem naliczenia kar umownych zgodnie z zapisami § 10, z zastrzeżeniem ust. 11,
  - 2) Wykonawca, na podstawie faktury wystawionej przez Zamawiającego, ponosi koszty towaru zużytego do badań, jego dostarczenia do podmiotu przeprowadzającego badania oraz ich przeprowadzenia i wydania opinii,
  - 3) Zamawiający może zlecić, powtórne badania kontrolne próbki tożsamego towaru z losowo wybranej dostawy dostarczonej do magazynu wybranego Oddziału,
  - 4) Wykonawca ponosi koszty towaru zużytego do powtórnych badań, o których mowa w pkt 3, jego dostarczenia do podmiotu przeprowadzającego badania oraz ich przeprowadzenia i wydania opinii, niezależnie od uzyskanych wyników,
  - 5) dwukrotne negatywne wyniki badań wydane przez specjalistyczną jednostkę badawczą, o której mowa w ust. 1 mogą stanowić przesłankę do odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy i nie dokonania zapłaty za wadliwą partię towaru.
11. Towar obarczony wadą, potwierdzoną opinią specjalistycznej jednostki badawczej, o której mowa w ust. 1, podlega zwrotowi na rzecz Wykonawcy jego transportem i na jego koszt.
12. W przypadku ujawnienia, potwierdzonej opinią specjalistycznej jednostki badawczej, o której mowa w ust. 1, wady towaru częściowo lub całkowicie rozchodowanego z magazynu oraz podjęciu przez Zamawiającego decyzji o demontażu i wytransportowaniu towaru z dołu kopalni, kosztami wynikającymi z wyżej wymienionych działań obciążony zostanie Wykonawca na podstawie faktury wystawionej przez Zamawiającego w oparciu o sporządzoną przez niego kalkulację kosztów.
13. W czasie realizacji umowy Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia, w uzgodnionym z Wykonawcą umowy terminie i zakresie, audytu warunków techniczno-organizacyjnych oraz zgodności procesu realizacji umowy z posiadanymi przez Wykonawcę certyfikatami.
14. W audycie, o którym mowa w ust. 13, oprócz upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego mogą uczestniczyć, na zaproszenie Zamawiającego, również przedstawiciele akredytowanej jednostki certyfikującej.

### **§ 7. Obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć przedmiot zamówienia zgodny ze złożoną ofertą.
2. Dostarczenie przez Wykonawcę towaru nastąpi do wskazanego przez Zamawiającego miejsca w terminach określonych w zamówieniach w godzinach od 06.00 do 13.00, chyba, że uzgodniono inną godzinę dostawy. Towar winien zostać wydany Zamawiającemu w opakowaniu zwyczajowo przyjętym dla danego rodzaju towaru i sposobu przewozu.
3. Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia transportem własnym i na koszt własny do **WĘGŁOKOKS KRAJ S.A. KWK Bobrek**.
4. Towar winien być oznakowany w sposób umożliwiający jego łatwą identyfikację.
5. Koszt oznakowania towaru wliczony jest w cenę towaru.
6. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru lub wskazania odbiorcy odpadów niebezpiecznych powstałych w wyniku procesu produkcji z materiałów dostarczonych przez Wykonawcę. Koszty odbioru powyższych odpadów ponosi Wykonawca.
7. Braki w dostawach towaru, Zamawiający zobowiązany jest podać Wykonawcy do wiadomości pisemnie, faxem lub pocztą elektroniczną w terminie do 3 dni roboczych od ich ujawnienia. Wykonawca winien w ciągu 3 dni roboczych od powiadomienia zająć stanowisko, co do braków w towarze.
8. Jeżeli zajęcie stanowiska nie nastąpi w tym terminie to brakujący towar Zamawiający będzie uważał za niedostarczony.
9. Z chwilą rozpoczęcia realizacji dostaw, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć do magazynu Zamawiającego z każdą partią wyrobów sporządzone w języku polskim dokumenty, potwierdzające spełnienie przez przedmiot dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego:

#### **I. Przy pierwszej i każdej dostawie:**

- 1) Dokument wydania materiału ( WZ).
  - 2) Dopuszczenie WUG + dokumenty w nim wymienione – dotyczy pozycji nr 47.
  - 3) Deklaracja zgodności lub świadectwo zgodności / świadectwo jakości.(w przypadku części zamiennych, które nie są podzespołami Ex dokument nie jest wymagany).
  - 4) Instrukcja obsługi lub karta katalogowa.
  - 5) Dokument gwarancyjny.
10. Wykonawca zobowiązany jest do sporządzania w Portalu Dostawcy WĘGŁOKOKS KRAJ S.A. dowodów dostaw oraz dołączania wydruków do każdej realizowanej dostawy.
  11. Koszt opakowania nie przewidzianego do zwrotu wliczony jest w cenę towaru.
  12. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru opakowań zwrotnych własnym transportem i na własny koszt. Zamawiający powiadomi Wykonawcę drogą faksową lub elektroniczną o możliwości odbioru opakowań w terminie:
    - 1) do 60 dni od dnia przyjęcia towaru – dotyczy pozostałych opakowań - *jeżeli dotyczy*
    - 2) do 180 dni od dnia przyjęcia towaru – dotyczy bębnow po linach, kablach i przewodach - *jeżeli dotyczy*
  13. Jeżeli Wykonawca po upływie 70 dni od dnia powiadomienia o możliwości odbioru opakowań zwrotnych, nie dokona ich odbioru, Zamawiający ma prawo:
    - 1) dostarczenia opakowania zwrotnego do siedziby Wykonawcy na koszt Wykonawcy, zgodnie z cennikiem przewoźnika,
    - 2) zagospodarowania opakowania zwrotnego zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa na koszt Wykonawcy.

### **§ 8. Obowiązki Zamawiającego**

1. Zamawiający zobowiązany jest do wystawiania zamówień, które będą podpisywane lub przekazywane bez podpisu (w przypadku zamówień elektronicznych) przez osoby upoważnione ze Strony Zamawiającego.
2. Zamówienie winno określać:
  - 1) identyfikatory umowy,
  - 2) sygnaturę postępowania o udzielenie zamówienia,
  - 3) datę i numer zamówienia,
  - 4) przedmiot zamówienia,
  - 5) ilości i jednostki miar,
  - 6) ceny jednostkowe netto,
  - 7) ogólną wartość netto zamówienia,
  - 8) termin realizacji zamówienia,
  - 9) miejsce dostawy.

3. Ze strony Zamawiającego osobą odpowiedzialną za realizację umowy są osoby wymienione w zawartej umowie lub branżysta sporządzający zamówienie.

### **§ 9. Zakres rzeczowy przedmiotu umowy**

Zakres rzeczowy zgodnie z Załącznikiem Nr 1 do SWZ.

### **§ 10. Kary umowne i odszkodowania**

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy:
- 1) Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu kary umowne:
    - a) w wysokości 10% wartości netto niezrealizowanej części umowy, gdy Zamawiający odstąpi od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca, w tym przypadku nie ma zastosowania lit. b i lit. c w zakresie zamówień niezrealizowanych do dnia odstąpienia od umowy,
    - b) w wysokości 10% umownej wartości netto towaru określonego każdorazowo w niezrealizowanej części zamówienia, gdy Zamawiający odstąpi od zamówienia z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca,
    - c) w wysokości 0,2% umownej wartości netto towaru określonego każdorazowo w zamówieniu, nie dostarczonego w terminie za każdy rozpoczęty dzień zwłoki liczony do dnia dostarczenia towaru, przy czym od 31 dnia zwłoki kara umowna liczona będzie w wysokości 0,5%. W przypadku definitywnego braku realizacji zamówienia lub jego części, w sytuacji gdy nie odstąpiono od umowy, kara umowna równa jest wartości niezrealizowanego zamówienia. Za definitywny brak realizacji zamówienia lub jego części uznaje się w szczególności oświadczenie Wykonawcy o odstąpieniu od realizacji zamówienia lub jego części oraz sytuację, w której kwota kary umownej z tytułu zwłoki w realizacji zamówienia lub jego części osiągnie wartość niezrealizowanego zamówienia lub jego części.
    - d) w wysokości 0,2% wartości netto towaru zgłoszonego do reklamacji za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w jej rozpatrzeniu, w przypadku zaistnienia okoliczności, o których mowa w § 5 ust. 3,
    - e) w wysokości 0,2% wartości netto podlegającego wymianie towaru za każdy dzień zwłoki (w przypadkach określonych w § 5 ust. 5 lub 7 oraz w § 6 ust. 9 pkt 1),
  - 2) Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy kary umowne:
    - a) w wysokości 10% umownej wartości netto towaru określonego każdorazowo w niezrealizowanym zamówieniu, gdy Wykonawca odstąpi od zamówienia z powodu okoliczności, za które odpowiada Zamawiający,
    - b) w wysokości 0,1% umownej wartości netto zamówionego i nieodebranego z winy Zamawiającego towaru za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
2. W razie opóźnienia Wykonawcy w wykonaniu umowy lub zamówienia, Zamawiający uprawniony jest do nabycia u innego kontrahenta towarów, których ilość odpowiada ilości towarów z dostarczeniem których Wykonawca się opóźnia. W przypadku, gdy zakup towarów zostanie dokonany za cenę wyższą od ceny wynikającej z wiążącej Strony umowy, Zamawiający obciąży Wykonawcę różnicą pomiędzy ceną, po jakiej Zamawiający nabył towar a ceną obowiązującą w umowie.
3. Zamawiający niezależnie od zastrzeżonych kar umownych ma prawo domagania się od Wykonawcy odszkodowania na zasadach ogólnych do wartości faktycznie poniesionych strat oraz utraconych korzyści.
4. W przypadku wystąpienia okoliczności uzasadniających naliczenie kar umownych, wezwanie do zapłaty stanowić będzie nota księgowa.
5. Za datę dostawy partii towaru strony przyjmują:
- 1) datę dostarczenia partii towaru do magazynu Zamawiającego, wpisaną przez magazyniera do dokumentu dostawy lub innego dokumentu zawierającego wszystkie informacje niezbędne dla dokumentu dostawy, potwierdzoną jego podpisem i pieczęcią imienną oraz firmową, lub
  - 2) datę przyjęcia do magazynu partii towaru depozytowego, potwierdzoną pisemną informacją Zamawiającego, przekazaną Wykonawcy, lub
  - 3) datę dostarczenia przez Wykonawcę partii towaru wolnego od wad w miejsce partii reklamowanej, potwierdzoną w sposób opisany w pkt. 1.
6. Za naliczanie kar umownych, o których mowa w ust. 1 pkt. 1 lit. b, c, d, e, odpowiedzialny jest branżysta jednostki organizacyjnej, która wystawiła dane zamówienie.

### **§ 11. Odstąpienie od zamówienia**

1. W sytuacji kiedy nie odstąpiono od umowy, Zamawiający może odstąpić od realizacji zamówienia z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy i naliczyć kary umowne zgodnie z postanowieniami §10 ust.1 pkt 1 lit. b, w następujących przypadkach:
- 1) otrzymania przez Zamawiającego oświadczenia Wykonawcy o odmowie rozpatrzenia reklamacji,
  - 2) otrzymania przez Zamawiającego oświadczenia Wykonawcy o odmowie wymiany partii towaru, co do której Wykonawca uznał roszczenia reklamacyjne Zamawiającego,

- 3) gdy kwota kary umownej z tytułu zwłoki w rozpatrzeniu reklamacji wyliczona zgodnie z § 10 ust. 1 pkt 1 lit. d, osiągnie 10% wartości reklamowanego towaru,
  - 4) gdy kwota kary umownej z tytułu zwłoki w dostarczeniu towaru wolnego od wad wyliczona zgodnie z § 10 ust. 1 pkt 1 lit. e, osiągnie 10% wartości reklamowanego towaru,
  - 5) nabycia przez Zamawiającego u innego kontrahenta towarów, w ilości wyspecyfikowanej w niezrealizowanym zamówieniu, z których dostarczeniem Wykonawca się opóźnia.
2. Odstąpienie Zamawiającego od realizacji zamówienia z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy Zamówienia, przekazane w każdej z form przewidzianych dla przekazywania zamówień uważa się za skuteczne.
  3. Dopuszcza się odstąpienie od realizacji zamówienia po uzgodnieniu między Wykonawcą a Zamawiającym. W takim przypadku nie nalicza się kar umownych.

#### **§ 12. Odstąpienie od umowy**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy ex nunc (od teraz) w przypadku naruszenia przez Wykonawcę przepisów prawa, skutkujących powstaniem zagrożenia bezpieczeństwa mienia Zamawiającego lub zdrowia, życia pracowników. Prawo to Zamawiający może wykonywać w ciągu 30 dni od powzięcia przez niego wiadomości o naruszeniu przez Wykonawcę przepisów prawa skutkujących powstaniem w/w zagrożeń. W takim przypadku Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie należne mu z tytułu wykonania części umowy.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do jednostronnego odstąpienia od umowy ex nunc (od teraz) w przypadku:
  - 1) utraty przez Wykonawcę posiadanych uprawnień, do wykonywania działalności lub czynności objętej przedmiotem zamówienia, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania. Prawo to Zamawiający może wykonywać w ciągu 30 dni od powzięcia przez niego wiadomości o zaistnieniu tych okoliczności.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo wypowiedzenia umowy ex nunc (od teraz) z zachowaniem okresu wypowiedzenia wynoszącego nie więcej niż 60 dni, określonego w odrębnym oświadczeniu, w przypadku:
  - 1) ograniczenia produkcji lub reorganizacji w jednostkach organizacyjnych Zamawiającego, powodujących możliwość wykorzystania uwolnionych środków produkcji lub potencjału ludzkiego do samodzielnej realizacji przez Zamawiającego świadczeń objętych umową.
  - 2) zmian w strukturze organizacyjnej Zamawiającego, skutkującej tym że świadczenie objęte umową nie może być zrealizowane
  - 3) niewykonywania lub nienależytego wykonywania zamówienia z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, przy czym za:
    - a) niewykonywanie zamówienia rozumie się wielokrotne uchylanie się przez Wykonawcę od realizacji umowy w całości lub w części,
    - b) nienależyte wykonywanie zamówienia rozumie się wykonywanie zamówienia w sposób niezgodny ze sposobem określonym w umowie, skutkującym tym, iż uzyskany efekt realizacji zamówienia jest nieprzydatny do konkretnych celów planowanych przez Zamawiającego.

#### **§ 13 Przetwarzanie danych osobowych**

1. Strony zobowiązują się do ochrony danych osobowych udostępnionych wzajemnie w związku z wykonywaniem niniejszej umowy, w tym do stosowania organizacyjnych i technicznych środków ochrony danych osobowych przetwarzanych w systemach informatycznych zgodnie przepisami prawa, a w szczególności z ustawą o ochronie danych osobowych z dnia 10 maja 2018 r. oraz rozporządzeniem 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 (dalej jako RODO).
2. Strony zobowiązują się do stosowania wytycznych lub interpretacji, wydanych przez polski organ nadzoru lub unijny organ doradczy zajmujący się ochroną danych osobowych dotyczących przetwarzania i ochrony danych osobowych.
3. Strony oświadczają, że ich pracownicy lub inne osoby posiadające dostęp do danych osobowych zawartych w niniejszej umowie znają przepisy dotyczące ochrony danych osobowych oraz posiadają stosowne upoważnienia uprawniające do przetwarzania danych osobowych.
4. Strony wzajemnie ustalają, iż podstawą prawną przetwarzania danych osobowych osób wyznaczonych do kontaktów roboczych oraz odpowiedzialnych za koordynację i realizację niniejszej umowy jest art. 6 ust. 1 lit. f RODO, co oznacza, że żadna ze Stron nie będzie wykorzystywać tych danych w celu innym niż realizacja umowy.
5. Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych uzyskiwanych od kontrahentów Węgłokoks Kraj S.A., osób ich reprezentujących w tym również od pełnomocników, prokurentów,

pracowników, współpracowników dostępna jest na stronie internetowej pod adresem <https://weglokokskraj.pl> w zakładce RODO. .... zobowiązuje się zapoznać z treścią klauzuli, o której mowa w zdaniu poprzednim osoby, o których mowa w ust. 4 powyżej, a w przypadku zmiany tych osób również te osoby.

6. Wszelkie istotne informacje o zasadach przetwarzania przez Strony danych osobowych osób, wskazanych w niniejszej umowie oraz o przysługujących tym osobom prawach w związku z przetwarzaniem ich danych osobowych dostępne są na stronie: <https://weglokokskraj.pl> w zakładce RODO oraz .....

#### **§ 14. Nadzór wynikający z zarządzenia środowiskowego**

W trakcie realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów prawnych w zakresie ochrony środowiska oraz zapisów Instrukcji dla Wykonawców obowiązującej w WĘGLOKOKS KRAJ S.A., zamieszczonej na stronie <https://dostawcy-weglokoks.coig.biz/>.

#### **§ 15. Zasady etyki**

1. Wykonawca oraz Zamawiający nie może naruszać poprzez swoje zachowanie (działanie, znoszenie lub zaniechanie) przepisów obowiązującego prawa. Zakaz ten dotyczy także pracowników, przedstawicieli Wykonawcy oraz innych osób działających w jego imieniu lub na jego rzecz i odnosi się w szczególności do zachowań, które mogą prowadzić do:
  - 1) popełnienia przestępstw określonych w art. 16 ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz.U. 2023 r., poz. 659 z póź.zm.),
  - 2) popełnienia czynów wskazanych w ustawie z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2022 r., poz. 1233).
2. Wykonawca oraz Zamawiający winien zapobiegać wszelkim nieuczciwym działaniom ze strony swych przedstawicieli. Gwarantują i zobowiązują się, że nie wręcały i nie wręcą żadnej darowizny lub prowizji; jak również nie zgadzały się i nie zgodzą się na zapłatę prowizji pracownikowi lub przedstawicielowi drugiej Strony w związku z przedmiotem postępowania i/lub umową.

#### **§ 16. Ochrona tajemnic przedsiębiorcy, zachowanie poufności**

1. Strony zobowiązują się do zachowania w tajemnicy informacji technicznych, organizacyjnych, handlowych i innych, udostępnionych wzajemnie w związku z wykonywaniem Umowy i do niewykorzystywania ich w jakimkolwiek innym celu niż określony w Umowie, a także do zachowania w tajemnicy tych informacji, których ujawnienie osobom trzecim lub wykorzystanie ich przez Strony w innym celu niż przedmiot Umowy, mogłyby narazić interesy Stron w czasie obowiązywania lub po rozwiązaniu Umowy. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że wszystkie dane będące przedmiotem bądź wynikiem przetwarzania na podstawie Umowy są własnością Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia danych będących własnością Zamawiającego po rozwiązaniu Umowy, przy czym Wykonawca ma prawo zachować po jednej kopii wszystkich dokumentów i informacji pozyskanych w związku z Umową.
3. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że wszystkie dane będące przedmiotem bądź wynikiem przetwarzania na podstawie Umowy są prawnie chronioną tajemnicą Zamawiającego i bez wyraźnej zgody Zamawiającego nie mogą być przez Wykonawcę, jego pracowników lub jakiegokolwiek osoby, za które Wykonawca ponosi prawną odpowiedzialność, poza zakresem Umowy przetwarzane, ani też korygowane czy udostępnione jakiegokolwiek osobie w jakimkolwiek sposób.
4. Wykonawca nie jest zobowiązany traktować, jako poufnej, żadnej informacji ujawnionej mu przez Zamawiającego, która:
  - 1) była zgodnie z prawem znana Wykonawcy przed jej ujawnieniem przez Zamawiającego, lub
  - 2) została bez żadnych ograniczeń w zakresie poufności przekazana przez Zamawiającego jakiegokolwiek osobie lub jednostce, lub
  - 3) jest powszechnie znana lub została ujawniona publicznie bez naruszenia niniejszej klauzuli poufności.
5. Ujawnienie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa jest także dopuszczalne w następujących sytuacjach:
  - 1) Wykonawca może w razie potrzeby dzielić się informacjami związanymi z realizacją Umowy ze swoimi podwykonawcami zaangażowanymi w realizację niniejszej umowy, z zastrzeżeniem zachowania poufności informacji przez podwykonawców;
  - 2) Wykonawca może ujawniać informacje osobom trzecim, takim jak doradcy i/lub ubezpieczyciele zobowiązani ustawowo do zachowania tajemnicy zawodowej.
  - 3) Wykonawca może ujawniać informacje na żądanie organów państwowych, gdy obowiązek przekazania im takich informacji wynika z przepisów prawa.
6. W sytuacjach, o których mowa w ust. 5, podmioty, które pozyskają informacje, są zobowiązane do zachowania ich poufności.

7. Wykonawca zobowiązuje się, że wszelkie dane i informacje uzyskane w związku z wykonywaniem niniejszej umowy na temat stanu, organizacji i interesów Zamawiającego nie zostaną ujawnione, udostępnione lub upublicznione ani w części, ani w całości, o ile nie wynika to z innych postanowień Umowy, a jednocześnie nie służy do jej realizacji, z zastrzeżeniem ust. 4 i 5.
8. Wykonawca zobowiązuje się do zastosowania skutecznych środków technicznych i organizacyjnych zapewniających ochronę wszystkich przekazanych informacji i danych zabezpieczając je przed nieupoważnionym dostępem, uszkodzeniem i/lub nieuprawnioną modyfikacją.
9. W przypadku naruszenia przez którąkolwiek ze Stron zasady poufności Strona poszkodowana ma prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego.

#### **§ 17. Ochrona informacji niejawnych**

W trakcie wykonywania umowy będą przestrzegane przez Strony zapisy ustawy z dnia 5 sierpnia 2010 r. o ochronie informacji niejawnych (Dz.U.2023 poz. 756 t.j.).

#### **§ 18. Siła wyższa**

1. Strony są zwolnione z odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy, jeżeli jej realizację uniemożliwiły okoliczności siły wyższej.
2. Siłą wyższą stanowi zdarzenie nagłe, nieprzewidywalne i niezależne od woli stron uniemożliwiające wykonanie Umowy w całości lub w części na stałe lub na pewien czas, któremu nie można zapobiec ani przeciwdziałać przy zachowaniu należytej staranności.
3. Przejawami siły wyższej są w szczególności:
  - a) klęski żywiołowe np. pożar, powódź, trzęsienie ziemi itp.,
  - b) akty władzy państwowej np. stan wojenny, stan wyjątkowy itp.,
  - c) poważne zakłócenia w funkcjonowaniu transportu,
4. Strony zobowiązują się wzajemnie do niezwłocznego informowania o zaistnieniu okoliczności stanowiącej siłę wyższą, o czasie jej trwania i przewidywanych skutkach dla Umowy.
5. Jeżeli okoliczność siły wyższej ma charakter czasowy, jednak nie dłuższy niż siedem dni, realizacja zobowiązań wynikających z Umowy ulega przesunięciu o okres trwania przeszkody. Zmiana terminu realizacji umowy w tym przypadku nie wymaga formy aneksu.

#### **§ 19. Nadzór i koordynacja**

1. Ze strony Zamawiającego osobą/osobami upoważnionymi oraz odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją umowy jest / są:

..... tel. .... e- mail .....

..... tel. .... e- mail .....

Osobą odpowiedzialną za przesyłanie zamówień oraz sprawowanie nadzoru nad realizacją i terminowością dostaw jest:

..... tel. .... e- mail .....

2. Ze strony Wykonawcy osobą/osobami upoważnionymi oraz odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją umowy osób jest / są:

..... tel. .... e- mail .....

..... tel. .... e- mail .....

**E-mail do obsługi zamówień generowanych w portalu Dostawcy ( LDO ):**

.....

3. Zmiana osób odpowiedzialnych za nadzór nie wymaga formy aneksu. O przeprowadzonej zmianie w zakresie osób odpowiedzialnych za realizację umowy, wymagane jest pisemne powiadomienie drugiej strony umowy.

#### **§ 20 Postanowienia dodatkowe**

1. W związku z sytuacją, jaka zaistniała na skutek wojny pomiędzy Federacją Rosyjską, a Ukrainą, Wykonawca oświadcza, że stosuje się do obowiązujących przepisów prawa wprowadzających sankcje i nie współpracuje z podmiotami objętymi sankcjami, czy też w zakresie, który jest objęty sankcjami.

Nadto Wykonawca oświadcza, że ani on sam, ani żaden członek jego zarządu, ani też jego beneficjenci rzeczywiście nie są objęci sankcjami. W szczególności Wykonawca oświadcza, że stosuje się do:

- a) ustawy z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2023 r. poz.1497);
  - b) rozporządzenia Rady (WE) nr 765/2006 z dnia 18 maja 2006 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy;
  - c) rozporządzenia Rady (UE) nr 269/2014 z dnia 17 marca 2014 r. w sprawie środków ograniczających w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażających;
  - d) rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie.
2. Wykonawcy oświadcza, że nie zachodzi wobec niego przesłanka wykluczenia z postępowania określona w art. 7 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2023 r. poz. 1494) oraz nie istnieje zakaz udzielania zamówienia określony w art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie.
3. Wykonawca oświadcza, że wchodzące w zakres przedmiotu Umowy (zamówienia) wyroby nie pochodzą, ani nie zostały wywiezione z Białorusi lub Federacji Rosyjskiej.
4. Wykonawca oświadcza, że nie są podejmowane wobec niego inne prawem przewidziane środki o charakterze sankcyjnym niż te określone w ust. 1.
5. Jeżeli którakolwiek z okoliczności zawartych w powyższych ust. 1-4 stanie się nieaktualna, wówczas Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie powiadomić o tym Zamawiającego za pośrednictwem poczty e-mail, nie później niż w ciągu 3 dni roboczych od zaistnienia tej okoliczności.
6. Niezależnie od podstaw odstąpienia od Umowy określonych w jej treści, Zamawiający uprawniony jest do odstąpienia od Umowy w całości lub części w przypadku, gdy zajdzie co najmniej jedna z poniższych okoliczności:
- a) wobec Wykonawcy zajdzie co najmniej jedna z przesłanek wykluczenia z postępowania określona w art. 7 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2023 r. poz.1497);
  - b) wobec Wykonawcy zaistnieje zakaz udzielania zamówienia określony w art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie;
  - c) wchodzące w zakres przedmiotu Umowy (zamówienia) wyroby pochodzą lub zostały wywiezione z Białorusi lub Federacji Rosyjskiej;
  - d) Wykonawca nie stosuje się do obowiązujących przepisów prawa wprowadzających sankcje w związku z wojną pomiędzy Federacją Rosyjską i Ukrainą lub współpracuje z podmiotami objętymi sankcjami, czy też w zakresie, który jest objęty sankcjami.
  - e) wobec Wykonawcy podejmowane są inne prawem przewidziane środki o charakterze sankcyjnym niż te określone w ust. 1.
7. Zamawiający uprawniony jest do skorzystania z uprawnienia do odstąpienia od Umowy, o którym mowa w ust. 6, w terminie trzech miesięcy od dnia powzięcia przez niego wiedzy o okoliczności stanowiącej podstawę odstąpienia.

#### **§ 21. Postanowienia końcowe**

1. Ewentualne sprawy sporne, Strony zobowiązują się rozstrzygać polubownie w drodze negocjacji bezpośrednich.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wskazania terminu realizacji dostawy późniejszego niż określony w umowie:
  - 1) w zamówieniu poprzez określenie innego terminu,
  - 2) po przekazaniu zamówienia, dla zamówień przekazywanych drogą elektroniczną poprzez informację o zmianie terminu realizacji zamówienia wysłaną e-mailem wskazującą inny niż pierwotny termin realizacji. W każdym przypadku możliwa jest zmiana terminu realizacji zamówienia po przekazaniu oświadczenia Pełnomocnika przesłanego pismem, faksem lub e- mailem.
3. W przypadku braku możliwości polubownego rozwiązania spory poddawane będą do rozstrzygnięcia przez sąd właściwy rzeczowo i miejscowo dla Zamawiającego.
4. Wykonawca zobowiązany jest, aby wszystkie czynności związane z koniecznością bezpośredniego



zwrócenia się do WĘGŁOKOKS KRAJ S.A. (w tym m.in. uzyskanie akceptacji, przekazanie dokumentacji, doręczanie korespondencji, prowadzenie uzgodnień), a także wszystkich czynności związanych z wykonywaniem praw i obowiązków WĘGŁOKOKS KRAJ S.A. wynikających z zawieranej umowy, kierowane były na adres strony realizującej umowę, z powiadomieniem osoby pełniącej nadzór nad realizacją umowy ze strony Zamawiającego.

5. Wykonawca oświadcza, że pod rygorem natychmiastowego odstąpienia przez Zamawiającego od realizacji Umowy bez prawa odszkodowania, nie będzie zatrudniać w jakiegokolwiek formie pracowników WĘGŁOKOKS KRAJ S.A. przy wykonywaniu czynności związanych z realizacją Umowy. Zakaz ten nie dotyczy pracowników Zamawiającego, wykonujących na rzecz firm obcych czynności, które na podstawie przepisów prawa pracy uzasadniają udzielenie pracownikowi przez pracodawcę zwolnienia od pracy. Odstąpienie jest możliwe w terminie 14 dni od momentu powzięcia przez Zamawiającego wiedzy o powyższych okolicznościach.
6. W sprawach nieuregulowanych do umów stosuje się powszechnie obowiązujące przepisy prawa polskiego.
7. Wszelkie zmiany i uzupełnienia umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu do umowy z zastrzeżeniem § 3 ust. 45.
8. Umowa została sporządzona w 2 jednobrzmiących egzemplarzach po 1 egzemplarzu dla każdej ze Stron.

**Załączniki do umowy:**

*Załącznik nr 1 do umowy – Ceny jednostkowe materiałów,*