

Specyfikacja Warunków Zamówienia (SWZ)
dla zamówienia objętego przepisami
Regulaminu udzielania zamówień w Polskiej Grupie Górniczej S.A.
w trybie przetargu nieograniczonego

**pn.: „Remont pomostów przenośników taśmowych Zakładu Przeróbki
Mechanicznej Oddział KWK Staszic -Wujek Ruch Murcki-
Staszic”**

nr sprawy 622400929

Spis treści

Część I. Zamawiający:	3
Część II. Postępowanie	3
Część III. Przedmiot zamówienia. Termin wykonania.	4
Część IV. Oferty częściowe	4
Część V. Kwalifikacja podmiotowa Wykonawców	4
Część VI. Wykonawcy występujący wspólnie (konsorcjum):	8
Część VII. Udostępnienie zasobów.....	9
Część VIII. Podmiotowe środki dowodowe.....	9
Część IX. Przedmiotowe środki dowodowe oraz pozostałe dokumenty i oświadczenia	13
Część X. Podwykonawstwo	14
Część XI. Wadium	15
Część XII. Opis sposobu przygotowania oferty	16
Część XIII. Miejsce, termin składania i otwarcia ofert oraz termin związania ofertą.....	18
Część XIV. Informacja o środkach komunikacji elektronicznej oraz wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji.....	19
Część XV. Opis sposobu obliczenia ceny	19
Część XVI. Kryteria oceny ofert.....	20
Część XVII. Aukcja elektroniczna.....	20
Część XVIII. Kolejność podejmowania czynności przez Zamawiającego	22
Część XIX. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.....	23
Część XX. Istotne postanowienia umowy.....	23
Część XXI. Formalności, jakie należy dopełnić przed zawarciem umowy	23
Część XXII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej.	23
Wykaz załączników	24

Część I. Zamawiający:

Polska Grupa Górnicza S.A.

KRS 0000709363, NIP: 634-283-47-28, REGON: 360615984, nr rejestrowy BDO 000014704

Adres: 40 - 039 Katowice, ul. Powstańców 30

Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:

<https://www.pgg.pl/strefa-korporacyjna/dostawcy/profil-nabywcy/przetargi>

Adres platformy EFO: <https://efo.coig.biz>

[Infolinia: +48 32 716 9999](tel:+48327169999)

Godziny pracy: od poniedziałku do piątku od 6³⁰ do 14³⁰

Oddział KWK Staszic-Wujek Ruch Murcki-Staszic

Karolinki 1, 40-467 Katowice

Część II. Postępowanie

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie przepisów Regulaminu udzielania zamówień w Polskiej Grupie Górniczej S.A., zwanym dalej Regulaminem.
2. Postępowanie jest prowadzone w języku polskim.
3. Obowiązek informacyjny wynikający z Artykułu 13 i 14 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 27 kwietnia 2016 roku 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 osobowych) (Dz. Urz. UE L.2016.119.1 z dnia 4 maja 2016 roku) (dalej jako „RODO”) Zamawiający spełnia na stronie internetowej Polskiej Grupy Górniczej S.A. w zakładce RODO, w załączniku „Kontrahenci/Pracownicy Kontrahentów”.
4. Dodatkowo Zamawiający informuje, że:
 - 1) skorzystanie przez osobę, której dane osobowe dotyczą, z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia, o którym mowa w art. 16 RODO, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia ani zmianą postanowień umowy w sprawie zamówienia w zakresie niezgodnym z Regulaminem.
 - 2) w postępowaniu o udzielenie zamówienia zgłoszenie żądania ograniczenia przetwarzania, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia tego postępowania.

Część III. Przedmiot zamówienia. Termin wykonania.

1. Przedmiotem zamówienia jest: „**Remont pomostów przenośników taśmowych Zakładu Przeróbki Mechanicznej Oddział KWK Staszic -Wujek Ruch Murcki-Staszic**”
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (dalej SOPZ) zawarty jest w **Załączniku nr 1 do SWZ**.
3. Kody CPV: 45000000-7 – Roboty budowlane.
4. Termin wykonania zamówienia został określony w §5 Istotnych postanowień umowy (IPU) - **Załącznik nr 5 do SWZ**.

Część IV. Oferty częściowe

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

Część V. Kwalifikacja podmiotowa Wykonawców

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu.
2. Wykluczeniu z postępowania podlega Wykonawca:
 - 1) wobec którego zachodzą okoliczności określone 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 oraz w rozporządzeniu (UE) 2022/576, tj:
 - a) Wykonawcy, którzy są wymienieni w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 z dnia 18 maja 2006 r. dotyczącym środków ograniczających w związku z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy (Dz.Urz. UE L 134 z 20.05.2006, str. 1 z późn. zm.) zwanym dalej „rozporządzeniem [765/2006](#)”, lub 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 (Dz.Urz. UE L 78 z 17.03.2014, str. 6, z późn. zm.) zwanym dalej „rozporządzeniem 269/2014” albo wpisani na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 w zw. art. 3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. 2022, poz. 835);
 - b) Wykonawcy, których beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca

- takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 w zw. art. 3 ustawy;
- c) Wykonawcy, których 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, 295 z późn. zm.) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 w zw. art. 3 ustawy,
- d) Wykonawcy, którzy realizują zamówienie na rzecz lub z udziałem:
- obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
 - osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w tirecie 1); lub
 - osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w tir. 1) lub 2),
- w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektywy w sprawie zamówień publicznych, w przypadku, gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.
- e) Wykonawcy, wobec których są podejmowane inne prawem przewidziane środki o charakterze sankcyjnym
- 2) w stosunku do którego otwarto likwidację, sąd zarządził likwidację majątku w postępowaniu restrukturyzacyjnym lub upadłościowym, w stosunku do którego ogłoszono upadłość – z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, którego działalność gospodarcza jest zawieszona lub znajduje się on w tego rodzaju sytuacji wynikającej z procedury przewidzianej przepisami miejsca wszczęcia tej procedury,
- 3) jeżeli Zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że Wykonawca zawarł z innymi Wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności, jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty lub oferty częściowe, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty niezależnie od siebie;
- 4) wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że Wykonawca odpowiednio przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub

zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;

- 5) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że Wykonawca odpowiednio przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
- 6) jeżeli doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego doradztwa lub zaangażowania w inny sposób w przygotowanie postępowania tego Wykonawcy lub podmiotu, który należy z Wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 7) który przedstawił informacje wprowadzające w błąd, co mogło mieć wpływ na decyzje podejmowane przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 8) który, w postępowaniach, w których Zamawiający przewidział zastosowanie aukcji japońskiej, złożył najkorzystniejszą ofertę i:
 - a) nie zabezpieczył oferty wymaganym wadium i odmówił zawarcia umowy, lub
 - b) nie zabezpieczył oferty wymaganym wadium i wycofał ofertę, lub
 - c) nie zabezpieczył oferty wymaganym wadium i nie uzupełnił oświadczeń i dokumentów na wezwanie, o którym mowa w § 39 Regulaminu.
- 9) w przypadkach, o których mowa w ust. 2 pkt 8) Wykonawca podlega wykluczeniu na okres 3 miesięcy (licząc od daty rozstrzygnięcia postępowania). Skrócenie tego terminu wymaga zgody Zarządu.
- 10) który, w przypadku zamówień, o których mowa w §30 ust. 6 Regulaminu:
 - a) z przyczyn leżących po jego stronie nie wykonał lub nienależycie wykonał umowę zawartą z Zamawiającym, co doprowadziło do:
 - wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy, lub
 - dokonania zakupu zastępczego przez Zamawiającego lub
 - zagrożenia poniesienia lub poniesienia odpowiedzialności karnej lub administracyjnej przez Zamawiającego ze względu na brak dostosowania infrastruktury Zamawiającego do wymagań prawa powszechnie obowiązującego, w szczególności prawa ochrony środowiska, bezpieczeństwa i higieny pracy,
 - b) pomimo wyboru jego oferty jako najkorzystniejszej w postępowaniu o udzielenie zamówienia przeprowadzonym przez Zamawiającego, odmówił podpisania umowy, nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy lub zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;

- 11) w przypadkach, o których mowa w ust. 2 pkt 10) Wykonawca podlega wykluczeniu na okres 3 lat od dnia wystąpienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia. Zamawiający może nie wykluczyć Wykonawcy, jeżeli wykluczenie byłoby w sposób oczywisty nieproporcjonalne, w szczególności kwota przeznaczona na zakup zastępczy stanowiłaby niewielki udział w wartości poprawnie zrealizowanej umowy.
 - 12) który nie przeprowadził wizji lokalnej,
3. Zamawiający stosuje warunki udziału w postępowaniu:
- 1) zdolności do występowania w obrocie gospodarczym; Wykonawca powinien być wpisany do rejestru działalności gospodarczej prowadzonego w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę,
 - 2) zdolności technicznej lub zawodowej; Wykonawca wykaże, że:
 - a) w okresie ostatnich 5 lat przed terminem składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie) wykonał co najmniej 2 roboty budowlane w obiektach przemysłowych, polegające na budowie, przebudowie, renowacji lub remoncie, w tym jedną robotę na wartość nie niższą niż 300 000 PLN brutto;
 - b) skieruje do wykonania zamówienia osoby o następujących kwalifikacjach:
 - a) co najmniej jedną osobę posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno - budowlanej bez ograniczeń, zgodnie z Ustawą Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2024 poz. 725) oraz posiadającą stwierdzenie kwalifikacji osoby dozoru ruchu w specjalności budowlanej na powierzchni podziemnych zakładów górniczych
 - b) co najmniej jedną osobę o kwalifikacjach inspektora bezpieczeństwa i higieny pracy oraz szkolenia lub osoby dozoru wyższego innej specjalności posiadającej kwalifikacje o których mowa w art. 23711 §1. Kodeksu Pracy
 - c) co najmniej jedna osoba posiadająca uprawnienia do montażu rusztowań budowlano-montażowych, zgodnie z Rozporządzeniem Min. Gosp. z dnia 21.09.2001r. w sprawie BHP podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Obwieszczenie Min. Przedsiębiorczości i Technologii, Dz. U. 2018r. poz. 583)
 - d) co najmniej 1 spawacz posiadający wymagane kwalifikacje stwierdzone przez Instytut Spawalnictwa lub instytucję równoważną zgodnie z wymagania PN EN 287-1 w zakresie procesów spawania „acetylenowo-tlenowego
 - e) co najmniej 1 spawacz posiadający wymagane kwalifikacje stwierdzone przez Instytut Spawalnictwa lub instytucję równoważną zgodnie z wymagania PN EN 287-1 w zakresie procesów spawanie „elektrycznego”.

Zamawiający dopuszcza posiadanie uprawnień/kwalifikacji równoważnych do ww., wydanych na podstawie innych przepisów prawa.

Zamawiający dopuszcza sytuację, że jedna osoba posiada więcej niż jedno uprawnienie z ww. wymienionych. [jeżeli dotyczy]

W przypadku, gdy w procesie budowlanym konieczne okaże się posiadanie innych (niewymienionych wyżej) kwalifikacji/uprawnień Wykonawca zapewni osoby z wymaganymi kwalifikacjami/uprawnieniami.

Osoby, które będą pełnić samodzielne funkcje techniczne w procesie budowlanym (w rozumieniu zapisów ustawy Prawo budowlane) w dniu zawarcia umowy winny spełniać wymagania określone w ustawie z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa.

Część VI. Wykonawcy występujący wspólnie (konsorcjum):

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
2. Wykonawcy występujący wspólnie ustanawiają Pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia.
3. Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z Pełnomocnikiem.
4. Każdy z Wykonawców występujących wspólnie (lider/członek konsorcjum) nie może podlegać wykluczeniu z postępowania. Spełnienie warunków udziału w postępowaniu w stosunku do Wykonawców występujących wspólnie będzie oceniane łącznie.
5. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu, spełnieniu warunków udziału w postępowaniu i solidarnej odpowiedzialności za wykonanie przedmiotu zamówienia oraz podmiotowe środki dowodowe składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te powinny potwierdzać brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
6. W przypadku, gdy najwyżej zostanie oceniona oferta złożona przez Wykonawców występujących wspólnie, każdy z Wykonawców przedstawia podmiotowe środki dowodowe służące potwierdzeniu braku podstaw do wykluczenia. Pozostałe podmiotowe środki dowodowe mogą być złożone wspólnie.
7. Od Wykonawców wspólnie ubiegających się o niniejsze zamówienie, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, Zamawiający może zażądać przed zawarciem umowy - umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
8. Wykonawcy, którzy złożyli ofertę wspólną odpowiadają solidarnie za realizację zamówienia.

Część VII. Udostępnienie zasobów

1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji ekonomicznej lub finansowej podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.
2. Wykonawca polegający na udostępnianych zasobach przedstawi zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby potwierdzające, że stosunek łączący Wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa:
 - 1) zakres dostępnych Wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby,
 - 2) sposób i okres udostępnienia Wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia,
 - 3) czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby zrealizuje roboty, których dotyczą zdolności techniczne i zawodowe.
3. Zobowiązanie należy złożyć w formie elektronicznej tj. podpisane podpisem elektronicznym kwalifikowanym przez osoby reprezentujące podmiot udostępniający zasoby. Jeżeli zobowiązanie zostało wystawione jako dokument papierowy – Wykonawca składa elektroniczną kopię dokumentu poświadczoną za zgodność z oryginałem. Poświadczenie następuje przez podpisanie podpisem elektronicznym kwalifikowanym.
4. W przypadku, gdy najwyżej zostanie oceniona oferta złożona przez Wykonawcę polegającego na zasobach podmiotu udostępniającego, Wykonawca obowiązany jest do przedstawienia podmiotowych środków dowodowych służących potwierdzeniu braku podstaw do wykluczenia podmiotu udostępniającego.

Część VIII. Podmiotowe środki dowodowe.

1. Zamawiający wymaga złożenia oświadczenia o niepodleganiu wykluczeniu i spełnieniu warunków udziału w postępowaniu oraz podmiotowych środków dowodowych wskazanych w ust. 2 poniżej przez:
 - 1) Wykonawcę,
 - 2) w przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia – przez każdego z Wykonawców
 - 3) w przypadku polegania na udostępnionych zasobach – przez podmiot udostępniający zasoby.

2. W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia Zamawiający wymaga złożenia:
- 1) Protokołu z przeprowadzonej wizji lokalnej. Wzór protokołu stanowi **Załącznika nr 3.1 do SWZ**.
 - 2) oświadczenia o niepodleganiu wykluczeniu i spełnieniu warunków udziału w postępowaniu na druku **Formularza Ofertowego**. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, oświadczenie składa każdy z Wykonawców, zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 4.1. do SWZ**.
 - 3) oświadczenia Wykonawcy, w zakresie § 41 ust. 1 pkt 2) Regulaminu, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów, z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej, Wzór oświadczenia stanowi **Załącznik nr 4.2 do SWZ**;
 - 4) zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat, w zakresie § 41 ust. 1 pkt 4) Regulaminu, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem. W przypadku zalegania z opłacaniem podatków lub opłat - dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania ofert Wykonawca dokonał płatności należnych podatków lub opłat wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;
 - 5) zaświadczenia albo innego dokumentu właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub właściwego oddziału regionalnego lub właściwej placówki terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, w zakresie § 41 ust. 1 pkt 4) Regulaminu, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem. W przypadku zalegania z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne - dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania ofert Wykonawca dokonał płatności należnych składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności,
 - 6) odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji; W przypadku, gdy odpis jest dostępny bezpłatnie w publicznej bazie danych Zamawiający nie wymaga złożenia odpisu.

- 7) oświadczenia w zakresie niepodlegania wykluczeniu z postępowania na podstawie przesłanek wskazanych w części V, ust. 2 pkt 1 SWZ, zgodnie z **Załącznikiem nr 4.10 do SWZ**.
3. Złożenie oferty jest równoznaczne z potwierdzeniem, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie 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 oraz rozporządzenia (UE) 2022/576.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji braku podstaw do wykluczenia w oparciu o 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 oraz rozporządzenie (UE) 2022/576 w dostępnych rejestrach.
5. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej:
 - 1) zamiast zaświadczenia, o którym mowa w ust. 2 pkt 3), zaświadczenia albo innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, o których mowa w ust 2 pkt 4), lub odpisu albo informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, o których mowa w ust. 2 pkt 5) – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - nie naruszył obowiązków dotyczących płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,
 - nie otwarto jego likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd, jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona ani nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.
 - 2) Dokumenty, o których mowa w pkt 1) powinny być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed ich złożeniem.
 - 3) Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 1) lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w tym punkcie, zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba,

której dokument miał dotyczyć, nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania osoby, której dokument miał dotyczyć. Postanowienie pkt 2 stosuje się.

6. W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu Zamawiający wymaga złożenia:

- 1) wykazu robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich **5 lat**, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty i miejsca wykonania oraz podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie. Dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane zostały wykonane. Jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy. Wzór wykazu stanowi **Załącznik nr 4.3 do SWZ**
- 2) wykazu osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. Wzór wykazu stanowi **Załącznik nr 4.4 do SWZ**
- 3) wykazu urządzeń lub wyposażenia zakładu niezbędnych do wykonania zamówienia. Wzór wykazu stanowi **Załącznik nr 4.5 do SWZ – nie dotyczy.**

7. Podmiotowe środki dowodowe powinny być złożone w następujący sposób:

- 1) Jeżeli dokument został wystawiony przez podmiot upoważniony inny niż Wykonawca (np. właściwy do jego wydania organ administracyjny lub sądowy) jako dokument elektroniczny – Wykonawca przekazuje ten dokument;
- 2) Jeżeli dokument został wystawiony przez podmiot upoważniony inny niż Wykonawca (np. właściwy do jego wydania organ administracyjny lub sądowy) jako dokument papierowy – Wykonawca przekazuje elektroniczną kopię dokumentu poświadczoną za zgodność z oryginałem;
- 3) Jeżeli dokument został wystawiony przez inny podmiot (np. Wykonawcę, wystawcę referencji) w formie elektronicznej z podpisem elektronicznym kwalifikowanym – przekazuje się ten dokument;

- 4) Jeżeli dokument został wystawiony przez inny podmiot (np. Wykonawcę, wystawcę referencji) jako dokument papierowy – Wykonawca przekazuje elektroniczną kopię dokumentu poświadczoną za zgodność z oryginałem.
8. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje przez podpisanie podpisem elektronicznym kwalifikowanym. Poświadczenia dokonuje notariusz lub Wykonawca (członek konsorcjum, podmiot udostępniający zasoby – odpowiednio w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą).
9. W przypadku przekazywania dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dokumenty kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest równoznaczne z opatrzeniem wszystkich dokumentów zawartych w tym pliku kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
10. Podmiotowe środki dowodowe sporządzone w języku obcym Wykonawca przekazuje wraz z tłumaczeniem na język polski.
11. Jeżeli w dokumentach podane są wartości w walucie innej niż złoty polski Zamawiający dokona przeliczenia po średnim kursie NBP obowiązującym w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu.

Część IX. Przedmiotowe środki dowodowe oraz pozostałe dokumenty i oświadczenia

1. W celu potwierdzenia spełnienia wymagań odnoszących się do przedmiotu zamówienia Zamawiający wymaga złożenia przedmiotowych środków dowodowych - *nie dotyczy*
2. W celu potwierdzenia zgodności oferty z wymaganiami Zamawiającego, Zamawiający wymaga złożenia:
 - 1) Oświadczenia o kategorii przedsiębiorstwa. Wzór oświadczenia stanowi **Załącznik nr 4.6 do SWZ**;
 - 2) Zobowiązania podmiotu udostępniającego zasoby do oddania Wykonawcy do dyspozycji zasobów niezbędnych do realizacji zamówienia, o ile Wykonawca polega na takich zasobach w celu wykazania spełnienia warunków zgodnie z **Załącznikiem nr 4.7 do SWZ**;
 - 3) Informacji o częściach zamówienia, które Wykonawca zamierza powierzyć do realizacji podwykonawcom sporządzoną zgodnie z **Załącznikiem nr 4.8 do SWZ**;
 - 4) Informacji o powstaniu u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z 11.03.2004r. o podatku od towarów i usług. Wzór informacji stanowi **Załącznik nr 4.9 do SWZ**.

3. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego lub przedmiotowe środki dowodowe powinny być złożone w następującej formie:
 - 1) Jeżeli dokument został wystawiony przez podmiot upoważniony (np. organ administracyjny lub sądowy) jako dokument elektroniczny – Wykonawca przekazuje ten dokument,
 - 2) Jeżeli dokument został wystawiony przez podmiot upoważniony (np. organ administracyjny lub sądowy) jako dokument papierowy – Wykonawca przekazuje elektroniczną kopię dokumentu poświadczoną za zgodność z oryginałem,
 - 3) Jeżeli dokument został wystawiony przez inny podmiot (np. podmiot udostępniający zasoby, mocodawca) w formie elektronicznej z podpisem elektronicznym kwalifikowanym – przekazuje się ten dokument,
 - 4) Jeżeli dokument został wystawiony przez inny podmiot (np. podmiot udostępniający zasoby, mocodawca) jako dokument papierowy – Wykonawca przekazuje elektroniczną kopię dokumentu poświadczoną za zgodność z oryginałem.
4. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje przez podpisanie podpisem elektronicznym kwalifikowanym. Poświadczenia dokonuje notariusz lub Wykonawca (członek konsorcjum, podmiot udostępniający zasoby – odpowiednio w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą).
5. W przypadku przekazywania dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dokumenty kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest równoznaczne z opatrzeniem wszystkich dokumentów zawartych w tym pliku kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

Część X. Podwykonawstwo

1. Zamawiający dopuszcza udział podwykonawców w realizacji zamówienia. Powierzenie realizacji części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za prawidłową realizację zamówienia.
2. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć ewentualnym podwykonawcom i podania przez Wykonawcę firm podwykonawców, o ile są już znani. Wzór wykazu stanowi **Załącznik nr 4.8 do SWZ**.

Część XI. Wadium

1. Zamawiający żąda od Wykonawców wniesienia wadium w wysokości 60 000,00 PLN,
2. Jeżeli w okresie 12 miesięcy licząc od terminu składania ofert Wykonawca w innym postępowaniu prowadzonym przez Polską Grupę Górniczą S.A. odmówił zawarcia umowy z przyczyn leżących po jego stronie lub wycofał ofertę, to zobowiązany jest wnieść wadium w powiększonej wysokości, tj. 90 000,00 PLN.

Przepisy stosuje się odpowiednio do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

3. Wadium należy wnieść przed terminem składania ofert (w szczególności wadium w pieniądzu powinno znajdować się na rachunku zamawiającego przed upływem terminu składania ofert).
4. Wykonawca wnosi wadium w jednej lub kilku następujących formach:
 - 1) pieniądzu,
 - 2) gwarancjach bankowych,
 - 3) gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - 4) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 roku o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. 2020 nr 299 j.t. z późn. zm.).
5. Wadium w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy – **PKO BP nr rachunku 62 1020 1026 0000 1202 0608 9280** z wpisaniem na dowodzie wpłaty hasła: „Wadium na przetarg nr 622400929 pn. Remont pomostów przenośników”. Koszty prowizji bankowych z tytułu wpłaty wadium ponosi Wykonawca.
6. Wadium w formie gwarancji lub poręczenia należy dołączyć do oferty w oryginale w postaci elektronicznej tj. dokument gwarancji lub poręczenia podpisany elektronicznym podpisem kwalifikowanym przez gwaranta lub poręczyciela.
7. Gwarancje lub poręczenia muszą zobowiązywać gwaranta lub poręczyciela do zapłaty wadium na rzecz zamawiającego na jego pierwsze, pisemne wezwanie, muszą być nieodwołalne i ważne co najmniej przez okres związania ofertą. Wadium powinno zabezpieczać uprawnienia Zamawiającego do zatrzymania wadium w oparciu o przesłanki określone w § 30 ust. 18) Regulaminu.
8. Beneficjentem gwarancji lub poręczenia jest: Polska Grupa Górnicza S.A. ul. Powstańców 30, 40-039 Katowice.
9. Zwrot wadium nastąpi zgodnie § 30 ust. 16) Regulaminu.

Część XII. Opis sposobu przygotowania oferty

Wymagania ogólne

1. Wykonawca może złożyć jedną ofertę.
2. Ofertę należy sporządzić w języku polskim. Wymagane zgodnie z SWZ dokumenty oraz oświadczenia sporządzone w języku obcym powinny być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski. W razie wątpliwości uznaje się, że wersja polskojęzyczna jest wersją wiążącą.
3. Ofertę Wykonawca sporządza pod rygorem nieważności w postaci elektronicznej i opatruje kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
4. Ofertę podpisuje osoba (osoby) uprawniona do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z zasadami reprezentacji Wykonawcy lub zgodnie z udzielonym pełnomocnictwem.
5. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

Zawartość oferty:

6. Oferta składa się z:
 - 1) Formularza Ofertowego stanowiącego **Załącznik nr 2 do SWZ**. Formularz Ofertowy dostępny jest na platformie EFO;
 - 2) Dokumentu potwierdzającego zasady reprezentacji Wykonawcy, Zamawiający nie wymaga złożenia tego dokumentu o ile jest on dostępny w publicznych, otwartych bezpłatnych elektronicznych bazach danych (np. KRS, CEIDG, a w przypadku innych baz – wskazanych przez Wykonawcę w ofercie). W przypadku wskazania bazy danych, w której dokumenty są dostępne w innym języku niż polski, Zamawiający może po ich pobraniu wezwać Wykonawcę do przedstawienia tłumaczenia dokumentu na język polski;
 - 3) Pełnomocnictwa wskazującego Pełnomocnika Wykonawców występujących wspólnie (w wypadku złożenia oferty przez konsorcjum);
 - 4) Pełnomocnictwa do podpisania oferty (w przypadku posługiwania się
7. Pełnomocnictwa powinny być złożone w następującej formie:
 - 1) Jeżeli dokument został wystawiony przez inny podmiot (np. mocodawca) w formie elektronicznej z podpisem elektronicznym kwalifikowanym – przekazuje się ten dokument;
 - 2) Jeżeli dokument został wystawiony przez inny podmiot (np. mocodawca) jako dokument papierowy – Wykonawca przekazuje elektroniczną kopię dokumentu poświadczoną za zgodność z oryginałem;

Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje przez podpisanie podpisem elektronicznym kwalifikowanym. Poświadczenia dokonuje notariusz lub mocodawca.

8. W przypadku przekazywania dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dokumenty kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest równoznaczne z opatrzeniem wszystkich dokumentów zawartych w tym pliku kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

Sposób złożenia oferty:

9. Formularz Ofertowy oraz pozostałe dokumenty na nią się składające powinny być podpisane podpisem elektronicznym kwalifikowanym przez upoważnione osoby (w tym z uwzględnieniem wskazanych powyżej wymagań dotyczących zobowiązania podmiotu udostępniającego, pełnomocnictw lub przedmiotowych środków dowodowych).
10. Formularz Ofertowy w wersji elektronicznej dostępny jest po kliknięciu na link zamieszczony na stronie internetowej w Profilu Nabywcy. Wymagania techniczne: komputer klasy PC z jednym z następujących systemów operacyjnych: Windows 7, Windows 8, Windows 10 (bez wsparcia dla Windows XP, Vista), przeglądarka internetowa z włączoną obsługą javascript: Internet Explorer wersja 10 lub 11, 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 1366x768.
11. W przypadku dokonania przez Zamawiającego zmian w strukturze Formularza Ofertowego przed terminem składania ofert, 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). W przypadku takiej oferty należy zweryfikować zakres zmian wprowadzonych przez Zamawiającego w formularzu elektronicznym i ich wpływ na zakres złożonej już oferty. Jeżeli zmiany formularza są istotne dla poprawności oferty, to taka oferta powinna zostać skopiowana do aktualnego formularza elektronicznego, odpowiednio zmodyfikowana i uzupełniona, a następnie ponownie wysłana do systemu. Oferta pozostawiona przez Wykonawcę w statusie nieaktualna może być pobrana do systemu informatycznego Zamawiającego pod warunkiem, że faktycznie zmiany wprowadzone w formularzu nie mają wpływu na złożoną ofertę. *Zaleca się, aby każdorazowo w przypadku zmian struktury formularza elektronicznego Wykonawca zweryfikował złożoną wcześniej ofertę i skopiował ją do nowej wersji formularza w celu zachowania spójności i zgodności wysłanej oferty z treścią specyfikacji.*

12. Oferta jest składana poprzez wypełnienie Elektronicznego Formularza Ofertowego i opatrzenie go kwalifikowanym ważnym podpisem elektronicznym. Wykonawca może dołączyć do Oferty plik lub pliki – każdy opatrzony ważnym kwalifikowanym e-podpisem – zgodnie z wymaganiami zawartymi w SWZ.
13. Ofertę należy złożyć przy użyciu narzędzi dostępnych na Platformie EFO.
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).

Tajemnica przedsiębiorstwa:

15. Jeżeli Wykonawca przekazuje informacje będące tajemnicą przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16.04.1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, dokumenty zawierające tajemnicę przedsiębiorstwa należy dołączyć jako oddzielne pliki. Pliki powinny zawierać w nazwie zwrot „tajemnica przedsiębiorstwa”. Tajemnica 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 lub kosztu. Brak oznaczenia jest traktowany jako przekazanie dokumentów podlegających ujawnieniu.
16. W przypadku zastrzeżenia informacji stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z taką informacją wykazanie, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Brak wykazania jest równoznaczny z brakiem zastrzeżenia tajemnicy przedsiębiorstwa.

Część XIII. Miejsce, termin składania i otwarcia ofert oraz termin związania ofertą

1. Aktualny termin składania ofert podany jest na platformie EFO.
2. Otwarcie ofert nie jest jawne i nastąpi w terminie podanym na platformie EFO.
- 3. Do składania i otwarcia ofert używany jest portal EFO.**
4. Aukcja elektroniczna rozpocznie się w terminie wyznaczonym w zaproszeniu do aukcji, które użytkownik otrzyma niezwłocznie po upływie terminu otwarcia ofert.
5. Informacja o złożonych ofertach zostanie opublikowana w Profilu Nabywcy niezwłocznie po przeprowadzeniu aukcji japońskiej i zawierać będzie następujące informacje: nazwy (firmy), adresy Wykonawców, informacje dotyczące ceny i informację o akceptacji przez Wykonawców wszystkich warunków określonych w SWZ a także nazwę Wykonawcy, który w wyniku aukcji złożył najkorzystniejszą ofertę.
6. Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez 90 dni. Pierwszym dniem terminu jest dzień, w którym upływa termin składania ofert.

Część XIV. Informacja o środkach komunikacji elektronicznej oraz wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji

1. Komunikacja Zamawiającego z Wykonawcami odbywa się za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
2. Wykonawca przekazuje korespondencję przy użyciu Platformy EFO.
3. Zamawiający przekazuje korespondencję przy użyciu Platformy EFO lub przez zamieszczanie informacji w Profilu nabywcy.
4. Wymagania techniczne oraz organizacyjne dotyczące korzystania z Platformy EFO są zamieszczone w Regulaminie korzystania z Platformy pod adresem efo.coig.biz oraz w zakładce *Pomoc*.
5. Wykonawcy, którzy dysponują podpisem elektronicznym wystawionym przez zagraniczny podmiot certyfikujący, zobowiązani są dołączyć do oferty wzór takiego podpisu. Zamawiający przekaże wzór ww. podpisu do administratora systemu.

Część XV. Opis sposobu obliczenia ceny

1. Wykonawca podaje cenę oferty zgodnie z wymaganiami wynikającymi z Formularza Ofertowego.
2. Ceną zamówienia będzie łączna wartość netto zamówienia podana w tabeli Formularza Ofertowego.
3. Ceny należy podać w złotych polskich z dokładnością co do grosza.
4. Cena obejmuje wszelkie należności Wykonawcy za wykonanie całości przedmiotu zamówienia.
5. Jeżeli wybór składanej oferty prowadzi do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z 11.03.2004r. o podatku od towarów i usług Wykonawca obowiązany jest podać w ofercie:
 - 1) Informację, że wybór tej oferty prowadzi do powstania obowiązku podatkowego u Zamawiającego,
 - 2) Wskazanie nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego,
 - 3) Wskazanie wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku,
 - 4) Wskazanie stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy będzie miała zastosowanie.

Wzór informacji stanowi **Załącznik nr 4.9 do SWZ**.

Część XVI. Kryteria oceny ofert

1. Zamawiający oceni oferty z zastosowaniem następujących kryteriów oceny ofert:
 - 1) najniższa cena (C) - waga 100 %
2. Za najkorzystniejszą ofertę dla kryterium cena - zostanie uznana oferta Wykonawcy, który zaoferuje najniższą cenę realizacji zadania.

Część XVII. Aukcja elektroniczna

1. Zamawiający zamierza dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.
2. Zamawiający przeprowadzi aukcję elektroniczną w formie aukcji japońskiej / angielskiej, która może odbyć się nawet przy uczestnictwie jednego Wykonawcy.
3. Zamawiający, w toku aukcji elektronicznej, stosować będzie kryterium zgodnie z zapisami SWZ.
4. Adres strony internetowej, na której będzie prowadzona aukcja elektroniczna będzie podany w zaproszeniu do aukcji.
5. Powiadomienia o rozpoczęciu aukcji otrzymują:
 - a) w przypadku aukcji angielskiej tylko osoby wpisane w Formularzu Ofertowym w polu „Osoby prowadzące postępowanie” jak i „Osoby upoważnione do składania ofert w aukcji”;
 - b) w przypadku aukcji japońskiej w postępowaniu innym niż na zawarcie umowy wykonawczej – powiadomienie wraz z tymczasowym loginem i hasłem jest wysyłane do osób ujętych na liście „Osoby upoważnione do składania ofert w aukcji”. Natomiast do osób ujętych w polu „Osoba prowadząca postępowanie” jest wysyłane powiadomienie o terminie aukcji bez informacji o tymczasowym loginem.
6. Nie ma konieczności indywidualnego zakładania konta użytkownika w systemie aukcyjnym przed rozpoczęciem aukcji:
 - a) w przypadku aukcji angielskiej obowiązuje "uniwersalne" konto zakładane automatycznie dla osób wymienionych na listach „Osoby prowadzące postępowanie” i „Osoby upoważnione do składania ofert w aukcji”. Jeżeli w polu „Osoba prowadząca postępowanie” oraz na liście „Osoby upoważnione do składania ofert w aukcji” wprowadzona jest ta sama osoba, o tym samym imieniu i nazwisku oraz adresie e-mail, to konto uczestnika zostanie utworzone tylko jedno i odpowiednio zostanie tylko raz wysłane jedno powiadomienie o utworzeniu konta użytkownika Portalu LAIN3;

- b) w przypadku aukcji japońskiej tworzone jest "tymczasowe" konto dedykowane dla aukcji z konkretnego postępowania. Konto jest wysyłane jest tylko do osób ujętych na liście „Osoby upoważnione do składania ofert w aukcji”.
7. Szczegółowe informacje zawarte są w zaproszeniu do aukcji.
 8. Jeśli aukcja japońska zostanie unieważniona, to powtórzona aukcja nie odbywa się na dedykowanych loginach tymczasowych, ale na zwykłych loginach i powiadomienie o ogłoszeniu powtórzonej aukcji jest wysyłane zarówno do osoby wprowadzonej w polu „Osoba prowadząca postępowanie”, jak również do osób ujętych na liście „Osoby upoważnione do składania ofert w aukcji”.
 9. Wykonawca zobowiązany jest zalogować się w systemie: Aukcje elektroniczne w momencie otrzymania zaproszenia drogą mailową. Zaproszenie zawiera wytyczne pomagające przejść przez proces aktywacji automatycznie założonego konta użytkownika.
 10. Zwracamy uwagę, aby Wykonawca miał dostęp do skrzynki mailowej wskazanej w Formularzu Ofertowym, szczególnie w wyznaczonym dniu do przeprowadzenia aukcji.
 11. Wymagania sprzętowe:
 - a) korzystanie z szerokopasmowego łącza internetowego,
 - b) korzystanie ze stabilnych wersji (bez wsparcia dla wersji beta) przeglądarki Internet Explorer (wersja 10 lub 11), alternatywnie Microsoft Edge lub Mozilla Firefox od wersji 50,
 - c) korzystanie z komputera klasy PC z jednym z następujących systemów operacyjnych: Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11 (bez wsparcia dla Windows XP, Windows Vista),
 - d) włączenie obsługi JavaScript w wykorzystywanej przeglądarce internetowej,
 - e) minimalna rozdzielczość ekranu do poprawnego działania platformy: 1366x768.
 12. Składanie ofert w aukcji japońskiej będzie polegać na zaakceptowaniu przez platformę wartości. Wartość obniżana będzie kolejno w ustalonych odstępach czasu wskazanego przez Zamawiającego.
 13. Wykonawca uczestniczący w aukcji akceptuje kolejne postąpienia, proponowane przez platformę, co jest równoznaczne ze złożeniem postąpienia. Wygrywa ten Wykonawca, który potwierdzi ostatnią wartość proponowaną przez platformę.
 14. W przypadku, gdy dwóch lub więcej Wykonawców potwierdzi wartość proponowaną przez platformę, a następnie nie potwierdzi kolejnej wartości zaproponowanej przez platformę, rozpoczyna się kolejny etap postępowania przetargowego, tzw. dogrywka, przeprowadzany na zasadach aukcji angielskiej – klasycznej, w toku której Wykonawcy licytują cenę w dół składając kolejne postąpienia, rywalizując między sobą. Do dogrywki

- zostaną dopuszczeni jedynie Wykonawcy, którzy potwierdzili wartość w ostatnim kroku aukcji japońskiej.
15. Ceną wywoławczą w dogrywce po aukcji japońskiej będzie ostatnia zaakceptowana cena z aukcji japońskiej, a w przypadku braku postąpień w toku aukcji japońskiej – cena złożonej oferty. Wartość postąpienia będzie wynosiła określony procent wartości ostatniej zaakceptowanej ceny z aukcji japońskiej.
 16. Wykonawca nie może potwierdzić wyświetlonego postąpienia, jeżeli nie potwierdzi żadnego z trzech wcześniejszych następujących po sobie wyświetlanych postąpień. Aukcja zostaje zakończona, jeżeli w ciągu trzech kolejnych propozycji wartości dokonywanych przez platformę żaden z Wykonawców nie potwierdzi jej przyjęcia.
 17. Dogrywka zostaje zakończona, gdy żaden z Wykonawców nie złoży kolejnego postąpienia. Wygrywa ten Wykonawca, który złoży najkorzystniejszą ofertę.
 18. W przypadku, gdy żaden z Wykonawców nie złoży postąpienia w dogrywce (aukcji klasycznej) i dogrywka zakończy się sytuacją, w której oferty dwóch lub więcej Wykonawców są równe (w tej samej cenie) - to o wyborze najkorzystniejszej oferty decyduje wcześniejsze postąpienie w aukcji japońskiej (tzn. czas złożenia postąpienia w aukcji japońskiej, co należy rozumieć, że za korzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta Wykonawcy, który szybciej zaakceptował ostatnią cenę w aukcji japońskiej).
 19. W przypadku dalszego nierozstrzygnięcia postępowania (tj. równego czasu złożenia postąpień – godzina, minuta, sekunda) o wyborze najkorzystniejszej oferty decydują pozostałe sposoby uzyskania ostatecznej ceny, takie jak negocjacje.
 20. Zamawiający zastrzega sobie prawo do powtórzenia aukcji, zgodnie z zapisami § 37 ust. 7 Regulaminu. O terminie rozpoczęcia nowej aukcji Zamawiający powiadomi w sposób określony w SWZ.
 21. Informacja o zastosowaniu aukcji japońskiej albo angielskiej zostanie umieszczona w zaproszeniu do aukcji.
 22. W sprawach dotyczących przebiegu aukcji a w szczególności obsługi funkcjonalnej portalu należy kontaktować się zgodnie z informacjami podanymi na stronie internetowej na której przeprowadzana jest aukcja.
 23. **Sposób wyliczenia cen jednostkowych i wartości zamówienia. – nie dotyczy**

Część XVIII. Kolejność podejmowania czynności przez Zamawiającego

1. Po złożeniu ofert i przeprowadzeniu aukcji elektronicznej Zamawiający dokona badania i oceny ofert, w tym poprawy omyłek zgodnie z § 39 ust. 9 Regulaminu.
2. Zamawiający zgodnie z 39 ust. 1 Regulaminu, wezwie Wykonawcę, który złożył najkorzystniejszą ofertę do przedstawienia podmiotowych i przedmiotowych środków dowodowych oraz wymaganych oświadczeń i dokumentów, o których mowa w części IX ust. 2 SWZ, chyba, że pomimo ich złożenia konieczne byłoby unieważnienie postępowania lub odrzucenie oferty.

Część XIX. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

Część XX. Istotne postanowienia umowy

1. **Załącznik nr 5 do SWZ** zawiera projektowane postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy w sprawie udzielenia zamówienia.
2. Postanowienia, które wprowadzone zostaną do umowy, zawierają informacje w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady 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 osobowych) (Dz. Urz. UE L.2016.119.1 z dnia 4 maja 2016 roku).

Część XXI. Formalności, jakie należy dopełnić przed zawarciem umowy

1. Wykonawca jest zobowiązany do złożenia niezwłocznie po otrzymaniu zawiadomienia o wyborze jego oferty:
 - 1) lecz nie później niż do dnia rozpoczęcia realizacji zamówienia podpisanego zapotrzebowania na (wzajemne) świadczenia Zamawiającego (dalej: Zapotrzebowanie) zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 1.1 do SWZ**
 - 2) lecz nie później niż do dnia podpisania umowy oświadczenia o niekorzystaniu ze wzajemnych świadczeń zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 1.2 do SWZ**.
2. Pod pojęciem wzajemnych świadczeń należy rozumieć usługi świadczone przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy a obejmujące swym zakresem usługi łaźni, lampowni, szkolenia pracowników, łączności telefonicznej, korzystanie z półmasek, zatyczek do uszu, aparatów ucieczkowych, metanomierzy, najem/dzierżawę środków trwałych, inne, wg odrębnego ustalenia stron umowy.
3. Zakres odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy stanowi **Załącznik nr 1.3 do SWZ**.
4. Cennik odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy stanowi **Załącznik nr 1.4 do SWZ**.
5. Wzór umowy przychodowej stanowi **Załącznik nr 1.5 do SWZ**.

Wskazane powyżej załączniki są dostępne pod adresem <https://korporacja.pgg.pl/dostawcy/cennik-uslug-pgg>

Część XXII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej.

W toku postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcom przysługują środki ochrony prawnej zgodnie z §47 Regulaminu.

Wykaz załączników

- Załącznik nr 1 – Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia (SOPZ)**
- Załącznik nr 1a – Przedmiar robót Remont: pomostu nr 71304 tg 12 i 16
- Załącznik nr 1b – Przedmiar robót Remont: pomostu nr 71303 tg 15
- Załącznik nr 1c – Przedmiar robót Remont: pomostu nr 71302 tg 11
- Załącznik nr 1d – Projekt remontu (część opisowa)
- Załącznik nr 1e – Rysunki 1 do 8 do projektu remontu
- Załącznik nr 1.1 – Wzór zapotrzebowania na (wzajemne) świadczenia Zamawiającego
- Załącznik nr 1.2 – Wzór oświadczenia Wykonawcy o niekorzystaniu ze wzajemnych świadczeń
- Załącznik nr 1.3 – Zakres odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy w ramach realizacji przedmiotu przetargu
- Załącznik nr 1.4 – Cennik odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy w ramach realizacji przedmiotu przetargu
- Załącznik nr 1.5 – Wzór umowy przychodowej
- Załącznik nr 2 – Formularz Ofertowy** – dostępny na platformie EFO – link na stronie prowadzonego postępowania
- Załącznik nr 3 – Zobowiązanie Wykonawcy do zachowania poufności.**
- Załącznik nr 3.1** - Protokół z przeprowadzonej wizji lokalnej.
- Załączniki nr 4 – dokumenty składane przez Wykonawcę, którego oferta jest najwyżej oceniona na wezwanie Zamawiającego:**
- Załącznik nr 4.1 – Oświadczenia o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnieniu warunków udziału w postępowaniu (*dotyczy Wykonawców składających ofertę wspólną*)
- Załącznik nr 4.2 – Oświadczenie o przynależności do tej samej grupy kapitałowej
- Załącznik nr 4.3 – Wykaz wykonanych robót budowlanych
- Załącznik nr 4.4 – Wykaz osób kierowanych do wykonania zamówienia
- Załącznik nr 4.5 – Wykaz urządzeń lub wyposażenia zakładu - *nie dotyczy*
- Załącznik nr 4.6 – Oświadczenie o kategorii przedsiębiorstwa
- Załącznik nr 4.7 – Zobowiązanie innego podmiotu do oddania do dyspozycji Wykonawcy zasobów niezbędnych do wykonania zamówienia
- Załącznik nr 4.8 – Informacja o podwykonawcach
- Załącznik nr 4.9 – Informacja o powstaniu u Zamawiającego obowiązku podatkowego
- Załącznik nr 4.10 – Oświadczenie o braku podstaw wykluczenia w związku z rozwiązaniami w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę
- Załącznik nr 5 – Istotne postanowienia umowy wraz z załącznikami**

Załącznik nr 1 Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia (SOPZ)

I. Przedmiot zamówienia:

Remont pomostów przenośników taśmowych Zakładu Przeróbki Mechanicznej w PGG S.A. Oddział KWK Staszic-Wujek Ruch Murcki-Staszic.

Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje:

Wykonanie remontu pomostów przenośników taśmowych Zakładu Przeróbki Mechanicznej w oparciu o Decyzję Dyrektora OUG w Katowicach Nr 6/2024/P z dnia 29.03.2024 r. zatwierdzającą projekt budowlany remontu pomostu nr 71302 przenośnika taśmowego nr 11, pomostu nr 71303 przenośnika taśmowego nr 15 oraz pomostu nr 71304 przenośników taśmowych nr 12 i 16 zlokalizowanych na terenie PGG S.A. Oddział KWK Staszic-Wujek Ruch Murcki-Staszic.

Remont pomostów przenośników taśmowych należy wykonać według projektu pt.: „Projekt techniczny remontu: pomostu nr 71302 przenośnika taśmowego nr 11, pomostu nr 71303 przenośnika taśmowego nr 15 oraz pomostu nr 71304 przenośników taśmowych nr 12 i 16” opracowanego przez, Przedsiębiorstwo Usługowo-Inżynieryjne „ARGO” mgr inż. Artur Szombara Belk, pełniącego jednocześnie nadzór autorski nad projektem.

II. Lokalizacja realizacji zadania:

Pomost nr 71302 przenośnika taśmowego nr 11, pomostu nr 71303 przenośnika taśmowego nr 15 oraz pomostu nr 71304 przenośników taśmowych nr 12 i 16 zlokalizowane są na terenie Zakładu Przeróbki Mechanicznej PGG S.A. Oddział KWK Staszic-Wujek Ruch Murcki-Staszic.

Przedmiotowe pomosty przenośników taśmowych zabudowane są pomiędzy budynkiem klasyfikacji wstępnej, a budynkiem Płuczki i stanowią część składową Zakładu Przeróbki Mechanicznej.

III. Termin realizacji zamówienia:

Termin realizacji zamówienia określony w Załączniku nr 5 do SWZ – Istotne postanowienia umowy w §5.

IV. Wymagania prawne - przedmiot zamówienia powinien spełniać wymagania zgodne z:

1. Ustawa z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tj. Dz. U. 2023 poz. 682).
2. Ustawa z dnia 9 czerwca 2011r. Prawo geologiczne i górnicze (tj. Dz. U. 2023 poz. 633) oraz przepisy i akty wykonawcze do ustawy w zakresie zgodnym z przedmiotem zamówienia.
3. Rozporządzenie Ministra Energii z dnia 28 sierpnia 2019r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach energetycznych (tj. Dz. U. 2021 poz. 1210)
4. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. z 2003 nr 120 poz. 1126 z późn. zmianami).
5. Rozporządzenie Ministra infrastruktury z dnia 06 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 2003 nr 47 poz. 401).
6. Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (tj. Dz. U. 2021 poz. 1213).

7. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów BHP (tj. Dz. U. 2003 nr 169 poz. 1650 z późn. zmianami).
8. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 30 października 2002 r. w sprawie minimalnych wymagań dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie użytkowania maszyn przez pracowników podczas pracy (Dz. U. 2002 nr 191 poz. 1596 z późn. zmianami).
9. Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r. (tj. Dz. U. 2022 poz. 2556).
10. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj. Dz. U. 2023 poz. 1587).
11. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2001 nr 112 poz. 1206).
12. Rozporządzenie Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych. (Dz. U. 2017 poz. 1118).
13. Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (tj. Dz. U. 2018 poz. 583).
14. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 27 kwietnia 2000 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy pracach spawalniczych (Dz. U. 2000 nr 40 poz. 470 z późn. zmianami).
15. Pozostałe przepisy i normy wprowadzone do ogólnego stosowania konieczne do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia w zakresie wykonania robót na podstawie opracowanej dokumentacji projektowej.
16. Zarządzenia i instrukcje obowiązujące w Oddziale KWK Staszic-Wujek Ruch Murcki-Staszic w zakresie: ruchu przepustowego, bhp, szkoleń i zasad przebywania i poruszania się, gospodarki materiałowej, kwalifikacji i uprawnień.

Uwaga: W przypadku zmian aktów prawnych, związanych z realizacją niniejszego zamówienia, przedmiot zamówienia musi spełniać uwarunkowania prawne, obowiązujące w okresie jego realizacji.

V. Wizja lokalna:

Zamawiający umożliwi przed złożeniem oferty dokonanie wizji lokalnej pomostów przenośników taśmowych nr 11, 15, 12 i 16 objętych przedmiotem zamówienia.

Wykonawca zobowiązany jest dokonanie wizji lokalnej pomostów przenośników taśmowych nr 11, 15, 12 i 16 objętych zamówieniem w celu rozeznania stanu aktualnego i sposobu naprawy, które zostały ujęte w zakresie rzeczowym oraz przedmiarach robót dla poszczególnych pomostów **pod rygorem wykluczenia.**

Termin i czas jej dokonania należy uzgodnić i potwierdzić z co najmniej jednodniowym wyprzedzeniem, z przedstawicielami Oddziału KWK Staszic-Wujek, tj.:

- Grzegorz Narloch – tel. (32) 605-5692
- Janusz Pawłowski – tel. (32) 605-5656

VI. Opis przedmiotu zamówienia:

1. Wymagane parametry techniczno-użytkowe zamówienia:

a. Charakterystyka obiektów objętych zamówieniem:

a) Most przenośnikowy 71 302 przenośnika taśmowego nr 11

Układ przestrzenny obiektu to czteroprzęsłowa (przęsła o różnych długościach) rama przestrzenna złożona z dwóch przęseł podpartych na słupach (o różnych wysokościach) w osi B', C', D' oraz dwóch przęseł skrajnych opartych na słupach B' i D' oraz na obiektach sąsiednich. Pomost ułożony jest ze spadkiem w kierunku wschodnim (dolna podpora na poziomie +/- 0,00 m) i wznosi się w kierunku zachodnim do poziomu +11,00 m. Elewacja obiektu w stanie istniejącym wykończona jest blachami trapezowymi w kolorze czerwonym, stolarka okienna techniczna jednoszybowa.

Dane charakterystyczne mostu przenośnikowego 71 302 przenośnika taśmowego nr 11:

Długość całkowita – ok. 38,00 m,
Szerokość całkowita – 3,786 m,
Wysokość max. – 13,327 m n.p.t.
Powierzchnia zabudowy – ok. 137,81 m².

b) Most przenośnikowy 71 303 przenośnika taśmowego nr 15

Układ przestrzenny obiektu to czteroprzęsłowa (przęsła o różnych długościach) rama przestrzenna złożona z dwóch przęseł podpartych na słupach (o różnych wysokościach) w osi B', C', D' oraz dwóch przęseł skrajnych opartych na słupach B' i D' oraz na obiektach sąsiednich. Pomost ułożony jest ze spadkiem w kierunku wschodnim (dolna podpora na poziomie +/- 0,00 m) i wznosi się w kierunku zachodnim do poziomu +11,00 m. Elewacja obiektu w stanie istniejącym wykończona jest blachami trapezowymi w kolorze czerwonym, stolarka okienna techniczna jednoszybowa.

Dane charakterystyczne mostu przenośnikowego 71 303 przenośnika taśmowego nr 15:

Długość całkowita – ok. 38,00 m,
Szerokość całkowita – 3,786 m,
Wysokość max. – 13,327 m n.p.t.
Powierzchnia zabudowy – ok. 137,81 m².

c) Most przenośnikowy 71 304 przenośników taśmowych nr 12 i 16

Układ przestrzenny obiektu to trzyprzęsłowa (przęsła o różnych długościach) rama przestrzenna złożona z trzech przęseł podpartych na słupach (o różnych wysokościach) w osi C', D' oraz na obiektach sąsiednich. Pomost ułożony jest ze spadkiem w kierunku zachodnim (dolna podpora na poziomie +14,00 m) i wznosi się w kierunku wschodnim do poziomu +29,00 m. Elewacja obiektu w stanie istniejącym wykończona jest blachami trapezowymi w kolorze czerwonym, stolarka okienna techniczna jednoszybowa.

Dane charakterystyczne mostu przenośnikowego 71 304 przenośników taśmowych nr 12 i 16:

Długość całkowita – ok. 51,00 m,
Szerokość całkowita – 6,780 m,
Wysokość max. – 31,372 m n.p.t.
Powierzchnia zabudowy – ok. 310,03 m².

- b. Szczegółowy zakres robót zgodnie z dokumentacją techniczną obejmuje następujące roboty:
- a) remont odtworzeniowy skorodowanych elementów stalowych mostów w szczególności skratowania podłogowego wraz z poprzecznicami i odtworzenie pasów dolnych
- przed przystąpieniem do wymiany skratowania podłogowego, poprzecznic oraz remontu pasów dolnych należy odciążyć konstrukcję oraz wykonać tymczasowe stężenie kratownic ściennych,
 - odciążenie konstrukcji polegające na usunięciu pokrycia ścian, ryglówki stalowej, stolarki okiennej oraz wymienianych płyt stropowych,
 - tymczasowe stężenie kratownic ściennych wykonane na wysokości ok. 500 mm nad poziomem istniejących płyt podłogowych przyspawanych do słupków oraz krzyżulców kratownic ściennych na całej długości mostu przenośnikowego. Tymczasowe stężenie kratownic ściennych pozwoli na bezpieczne przeprowadzenie wymiany skorodowanych poprzecznic ich skratowania oraz wymianę wzmocnienia pasów dolnych i remont samych pasów dolnych.
 - rekonstrukcja węzłów podparcia pomostów (belki podłożyskowe, łożyska pomostów),
 - wymianę skratowania podłogowego i poprzecznic przeprowadzać po jednym polu. Wszystkie elementy stalowe należy wykonać ze stali S235JR. Szczegóły konstrukcyjne przyjętych rozwiązań przedstawiono w części rysunkowej Projektu Technicznego.
 - poprzecznice podłogowe w pomostach 71 302 przenośnika taśmowego nr 11 i 71 303 przenośnika taśmowego nr 15 wymienić na poprzecznice wykonane ze stali S235JR. Poprzecznice montować do pasów dolnych w połączeniu czołowym czterema śrubami M16–8.8.
 - blacha czołowa o wymiarach 12x95x130 mm - S235JR. Na poprzecznicach wykonać przewiązki z blachy stalowej o wymiarach 10x150x330 mm, które stanowią będą funkcję oporu płyt stropowych. Przewiązki wykonać ze stali S235JR. W niewymienianych poprzecznicach w razie konieczności do pasa górnego poprzecznic przyspawać dłuższym ramieniem kątownik ze stali S235JR pełniący funkcję oporu płyt.
 - poprzecznice podłogowe w pomoście 71 304 przenośników taśmowych nr 12 i 16 wykonane z I300p wymienić na poprzecznice wykonane ze stali S235JR. Poprzecznice montować do pasów dolnych w połączeniu czołowym sześcioma śrubami M20–5.8.
 - blacha czołowa o wymiarach 12x150x165 mm - S235JR. Na poprzecznicach wykonać przewiązki z blachy stalowej o wymiarach 10x150x470 mm, które stanowią będą funkcję oporu płyt stropowych. Przewiązki wykonać ze stali S235JR.
 - stężenia poprzecznic wymienić na nowe i łączyć każdy koniec stężenia z konstrukcją przy pomocy dwóch śrub M16. Zwrócić szczególną uwagę na konieczność połączenia poprzecznic z prętami skratowania.
 - oparcia przegubowe mostów w osiach c, b', c' oraz d' oczyścić oraz w miejscach znacznie skorodowanych przeprowadzić wymianę blach węzłowych podporowych. Następnie należy wykonać nowe powłoki malarskie na wszystkich elementach.

Uwaga: Jeżeli podczas prac remontowych odkryte pasy dolne będą charakteryzowały się znaczną korozją należy przeprowadzić ich wymianę (w

zdegradowanych fragmentach). Wymianę istniejących pasów dolnych należy przeprowadzić nie więcej niż w jednym polu (odcinkami).

- b) remont odtworzeniowy płyt podłogowych w przęsłach mostów
 - przeprowadzić wymianę lub remont płyt podłogowych – reprofilację betonu systemami naprawczymi, opartymi na materiałach PCC (według wskazania w części rysunkowej opracowania) ze względu na znaczne ubytki otuliny oraz korozję zbrojenia płyt podłogowych. Po wymianie wskazanych płyt podłogowych ukształtować stopnie betonowe w przestrzeni między przenośnikami (zgodnie z częścią rysunkową opracowania) oraz wykonać szlichtę cementową,
 - ze względu na trwałość konstrukcji należy wymienić całość prefabrykowanych płyt żelbetowych korytkowych na płyty HC150,
 - żelbetowe monolityczne płyty podłogowe mostów przenośnikowych nadające się do częściowej naprawy zgodnie ze wskazaniami w części rysunkowej opracowania należy w miejscach uszkodzonych korozyjnymi elementami żelbetowymi oczyścić zbrojenia i wykonać reprofilację betonu systemami naprawczymi, opartymi na materiałach PCC (Polimer Cement Concrete),
 - c) remont odtworzeniowy obudowy ściennej (wymiana istniejącej blachy trapezowej, wełny/ryglówki, blachy płaskiej na płyty warstwowe zabudowane na ryglówce) oraz stolarki okiennej
 - zdemontować stolarkę okienną, ryglówkę oraz istniejącą obudowę ścienną (blacha trapezowa, wełna, blacha płaska),
 - wykonać nową ryglówkę oraz pokrycie z płyt warstwowych o grubości 50 mm wraz z zabudową nowej stolarki okiennej,
 - ryglówkę zabudować z kształtowników C80, I80, L130x65x10, L75x50x6, L60x60x6, natomiast stolarkę okienną wykonać nową zgodnie z częścią graficzną opracowania. Ramy główne okien wykonać z elementów o przekroju L 50 x 50 x 6 po obwodzie i T 50 x 50 x 5 jako główne elementy środkowe. Dodatkowe elementy stalowe stolarki okiennej wykonać z elementów o przekroju L 20 x 20 x 3 i L 40 x 40 x 4.
 - okna szklić przezroczystą płytą z tworzywa sztucznego poliwęglanu dwukomorowego o grubości ok. 10 mm.
 - d) remont odtworzeniowy obudowy dachowej z blachy trapezowej, wełny mineralnej, blachy płaskiej i papy – wykonanie nowego pokrycia z papy oraz ewentualne naprawy miejscowe obudowy dachowej
 - na połaci dachu wykonać kominy wentylacyjne zgodnie z rozwiązaniami przedstawionymi w części rysunkowej opracowania (dopuszcza się rozwiązanie zabudowy kominów wentylacyjnych systemowych). Kominy wentylacyjne należy łączyć z konstrukcją dachu przez zastosowanie wkrętów samowiercących.
 - e) remont odtworzeniowy słupów – odtworzenie powłok antykorozyjnych. W przypadku stwierdzenia znacznej korozji stężeń słupów należy przeprowadzić remont odtworzeniowy elementów konstrukcyjnych.
 - f) zabezpieczenia antykorozyjne wszystkich elementów stalowych mostu.
 - g) odkrycie powierzchni górnej głowic słupów i zabezpieczenie kotew fundamentowych.
- c. Kolejność wykonywania robót zgodnie z opracowaną dokumentacją
- Wydzielić i oznakować teren robót budowlanych, ustawić rusztowanie dla potrzeb wykonywania robót.

- Wykonać zabezpieczenie statyki elementów konstrukcyjnych pomostów zgodnie z dokumentacją techniczną poprzez wykonanie tymczasowego stężenia kratownic ściennych pomostów (2xCN180 przyspawane do każdej kratownicy ściennej pomostu – wykonane po obu stronach słupków i krzyżulców kratownicy).
- Demontaż stolarki okiennej, obudowy ściennej, ryglówki.
- Demontaż wymienianych płyt podłogowych oraz podparcie przenośników taśmowych.
- Wymiana skratowania podłogowego, wymiana poprzecznic podłogowych oraz blach węzłowych, wymiana wzmocnienia pasów dolnych, remont pasów dolnych oraz ewentualne ich lokalne wymiany.
- Oczyszczyć oparcia przegubowe mostów w osiach c, b', c' oraz d' oraz w miejscach znacznie skorodowanych przeprowadzić ewentualną wymianę blach węzłowych podporowych.
- Wykonanie zabezpieczenia antykorozyjnego wszelkich dostępnych elementów konstrukcyjnych.
- Wymiana płyt podłogowych.
- Naprawa wskazanego zakresu płyt podłogowych mostów poprzez zastosowanie materiałów na bazie PCC.
- Demontaż tymczasowego stężenia kratownic ściennych pomostów.
- Zabudowa nowej ryglówki, stolarki okiennej oraz obudowy ściennej.
- W miejscach lokalnych zniszczeń obudowy dachowej należy przeprowadzić jej remont odtworzeniowych.
- Zabudowa kominów wentylacyjnych w połaci dachu oraz wymiana pokrycia dachowego z papy.
- Oczyszczenie terenu prowadzenia robót budowlanych.

Kolejność robót remontowych Wykonawca ustali z Zamawiającym – kolejność robót jest zależna między innymi od warunków atmosferycznych.

- d. Szczegółowe informacje nt. zakresu prac zawarte są w dołączonych do wymagań przedmiarach robót.
- e. W gestii Wykonawcy leży: zabudowa, odbiór i rozbiórka rusztowań i podestów; dostawa i transport wszelkich materiałów; usunięcie i utylizacja powstałych odpadów (za wyjątkiem złomu stalowego) oraz uprzątnięcie rejonu robót po zakończeniu prac.
- f. Kosztorys ofertowy należy opracować w oparciu o KNR, zgodnie z przedmiarem robót dołączonym do wymagań. Zakres robót nie oparty o KNR należy wyliczyć na podstawie kalkulacji własnych, uwzględniając stawkę roboczogodziny i wskaźniki narzutów do kosztorysowania .
- g. Szczegółowy zakres rzeczowy zamówienia przedstawiono w Przedmiarze robót stanowiącym **Załącznik nr 1a do SWZ oraz Projekcie remontu stanowiącym Załącznik nr 1a, 1b, 1c do SWZ**. Roboty nieujęte w dokumentacji udostępnionej przez Zamawiającego, a wynikające z technologii robót lub montażu urządzeń winny być uwzględnione w wycenie Wykonawcy.

2. Wymagane dokumenty, które należy dostarczyć wraz z przedmiotem zamówienia:

- a. Dokumenty wymagane przed zawarciem umowy:
 - i. szczegółowa kalkulacja ceny umownej opracowana na podstawie przedmiaru stanowiącego **Załącznik nr 1a, 1b, 1c do SWZ** (będzie stanowić załącznik do umowy),
 - ii. harmonogram rzeczowo-finansowy jednoznacznie określający zakres prac do wykonania w ramach zamówienia z podziałem na poszczególne elementy, które mogą stanowić osobny element odbioru częściowego z uwzględnieniem terminów realizacji każdego z tych elementów w układzie miesięcznym (będzie stanowić załącznik do umowy),
 - iii. potwierdzona za zgodność z oryginałem kopia polisy ubezpieczenia wraz z dowodem opłacenia składki ubezpieczeniowej.
- b. Przed rozpoczęciem robót budowlanych Wykonawca prześle Zamawiającemu:
 - a) Technologię i organizację robót oraz plan BIOZ do zatwierdzenia przez KRZG KWK Staszic-Wujek,
 - b) Karty oceny ryzyka zawodowego,
 - c) wykaz pracowników przewidzianych do realizacji przedmiotu zamówienia,
 - d) kopie dokumentów potwierdzających wymagane uprawnienia i kwalifikacje osób dozoru,
 - e) zakresu obowiązków osób dozoru z oświadczeniem o ich przyjęciu,
 - f) zaświadczenia o przeszkoleniu pracowników przewidzianych do realizacji przedmiotu zamówienia,
 - g) kopie szkoleń okresowych BHP przeprowadzonych przez Wykonawcę,
 - h) oświadczenia o zapoznaniu się z Zarządzeniami Dyrektora Kopalni dotyczącymi przedmiotu zamówienia oraz firm obcych,
 - i) kserokopie zaświadczeń lekarskich z aktualnych badań okresowych pracowników,
 - j) kserokopie zaświadczeń pracowników o zdolności do pracy na wysokości (jeśli praca tego wymaga),
 - k) wykaz częstotliwości kontroli robót przez osoby dozoru i BHP Wykonawcy,
 - l) wykaz dyżurów służb technicznych, BHP oraz Zarządu Wykonawcy,
 - m) schemat zależności osób dozoru i BHP Wykonawcy od osób dozoru ruchu i BHP Oddziału KWK Staszic-Wujek Ruch Murcki-Staszic, do zatwierdzenia przez KRZG,
 - n) wykaz wszystkich pracowników biorących udział w realizacji przedmiotowego zadania wraz z podaniem ich kwalifikacji oraz przekazanie kserokopii zaświadczeń o nabytych uprawnieniach,
 - o) oświadczenia zarządu firmy, że pracownicy posiadają odpowiednie kwalifikacje i umiejętności do wykonania powierzonej pracy,
 - p) zasady współpracy i koordynacji pomiędzy Wykonawcą, a Zamawiającym do zatwierdzenia przez KRZG KWK Staszic-Wujek.

Plac budowy zostanie przekazany Wykonawcy po dostarczeniu Zamawiającemu w/w dokumentów.

2.2. Przy każdej dostawie/usłudze/robocie budowlanej:

- atesty, certyfikaty, deklaracje zgodności materiałów dostarczonych do wykonania zamówienia.

2.3. Po zakończeniu realizacji zamówienia (wraz z odbiorem końcowym):

- dokumentację powykonawczą,
 - oświadczenie kierownika budowy o zakończeniu robót,
 - wymagane prawem dopuszczenia, atesty, certyfikaty, licencje,
 - świadectwa jakości zastosowanych materiałów.
 - karta gwarancyjna.
 - Deklaracja zgodności CE,
 - Protokoły z prób i badań (jeśli są niezbędne),
 - Protokół odbioru końcowego robót,
 - Oświadczenie o zakończeniu robót i wykonaniu wszystkich prac zgodnie z przyjętym zakresem, wymaganiami obowiązujących przepisów, DTR i norm,
 - Karta przekazania odpadów.
- 2.4. Zmiana treści harmonogramu, o którym mowa w cz. VII pkt. 1 lit. b) SOPZ jest dopuszczalna w przypadkach uzasadnionych i nie wymaga formy aneksu o ile zmiana ta nie powoduje niezgodności harmonogramu z postanowieniami umowy, w tym zmiany wynagrodzenia umownego i terminu realizacji całego zamówienia. Wniosek o zmianę harmonogramu wraz z uzasadnieniem składa Zamawiający lub Wykonawca. Zmiana harmonogramu wymaga pisemnej zgody Stron umowy

3. Wymagania organizacyjne:

- a. Wymagania organizacyjne ogólne:
- a) Wykonawca musi zaplanować roboty tak, aby zapewnić ciągłość ruchu zakładu.
 - b) Wykonawca zobowiązany jest do zaplanowania robót tak, aby zrealizować cały zakres zamówienia w oznaczonym w umowie czasie wykorzystując w tym celu pracę w dni robocze oraz w dni wolne od pracy na zmianach A, B, C (od godz. 6⁰⁰ do 6⁰⁰).
 - c) Zastosowane materiały winny posiadać wymagane prawem: aktualne zaświadczenia PZH, atesty oraz certyfikaty dopuszczające do zastosowania w budownictwie.
 - d) Roboty będą prowadzone pod nadzorem pracowników własnych Wykonawcy posiadających uprawnienia do wykonywania funkcji technicznych w budownictwie w zakresie objętym niniejszym zamówieniem.
 - e) Przekazanie placu budowy nastąpi niezwłocznie po zatwierdzeniu przez KRZG „Technologii i organizacji robót” i spełnieniu wymagań formalno-prawnych związanych z rozpoczęciem robót budowlanych wykonywanych w oparciu o Decyzję o pozwoleniu na budowę (zgłoszenie rozpoczęcia robót budowlanych).
 - f) Plac budowy po przekazaniu zostanie przez Wykonawcę wygradzony i oznakowany tablicami informacyjnymi i ostrzegawczymi.
 - g) Roboty budowlane powinny być tak prowadzone, aby w jak najmniejszym zakresie mogły utrudniać prowadzenie ruchu zakładu górniczego.
 - h) Wykonawca realizuje przedmiot zamówienia zabezpieczając niezbędny materiał i środki sprzętowe.
 - i) Przeprowadzenie odbioru końcowego przedmiotu zamówienia nastąpi po wykonaniu wszystkich prac objętych zamówieniem. Zamawiający wymaga od Wykonawcy, aby zgłoszenie gotowości do dokonania odbioru

- końcowego odbyło się nie później niż 3 dni przed umownym terminem zakończenia realizacji zamówienia.
- j) W celu realizacji przedmiotu zamówienia Zamawiający zapewni media:
 - przyłączy zasilania elektrycznego – rozdzielkę dostarczy Wykonawca,
 - punkt poboru wody przemysłowej – zawór hydrantowy.
 - b. Wymagania organizacyjne przy realizacji robót:
 - a) Przekazanie miejsca wykonania prac będących przedmiotem zamówienia odbędzie się protokołem przekazania po zgłoszeniu przez Zamawiającego do OUG w Katowicach podjęcia przez firmę obcą robót w ruchu zakładu górniczego.
 - b) Przekazanie wszystkich poprawnie sporządzonych i wymaganych przepisami dokumentów niezbędnych do zgłoszenia robót budowlanych do OUG oraz dokumentów wymaganych przepisami budowlanymi, BHP i wewnętrznymi Zamawiającego nastąpi przed przekazaniem placu budowy.
 - c) Zgłoszenie przez Zamawiającego podjęcia przez firmę obcą robót w ruchu zakładu górniczego do OUG w Katowicach nastąpi niezwłocznie po otrzymaniu od Wykonawcy wszystkich, poprawnie sporządzonych i wymaganych przepisami dokumentów, a w szczególności Wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest opracować projekt technologii i organizacji robót wraz z planem BIOZ oraz uzyskać jego zatwierdzenie przez KRZG,
 - d) Wykonawca robót zobowiązany jest zapewnić nadzór nad robotami w osobach:
 - kierownika budowy posiadającego stosowne uprawnienia budowlane, stwierdzenie kwalifikacji minimum osoby średniego dozoru w specjalności budowlanej oraz będącego członkiem właściwej Izby Inżynierów Budownictwa,
 - osobę brygadzysty (przodowego) do nadzoru prac spawalniczych (nadzór stały),
 - e) Prace spawalnicze winny być wykonywane przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje potwierdzone właściwymi dokumentami,
 - f) Wykonawca zobowiązany jest wykonywać roboty i utrzymywać miejsce pracy zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP,
 - g) Za transport, składowanie i zabezpieczenie na budowie materiałów, elementów konstrukcyjnych odpowiada Wykonawca,
 - h) Po czyszczeniu konstrukcji dla malowania antykorozyjnego Zamawiający dokonuje protokołarnie jej odbioru z dopuszczeniem do wykonania pierwszej warstwy malowania, wykonanie kolejnych warstw malowania może nastąpić po odbiorze przez Zamawiającego wykonanej powłoki,
 - i) Wykonawca dokona we własnym zakresie i na własny koszt niezbędne wyłączenia z ruchu torów kolejowych i trakcji elektrycznej po uzgodnieniu z Zamawiającym i firmą obsługującą bocznice kolejową zgodnie z wymaganiami prawnymi i procedurami (jeśli będzie wymagane).
 - j) W przypadku wystąpienia robót zanikających lub ulegających zakryciu, albo w przypadku przewidywanej przerwy w wykonaniu robót, Zamawiający dokona ich odbioru w terminie do 3 dni od powiadomienia przez Wykonawcę. Dokumentowanie robót zanikających lub ulegających zakryciu wymaga sporządzenia notatki służbowej oraz dokumentacji fotograficznej.

- c. Obowiązki Wykonawcy w trakcie realizacji robót
- a) Wykonawca zobowiązany jest do zatrudniania pracowników z ważnymi badaniami okresowymi, ważnym szkoleniem wstępnym lub okresowym, ważnymi kwalifikacjami wymaganymi na określonym stanowisku pracy,
 - b) Wykonawca zobowiązany jest do odpłatnego przeszkolenia pracowników w następującym zakresie:
 - Obowiązujących w zakładzie przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy,
 - Prowadzenia ruchu zakładu górniczego oraz bezpieczeństwa pożarowego, występujących zagrożeń,
 - Porządku i dyscypliny pracy,
 - Planu ratownictwa,
 - Zasad łączności i alarmowania,
 - Znajomości rejonu prac,
 - Zgłaszania wypadków i zagrożeń
 - c) Za bezpieczne prowadzenie robót i środki BHP odpowiada Wykonawca.
 - d) Materiały i narzędzia potrzebne do realizacji umowy oraz oznakowanie placu robót, środki BHP przy realizacji robót zabezpiecza Wykonawca.
 - e) Wykonawca zobowiązany jest zapewnić dla swoich pracowników odzież ochronną i sprzęt ochronny spełniający wymagane normy oraz odpowiadające obowiązującym przepisom dla prowadzenia robót w zakładach górniczych. Wykonawca zobowiązany jest dostosować się w tym zakresie do obowiązujących u Zamawiającego poleceń i zarządzeń (m.in. dotyczących kolorów hełmów górniczych i wymaganych na nich oznaczeń, tj. naklejka odblaskowa z nazwą firmy i numerem dyskiety),
 - f) Wszelkie koszty związane z transportem materiałów i osób do miejsca realizacji przedmiotu umowy ponosi Wykonawca.
 - g) Kierownik budowy (osoba dozoru Wykonawcy) przed przystąpieniem do pracy na danej zmianie każdorazowo powiadomi Dyspozytora Kopalni i osobę dozory ruchu ZPM o zakresie planowanych prac podając:
 - Nazwę firmy,
 - Miejsce wykonywania prac,
 - Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za prowadzone prace,
 - Ilość pracowników na danej zmianie,
 - Planowany czas zakończenia prac na danej zmianie.
 - h) Zgłoszenia należy dokonywać w dniach wykonywania robót przed rozpoczęciem danej zmiany.
 - i) Pełne środki bezpieczeństwa w miejscu pracy zapewnia Wykonawca.
 - j) Wykonawca zobowiązany jest utrzymywać miejsce pracy zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP.
 - k) Zastosowanie złych materiałów, nieodpowiedniej jakości wykonawstwo itp. pociąga za sobą konieczność naprawy (przebudowy) bez dodatkowego wynagrodzenia.
 - l) Wykonawca zobowiązany jest przekazać obsłudze Systemu RCP, nie później niż na dwa dni przed rozpoczęciem pracy na terenie Zamawiającego, listy pracowników w celu przydzielenia karty rejestracji czasu pracy, zgodnie z zapisami Instrukcji,
 - m) W przypadku, gdy Wykonawca zatrudniany jest w zakładzie Zamawiającego po raz pierwszy, to zawiadomienie o zamiarze zatrudnienia powinno być przekazane do Centrum RCP na tydzień przed podjęciem prac,

w celu przeprowadzenia procedury nadania firmie numeru komórki organizacyjnej w ramach systemu SZYK.

- d. Po zakończeniu realizacji zadania (wraz z odbiorem końcowym):
 - a) Po zakończeniu wszystkich prac, uporządkowaniu terenu prowadzenia prac zostanie spisany końcowy bezusterkowy protokół odbioru wykonania robót podpisany przez obie Strony.
4. **Narady koordynacyjne**
 - a. Inspektor nadzoru inwestorskiego oraz koordynator umowy jest uprawniony do zwoływania narad koordynacyjnych z udziałem przedstawicieli Wykonawcy, Zamawiającego i (jeżeli są ustanowieni) inspektorów nadzoru oraz innych zaproszonych osób.
 - Celem narad koordynacyjnych jest omawianie lub wyjaśnianie bieżących spraw dotyczących, wykonania i zaawansowania robót, w szczególności dotyczących postępu prac albo nieprawidłowości w wykonywaniu robót lub zagrożenia terminowego wykonania zamówienia.
 - b. Kierownik budowy oraz odpowiedni kierownicy robót są zobowiązani uczestniczyć w naradach koordynacyjnych.
 - c. Inspektor nadzoru inwestorskiego lub koordynator informuje z 2-dniowym wyprzedzeniem uczestników narady koordynacyjnej o terminie i miejscu narady, prowadzi naradę i zapewnia jej protokołowanie.
5. **Odbiory zanikowe przedmiotu zamówienia**
 - a. Wykonawca nie jest uprawniony do zakrycia wykonanej roboty budowlanej bez uprzedniej zgody Inspektora nadzoru inwestorskiego. Wykonawca, ma obowiązek umożliwić Inspektorowi nadzoru inwestorskiego sprawdzenie każdej roboty budowlanej zanikającej lub która ulega zakryciu.
 - b. Wykonawca zgłasza gotowość do odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu wpisem do Dziennika budowy i jednocześnie zawiadamia o tej gotowości Inspektora nadzoru.
 - c. Inspektor nadzoru inwestorskiego dokonuje odbioru zgłoszonych przez Wykonawcę robót inwestorskiego. zanikających i ulegających zakryciu niezwłocznie, nie później jednak niż 2 dni od daty zgłoszenia gotowości do odbioru i potwierdza odbiór robót Protokołem odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu oraz wpisem do Dziennika budowy.

VII. Opis sposobu zamawiania i rozliczania usług:

Przewiduje się następujący sposób rozliczenia finansowego wykonania przedmiotu zamówienia:

- a) fakturami częściowymi – wystawianymi nie częściej niż raz w miesiącu kalendarzowym na podstawie podpisanych bez zastrzeżeń przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy protokołów odbioru zrealizowanych części zamówienia, zgodnie z „Harmonogramem rzeczowo-finansowym robót remontowych” opracowanym przez Wykonawcę, łączna wartość faktur częściowych nie może przekroczyć 70% wartości netto zamówienia.
- b) częściowy protokół odbioru wykonanych robót obejmuje i dotyczy wyłącznie prac faktycznie wykonanych przez Wykonawcę,
- c) nie wykonanie pełnego zakresu prac wynikających z harmonogramu rzeczowo-finansowego stanowi podstawę do obniżenia wynagrodzenia proporcjonalnie do stopnia niewykonania tych prac,
- d) fakturą końcową na kwotę pozostałą z wartości zamówienia po odliczeniu sumy wartości faktur częściowych - wystawioną na podstawie Protokołu odbioru

końcowego, podpisanego przez osoby odpowiedzialne za nadzór i realizację zamówienia z obu stron,

Podstawą wystawienia faktury jest potwierdzenie wykonania przedmiotu zamówienia za rozliczany okres przez Zamawiającego na podstawie Protokołu odbioru.

Protokół odbioru podpisują upoważnieni przedstawiciele stron wskazani w Umowie.

Protokół odbioru końcowego wymaga bezwzględnie zatwierdzenia przez Dyrektora lub Naczelnego Inżyniera Kopalni.

VIII. Obowiązki Wykonawcy:

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot zamówienia z należytą starannością, zgodnie z aktualnym poziomem wiedzy naukowo-technicznej, zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami technicznymi, standardami, etyką zawodową oraz postanowieniami umowy.
2. Wykonawca będzie dysponował wykwalifikowaną kadrą oraz sprzętem niezbędnym do wykonania przedmiotu zamówienia.
3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za bezpieczeństwo swoich pracowników.
4. Wykonawca zobowiązany jest do:
 - a) zorganizowania placu budowy we własnym zakresie i na własny koszt oraz ponoszenia pełnej odpowiedzialności za teren budowy z chwilą jego przejścia. Ruch sprzętu i samochodów winien odbywać się zgodnie z oznakowaniem dróg wewnętrznych w KWK Staszic-Wujek Ruch Murcki-Staszic,
 - b) prowadzenia robót zgodnie z ustalonym harmonogramem,
 - c) współpracy z osobami kierownictwa i dozoru ruchu w KWK Staszic-Wujek,
 - d) współpracy z koordynatorem ds. kolejowych (jeśli będzie wymagane),
 - e) natychmiastowego zgłoszenia dyspozytorowi kopalni o zaistniałym zagrożeniu lub wypadku przy pracy.
5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za ewentualne skutki powstałe w wyniku nie spełnienia ww. ustaleń oraz wymogów obowiązujących przepisów i norm.
6. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z zakresem robót i dokumentacją oraz, że warunki prowadzenia robót są mu znane.
7. Wykonawca ponosi koszt wywozu i utylizacji odpadów za wyjątkiem złomu metali, który pozostaje własnością Zamawiającego.
8. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za teren budowy z chwilą jego przejścia.
9. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania poleceń osób sprawujących nadzór ze strony Zamawiającego, zgodnie ze schematem organizacyjnym określającym wzajemną zależność osób sprawujących nadzór nad robotami prowadzonymi na terenie KWK Staszic-Wujek Ruch Murcki-Staszic ze strony Zamawiającego i Wykonawcy.
10. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność odszkodowawczą wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody powstałe z jego winy.
11. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania i stosowania obowiązujących aktów prawnych (wewnętrznych i zewnętrznych) w szczególności dotyczących BHP oraz ochrony ppoż. w kopalni.
12. Wykonawca zapewni, a Zamawiający umożliwi przeprowadzenie szkoleń zatrudnionej załodze Wykonawcy. Odpowiedzialność za szkolenie załogi i prawidłowe prowadzenie dokumentacji w tym zakresie ponosi Wykonawca.

13. W trakcie wykonywanych prac Wykonawca zapewni odpowiedni nadzór i kontrolę w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy stosownie do obowiązujących przepisów. Osoba firmy obcej, sprawująca nadzór i kontrolę w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, powinna posiadać odpowiednie kwalifikacje, wymagane obowiązującymi przepisami. Kopie stwierdzonych kwalifikacji w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy powinny być dostarczone Zamawiającemu.
14. W razie zaistnienia wypadku przy pracy, któremu uległa osoba Wykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest:
 - a) niezwłocznie zorganizować pierwszą pomoc dla poszkodowanego,
 - b) niezwłocznie powiadomić dyspozytora kopalni,
 - c) zabezpieczyć miejsce wypadku.
15. Ustalenie okoliczności przyczyn wypadku oraz sporządzenia wymaganej dokumentacji powypadkowej dokonują służby BHP Wykonawcy zgodnie z obowiązującymi przepisami. Przy wypadkach ciężkich i śmiertelnych powyższe czynności wykonywane są przy współdziałaniu służby BHP KWK Staszic-Wujek Ruch Murcki-Staszic. Wszelkie koszty tych postępowań (odszkodowania, itp.) ponosi Wykonawca.
16. Zakres robót obejmuje również wykonanie przez Wykonawcę wszelkich prac związanych z wymogami BHP, organizacją i realizacją umowy ma swój koszt.
17. Wykonawca zobowiązuje się do przechowywania pełnej dokumentacji związanej z prowadzeniem robót, oraz jej udostępniania przedstawicielom kopalni w ramach nadzorowania, oraz inspekcji (koordynator, osoba nadzorująca, służba BHP itp.), a także przedstawicielom organów nadzoru zewnętrznego (OUG, PIP, itp.).
18. Wszystkie osoby Wykonawcy, które będą zatrudnione na terenie kopalni, przed rozpoczęciem robót, odbędą szkolenie przeprowadzone przez pracowników dozoru właściwego oddziału kopalni za podpisem w Oddziałowej książce instruktaży.
19. Wykonawca prowadzić będzie szkolenia okresowe dla swoich pracowników w zakresie bezpieczeństwa powszechnego, pożarowego, bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony środowiska, zapobiegania szkodom i ich naprawiania, porządku i dyscypliny pracy, prowadzenia ruchu, znajomości rejonu prac oraz występujących zagrożeń, zasad łączności i alarmowania, zgłaszania wypadków. Wykonawca nie będzie zatrudniał osób, którzy nie wykazują się dostateczną znajomością przepisów w zakresie tej tematyki.
20. Wykonawca będzie zatrudniał pracowników posługujących się językiem polskim w mowie i piśmie w stopniu warunkującym porozumiewanie się z pracownikami Zamawiającego oraz umożliwiającym przeprowadzenie przeszkolenia przez Zamawiającego,
21. Wykonawca zobowiązany jest ubezpieczyć swoich pracowników od następstw nieszczęśliwych wypadków (śmierć, trwałe uszczerbek na zdrowiu) oraz ponosi pełną odpowiedzialność za następstwa wypadków własnych pracowników powstałych przy wykonywaniu przedmiotu umowy oraz w drodze do i z pracy, a nadto za szkody wyrządzone osobom trzecim przez własnych pracowników.
22. Obowiązkiem Wykonawcy jest:
 - a) zapewnienie odpowiednich warunków pracy swoim pracownikom,
 - b) utrzymywanie ładu i porządku na wydzielonym stanowisku wykonywania robót,
 - c) utrzymywanie w należyтым stanie technicznym sprawne i bezpieczne środki techniczne, narzędzia pracy, środki ochronne, instalacje i urządzenia Zamawiającego.

23. Wykonawca zobowiązany jest posiadać w okresie realizacji zamówienia ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę nie mniejszą niż 1 mln zł.
24. Wykonawca ponosi koszty związane z nie zwróceniem dyskietek IKI, w wysokości kosztu poniesionego przez Zamawiającego tytułem zakupu tych dyskietek.
25. Wykonawca zobowiązany jest odsunąć od wykonywania pracy każdego zatrudnionego pracownika, który przez swój brak kwalifikacji lub z innego powodu zagraża w jakikolwiek sposób należytemu wykonaniu zamówienia.
26. W czasie wykonywania robót Wykonawca odpowiada za organizację swojego zaplecza w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, utrzymanie ładu i porządku, usuwanie wszelkich śmieci, odpadków, opakowań i innych pozostałości po zużytych przez Wykonawcę materiałach.
27. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania i stosowania regulaminów wewnętrznych obowiązujących w Oddziale KWK Staszic-Wujek w zakresie:
 - a) systemu przepustowego dla ruchu osób i pojazdów,
 - b) ruchu materiałów przez bramy kopalni,
 - c) przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony ppoż. i innych wewnętrznych regulaminów.
28. W przypadku gdyby Wykonawca realizował przedmiot zamówienia bez należytej staranności, niezgodnie z zasadami sztuki budowlanej, normami, obowiązującymi przepisami, zasadami BHP lub sprzecznie z zamówieniem, Zamawiający ma prawo:
 - a) nakazać Wykonawcy zaprzestania wykonywania robót,
 - b) odstąpić od umowy,
 - c) powierzyć poprawienie lub wykonanie robót objętych zamówieniem innym podmiotom na koszt Wykonawcy,
 - d) potrącić z wynagrodzenia Wykonawcy należności z tytułu poniesionej szkody.
29. Niewykonanie lub niewłaściwe wykonanie przedmiotu zamówienia wynikające z przyczyn wymienionych powyżej obciąża Wykonawcę i może stanowić przyczynę odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
30. Każdorazowo Wykonawca zgłosi osobie dozoru oddziału, w którym prowadzone będą prace godzinę rozpoczęcia i skład osobowy oraz godzinę zakończenia prac w Książce firm obcych znajdującej się u Dyspozytora Zakładu Przeróbki Mechanicznej.

IX. Obowiązki Zamawiającego:

1. Przeprowadzenie odpłatnego szkolenia pracowników Wykonawcy w zakresie dotyczącym znajomości zakładu górniczego, a w szczególności rejonów prowadzonych prac, występujących zagrożeń oraz uregulowań wewnątrzzakładowych dotyczących przepisów BHP, regulaminu i dyscypliny pracy. Przeszkolenie pracowników Wykonawcy zostanie odnotowane za podpisem w Oddziałowej książce instruktaży.
2. Przekazanie placu budowy.
3. Udział w odbiorach robót zanikowych.
4. Udział w odbiorach robót oraz protokolarnym potwierdzeniu zakończenia realizacji przedmiotu zamówienia.
5. Udzielenie Wykonawcy niezbędnej pełnej informacji o istniejącym ryzyku zawodowym w zakładzie Zamawiającego.
6. W przypadku stwierdzenia u pracownika Wykonawcy braku kwalifikacji lub naruszenia postanowień Prawa Pracy, Regulaminu Pracy obowiązującego u Zamawiającego, Zamawiający odda go do dyspozycji Wykonawcy.

7. Decyzje w sprawach jw. nie podlegają odwołaniu oraz nie zezwalają Wykonawcy na zmianę zakresu i terminu wykonania przedmiotu umowy.
8. W razie zaistnienia wypadku przy pracy, któremu uległ pracownik Wykonawcy:
 - a) zabezpieczenie miejsca wypadku, gdy wypadek miał miejsce poza rejonem prac protokolarnie przekazanym Wykonawcy. W rejonie wyznaczonym dla Wykonawcy zabezpieczenia miejsca wypadku zobowiązany jest zapewnić Wykonawca,
 - b) udostępnienie niezbędnych informacji i materiałów do czasu przejęcia dochodzenia wypadku przez służby BHP Wykonawcy.

X. Gwarancja i postępowanie reklamacyjne:

Określona w Załączniku nr 5 do SWZ – Istotne postanowienia umowy w §6.

XI. Forma zatrudnienia osób realizujących zamówienie:

Określona w Załączniku nr 5 do SWZ – Istotne postanowienia umowy w §9.

XII. Świadczenia Zamawiającego na rzecz Wykonawcy w związku z realizacją zamówienia:

1. Realizacja przedmiotowego zamówienia wymaga odpłatnego korzystania ze składników majątku Zamawiającego lub świadczenia usług bądź wydania materiałów niezbędnych do wykonania zamówienia.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia umowy przychodowej regulującej zasady odpłatnego świadczenia przez Zamawiającego wzajemnych usług na rzecz pracowników Wykonawcy, niezbędnych do wykonania zamówienia, chyba że posiada już zawartą umowę przychodową z terminem obowiązywania na czas realizacji zamówienia. Pod pojęciem wzajemnych świadczeń należy rozumieć usługi świadczone przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy a obejmujące swym zakresem usługi markowni, łaźni, lampowni, szkolenia pracowników, najem/dzierżawę środków trwałych. W przypadku zawarcia umowy z Wykonawcami występującymi w ramach Konsorcjum powyższe zobowiązanie dotyczy wszystkich uczestników Konsorcjum. Umowa przychodowa jest zawierana odrębnie z każdym członkiem Konsorcjum.
3. Wykonawca zobowiązany jest do złożenia, po otrzymaniu zawiadomienia o wyborze jego oferty, lecz nie później niż do dnia rozpoczęcia realizacji zamówienia (wejścia na teren PGG), podpisanego zapotrzebowania na (wzajemne) świadczenia Zamawiającego, zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 1.1 do SWZ - dostępny pod adresem: <https://www.pgg.pl/strefa-korporacyjna/dostawcy/profil-nabywcy/cennik-uslug-pgg>
4. W przypadku braku konieczności świadczenia usług/dostaw Wykonawca zobowiązany jest do złożenia, niezwłocznie po otrzymaniu zawiadomienia o wyborze jego oferty, lecz nie później niż do dnia podpisania umowy, podpisanego oświadczenia o niekorzystaniu ze wzajemnych świadczeń. zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 1.2 do SWZ - dostępny pod adresem: <https://www.pgg.pl/strefa-korporacyjna/dostawcy/profil-nabywcy/cennik-uslug-pgg>
5. Zakres i cennik odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy oraz wzór umowy przychodowej są dostępne pod adresem: <https://www.pgg.pl/strefa-korporacyjna/dostawcy/profil-nabywcy/cennik-uslug-pgg>
6. Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia umowy przychodowej regulującej zasady świadczenia przez Zamawiającego wzajemnych usług na rzecz pracowników Wykonawcy, niezbędnych do wykonania zamówienia, chyba że posiada już zawartą umowę przychodową z terminem obowiązywania na czas realizacji zamówienia.

7. W przypadku zawarcia umowy kosztowej z Konsorcjum – odrębne umowy przychodowe zawiera się wyłącznie z tymi uczestnikami konsorcjum, którzy faktycznie realizują zamówienie na terenie Oddziału PGG. W przypadku realizacji umowy kosztowej z udziałem podwykonawców zawarcie umowy przychodowej z podwykonawcą następuje na pisemny wniosek Wykonawcy.
8. Odzież roboczą, odzież ochronną, środki ochrony indywidualnej (poza półmaskami filtrującymi kl. P2 jednorazowego użytku i/lub półmaskami filtrującymi kl. P3 jednorazowego użytku oraz zatyczkami do uszu, które zostaną w kalkulowane w cenę świadczenia wzajemnych usług na rzecz pracowników Wykonawcy) oraz narzędzia pracy zapewnia Wykonawca. Winne być one zgodne z aktualnie obowiązującymi przepisami w tym zakresie.

XIII. Informacje dodatkowe:

1. Wykonawca robót zgodnie z kalkulacją ceny dniówki szkoleniowej pracownika Wykonawcy uiszcza opłatę na rzecz Zamawiającego za przeszkolenie pracownika przez służby BHP kopalni.
2. Roboty wykonywane będą na terenie kopalni, na powierzchni ZPM.
3. Wykonawca zobowiązany jest przed rozpoczęciem prac remontowych pomostów do zabezpieczenia konstrukcji pomostów przed utratą stabilności.
4. Wykonawca jest zobligowany wykonać prace zgodnie z zakresem określonym w pkt VI, oraz przedmiarem robót i dokumentacją.
5. Osoby dozoru ruchu nadzorujące prowadzenie prac zobowiązane są do uczestniczenia w codziennych kontrolach miejsca prowadzenia prac. Prace prowadzone na wysokości, związane z transportem pionowym oraz prace spawalnicze podlegają bezpośredniemu nadzorowi osoby dozoru Wykonawcy - wymagana obecność osoby dozoru podczas prowadzenia tych prac.
6. Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania robót zgodnie z technologią i organizacją robót sporządzoną przez Wykonawcę oraz w zgodzie z przepisami. Wykonawca zobowiązany jest dostosować się do wprowadzonych zmian w przepisach.
7. Roboty realizowane będą materiałem dostarczonym przez Wykonawcę, narzędzia i sprzęt do wykonania usługi dostarcza Wykonawca.
8. Realizacja prac nie może wstrzymać ruchu ZPM.
9. Podstawą rozpoczęcia prac przez Wykonawcę będą:
 - a) umowa
 - b) komisyjny protokół przekazania placu budowy
 - c) Technologia i organizacja robót sporządzona przez Wykonawcę i zatwierdzona przez KRZG Zamawiającego.
10. Wykonawca zobowiązany jest założyć i prowadzić Dziennik budowy, w którym będą dokonywane wpisy odnośnie prowadzonych prac. Dziennik budowy znajdować się będzie w biurze Kierownika budowy, a po zakończeniu prac zostanie przekazany Zamawiającemu.
11. Wykonawca jest wytwórcą odpadów powstałych podczas realizacji zadania (poza złomem stalowym) i odpowiada za nie od momentu wytworzenia do odzysku lub utylizacji. Odpady powstałe wskutek realizacji usługi Wykonawca usunie we własnym zakresie (za wyjątkiem złomu stalowego), zgodnie z Ustawą o Odpadach. Złom stalowy Wykonawca transportuje do punktu składowania na terenie ZPM.
12. Obligatoryjnym jest korzystanie z systemu elektronicznej kontroli czasu pracy stosowanego u Zamawiającego.
13. Zamawiający umożliwi Wykonawcy odpłatne szkolenie, korzystanie z markowni, łaźni.

14. Wykonawca zapewnia wyposażenie wszystkich osób wyznaczonych do realizacji przedmiotu zamówienia w środki ochrony indywidualnej wynikające z odpowiednich zapisów prawa.

Załącznik nr 1a do SOPZ

PREDMIAR ROBÓT

Remont: pomostu nr 71304 przenośnika taśmowego nr 12 i 16

KOSZTORYS 71304

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: KOSZTORYS 71304					
1		PRACE PRZYGOTOWAWCZE, ZABEZPIECZENIE TERENU, INSTALACJI, URZĄDZEN ZABUDOWANYCH NA POMOCIE, MOBILIZACJA SPRZĘTU, KONTENERÓW			
d.1	analiza indywidualna	Wygradzenie terenu, zabezpieczenie pomostu oraz czynnego przenośnika taśmowego i instalacjami na czynnym zakładzie, prace przygotowawcze, mobilizacja sprzętu, kontenerów	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2		RUSZTOWANIA			
d.2	KNR 2-02 1604-06 analiza indywidualna	Rusztowania zewnętrzne	m2		
		3550	m2	3 550,000	
				RAZEM	3 550,000
d.2	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 - analiza własna - praca (pozycje: 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45)			
3		NAPRAWA SKRATOWANIA PODŁOGOWEGO WRAZ Z POPRZECZNICAMI			
d.3	KNR 13-20 0310-06 analogia	Wymiana pasów dolnych - w tym wzmocnienia, wraz z blachami	t		
		14,25	t	14,250	
				RAZEM	14,250
d.3	KNR 13-20 0310-05 analogia	Wymiana skratowania podłogowego i poprzecznic	t		
		11,5	t	11,500	
				RAZEM	11,500
d.3	KNR 13-20 0310-06 analogia	Wykonanie tymczasowego stężenia kratownic ściennych.	t		
		4,85	t	4,850	
				RAZEM	4,850
d.3	KNR 2-05 0208-04	Montaż /wzmocnienie elementów stalowych, wskazanych przez Zamawiającego	t		
		3,5	t	3,500	
				RAZEM	3,500
4		Naprawa obudowy ściennej			
d.4	KNR 4-01 1111-02	Rozszklenie otworów okiennych	m2		
		128,33	m2	128	
				RAZEM	128
d.4	KNR 13-20 0307-01	Montaż i Demontaż - okna stalowe	t		
		1,850	t	1,850	
				RAZEM	1,850
d.4	KNR 13-20 0302-01	Demontaż - pokrycie blachą ścian	t		
		0,65	t	0,65	
				RAZEM	0,65
d.4	KNR 13-20 0303-02	Montaż i Demontaż - Ryglówka	t		
		10,45	t	10,45	
				RAZEM	10,45
d.4	KNR 2-05 0208-04	Montaż /wzmocnienie elementów stalowych, wskazanych przez Zamawiającego	t		
		3,5	t	3,500	
				RAZEM	3,500

KOSZTORYS 71304

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.4	KNR 2-05 1002-02	Zabudowa płyt warstwowych	m2		
		132	m2	132,000	
				RAZEM	132,000
5		NAPRAWA ELEMENTÓW ŻELBETOWYCH - PŁYTY PODŁOGOWE			
14 d.5	KNR 13-20 0310-06 analogia	Wykonanie tymczasowego zabezpieczenia przenośnika taśmowego	t		
		2,2	t	2,200	
				RAZEM	2,200
15 d.5	KNR BC-02 0207-05 analogia	Ręczne skucie betonu w miejscach napraw o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych - wstępne odspojenie luźnych elementów otuliny zbrojeniowej	m2		
		150	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
16 d.5	KNR BC-02 0207-07 analogia	Ręczne skucie betonu w miejscach napraw - dodatek za każdy 1 cm grubości, Krotność = 4	m2		
		150	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
17 d.5	KNR BC-02 0207-02 analogia	Ręczne wykucie skorodowanego zbrojenia	m		
		150	m	150,000	
				RAZEM	150,000
18 d.5	KNR BC-02 0202-01 analogia	Czyszczenie strumieniowo - ściernie powierzchni betonowych poziomych niemalowanych	m2		
		150	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
19 d.5	KNR-W 7-12 0302-01 z.sz.5.3. analogia	Czyszczenie szlifierkami powierzchni poziomych konstrukcji betonowych	m2		
		150	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
20 d.5	KNR-W 2-02 0259-02 analogia	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		1,85	t	1,850	
				RAZEM	1,850
21 d.5	KNR 4-06 0201-03 analogia	Spawanie prętów zbrojeniowych	m spoi ny		
		75	m spoi ny	75,000	
				RAZEM	75,000
22 d.5	KNR K-01 0108-01 analogia	Ręczna reprofiliacja ubytków w konstrukcjach betonowych na powierzchniach poziomych - wykonanie warstwy gruntującej	m2		
		150	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
23 d.5	KNR K-01 0108-05 analogia	Ręczna reprofiliacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych na powierzchniach pionowych - wykonanie warstwy szczepnej oraz zabezpieczenie antykorozyjne zbrojenia	m2		
		150	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
24 d.5	KNR K-01 0110-01 analogia	Ręczna reprofiliacja ubytków w konstrukcjach betonowych Krotność = 5	m2		
		150	m2	150,000	
				RAZEM	150,000

KOSZTORYS 71304

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.5	KNR K-01 0116-01 analogia	Wykonanie zaprawą wypełniającą pory i wrównująca na powierzchni poziome	m2		
		315	m2	315,000	
				RAZEM	315,000
26 d.5	KNR K-01 0116-01 analogia	Wykonanie powłok zabezpieczających na powierzchni poziome betonu	m2		
		315	m2	315,000	
				RAZEM	315,000
27 d.5	KNR 4-04 0504-01 analogia	Rozebranie płyt stropowych	m2		
		165	m2	165,000	
				RAZEM	165,000
28 d.5	analiza indywidualna	Montaż płyt stropowych	m2		
		165	m2	165,000	
				RAZEM	165,000
29 d.5	KNR 4-04 0504-01 analogia	Rozebranie posadzki cementowej	m2		
		315	m2	315,000	
				RAZEM	315,000
30 d.5	KNR-W 2-02 1116-01 analogia	Posadzki cementowe	m2		
		315	m2	315,000	
				RAZEM	315,000
31 d.5	analiza indywidualna	Wykonanie schodów betonowych (montaż + demontaż)	m3		
		20,5	m3	20,500	
				RAZEM	20,500
6		ROBOTY ANTYKOROZYJNE			
32 d.6	KNR 2-05 0208-04	Montaż /wzmocnienie elementów stalowych, wskazanych przez Zamawiającego	t		
		3,5	t	3,500	
				RAZEM	3,500
33 d.6	kalk. indyw.	Roboty porządkowe: sprzątnięcie, odkurzenie i czyszczenie konstrukcji z pyłów i brudów atmosferycznych	m2		
		3055,32	m2	3 055,320	
				RAZEM	3 055,320
34 d.6	KNR-W 7-12 0110-01 9901-7 analogia	Czyszczenie strumieniowo ścierne, przed wykonaniem zabezpieczenia antykorozyjnego,	m2		
		2855,32	m2	2 855,320	
				RAZEM	2 855,320
35 d.6	KNR-W 7-12 0101-02 9901-7 analogia	Czyszczenie przez szciotkowanie ręczne, przed wykonaniem zabezpieczenia antykorozyjnego,	m2		
		200	m2	200,000	
				RAZEM	200,000
36 d.6	KNR-W 7-12 0105-03 9901-3	Odluszczenie konstrukcji szkieletowych, przed wykonaniem zabezpieczenia antykorozyjnego,	m2		
		3055,32	m2	3 055,320	
				RAZEM	3 055,320

KOSZTORYS 71304

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.6	KNR-W 7-12 0228-03 9901-7	Malowanie natryskiem bezpowietrznym farbami do gruntowania, przed wykonaniem zabezpieczenia antykorozyjnego,	m2		
		3055,32	m2	3 055,320	
				RAZEM	3 055,320
38 d.6	KNR-W 7-12 0228-03 9901-7	Malowanie natryskiem bezpowietrznym farbami pośrednimi, przed wykonaniem zabezpieczenia antykorozyjnego,	m2		
		3055,32	m2	3 055,320	
				RAZEM	3 055,320
39 d.6	KNR-W 7-12 0228-01 9901-7	Malowanie natryskiem bezpowietrznym farbami wierzchnimi, przed wykonaniem zabezpieczenia antykorozyjnego,	m2		
		3055,32	m2	3 055,320	
				RAZEM	3 055,320
7		ROBOTY DEKARSKIE			
40 d.7	KNR 4-04 0509-03 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z papy	m2		
		325,22	m2	325,220	
				RAZEM	325,220
41 d.7	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich	m2		
		52,33	m2	52,330	
				RAZEM	52,330
42 d.7	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m2		
		325,22	m2	325,220	
				RAZEM	325,220
43 d.7	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m2		
		52,33	m2	52,330	
				RAZEM	52,330
44 d.7	KNR K-05 0407-01	Montaż kominka wentylacyjnego	kg		
		97,3	kg	97,300	
				RAZEM	97,300
45 d.7	KNR 2-05 0208-04	Montaż /wzmocnienie elementów stalowych, wskazanych przez Zamawiającego	t		
		3,5	t	3,500	
				RAZEM	3,500
8		KOSZT BIEŻĄCYCH BADAŃ SPOIN VT (BADANIA WIZUALNE)			
46 d.8	Kalkulacja własna	Koszt bieżących badań spoin	uslu ga		
		1	uslu ga	1,000	
				RAZEM	1,000
9		WYWÓZ I UTYLIZACJA			
47 d.9	KNR 4-04 1107-03	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odl. do 1 km - na miejsce wskazane przez Zamawiającego	t		
		55	t	55,000	
				RAZEM	55,000
48 d.9	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie odpadów ogólnobudowlanych/zmieszanych z terenu budowy przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km	m3		
		40	m3	40,000	
				RAZEM	40,000

KOSZTORYS 71304

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49 d.9	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie odpadów ogólnobudowlanych/zmieszanych z terenu budowy przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch.samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 20 poz.48	m3 m3	 40,000	 RAZEM 40,000
50 d.9	analiza indywidualna	Utylizacja odpadów ogólnobudowlanych/zmieszanych z terenu budowy 2,0 * poz.49	t t	 80,000	 RAZEM 80,000
51 d.9	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie szkła oraz pleksi z terenu budowy przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km 1,5	m3 m3	 1,500	 RAZEM 1,500
52 d.9	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie szkła oraz pleksi z terenu budowy przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch.samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 20 poz.51	m3 m3	 1,500	 RAZEM 1,500
53 d.9	analiza indywidualna	Utylizacja szkła oraz pleksi 2,5	t t	 2,500	 RAZEM 2,500
54 d.9	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu budowy przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km 60	m3 m3	 60,000	 RAZEM 60,000
55 d.9	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu budowy przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch.samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 20 poz.54	m3 m3	 60,000	 RAZEM 60,000
56 d.9	analiza indywidualna	Utylizacja gruzu 2,0 * poz.55	t t	 120,000	 RAZEM 120,000
57 d.9	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie papy z terenu budowy przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km 25	m3 m3	 25,000	 RAZEM 25,000
58 d.9	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie papy z terenu budowy przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch.samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 20 poz.57	m3 m3	 25,000	 RAZEM 25,000
59 d.9	analiza indywidualna	Utylizacja papy 3,85	t t	 3,850	 RAZEM 3,850

KOSZTORYS 71304

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
60 d.9	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie wena mineralna / styropian z terenu budowy przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km	m3		
		30	m3	30,000	
				RAZEM	30,000
61 d.9	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie wena mineralna / styropian z terenu budowy przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch.samowył.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 20	m3		
		poz.60	m3	30,000	
				RAZEM	30,000
62 d.9	analiza indywidualna	Utylizacja wena mineralna / styropian	t		
		2,0 * poz.61	t	60,000	
				RAZEM	60,000
10		PRACE PORZĄDKOWE DEMONTAŻ ZABEZPIECZENIA TERENU, INSTALACJI, URZĄDZEŃ ZABUDOWANYCH NA POMOŚCIE, DEMOBILIZACJA SPRZĘTU, KONTENERÓW			
63 d.10	analiza indywidualna	Demontaż: wygradzenia terenu, zabezpieczenia pomostu oraz przenośnika taśmowego i instalacjami na czynnym zakładzie, prace porządkowe, demobilizacja sprzętu, kontenerów	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

PREDMIAR ROBÓT**Remont: pomostu nr 71303 przenośnika taśmowego nr 15**

KOSZTORYS 71303

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: KOSZTORYS 71303					
1		PRACE PRZYGOTOWAWCZE, ZABEZPIECZENIE TERENU, INSTALACJI, URZĄDZEŃ ZABUDOWANYCH NA POMOŚCIE, MOBILIZACJA SPRZĘTU, KONTENERÓW			
1	d.1 analiza indywidualna	Wygradzenie terenu, zabezpieczenie pomostu oraz czynnego przenośnika taśmowego i instalacjami na czynnym zakładzie, prace przygotowawcze, mobilizacja sprzętu, kontenerów	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2		RUSZTOWANIA			
2	d.2 KNR 2-02 1604-06 analiza indywidualna	Rusztowania zewnętrzne	m2		
		750	m2	750,000	
				RAZEM	750,000
3	d.2 KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 - analiza własna - praca (pozycje: 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45)			
3		NAPRAWA SKRATOWANIA PODŁOGOWEGO WRAZ Z POPRZECZNICAMI			
4	d.3 KNR 13-20 0310-06 analogia	Wymiana pasów dolnych - w tym wzmocnienia, wraz z blachami	t		
		4,35	t	4,350	
				RAZEM	4,350
5	d.3 KNR 13-20 0310-05 analogia	Wymiana skratowania podłogowego i poprzecznic	t		
		2,1	t	2,100	
				RAZEM	2,100
6	d.3 KNR 13-20 0310-06 analogia	Wykonanie tymczasowego stężenia kratownic ściennych.	t		
		2,85	t	2,850	
				RAZEM	2,850
7	d.3 KNR 2-05 0208-04	Montaż /wzmocnienie elementów stalowych, wskazanych przez Zamawiającego	t		
		3,5	t	3,500	
				RAZEM	3,500
4		Naprawa obudowy ściennej			
8	d.4 KNR 4-01 1111-02	Rozszklenie otworów okiennych	m2		
		85,12	m2	85	
				RAZEM	85
9	d.4 KNR 13-20 0307-01	Montaż i Demontaż - okna stalowe	t		
		1,750	t	1,750	
				RAZEM	1,750
10	d.4 KNR 13-20 0302-01	Demontaż - pokrycie blachą ścian	t		
		0,55	t	0,55	
				RAZEM	0,55
11	d.4 KNR 13-20 0303-02	Montaż i Demontaż - Ryglówka	t		
		10,50	t	10,50	
				RAZEM	10,50
12	d.4 KNR 2-05 0208-04	Montaż /wzmocnienie elementów stalowych, wskazanych przez Zamawiającego	t		
		3,5	t	3,500	
				RAZEM	3,500

KOSZTORYS 71303

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.4	KNR 2-05 1002-02	Zabudowa płyt warstwowych	m2		
		105,18	m2	105,180	
				RAZEM	105,180
5		NAPRAWA ELEMENTÓW ŻELBETOWYCH - PŁYTY PODŁOGOWE			
14 d.5	KNR 13-20 0310-06 analogia	Wykonanie tymczasowego zabezpieczenia przenośnika taśmowego	t		
		2,2	t	2,200	
				RAZEM	2,200
15 d.5	KNR BC-02 0207-05 analogia	Ręczne skucie betonu w miejscach napraw o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych - wstępne odspojenie luźnych elementów otuliny zbrojeniowej	m2		
		100	m2	100,000	
				RAZEM	100,000
16 d.5	KNR BC-02 0207-07 analogia	Ręczne skucie betonu w miejscach napraw - dodatek za każdy 1 cm grubości, Krotność = 4	m2		
		100	m2	100,000	
				RAZEM	100,000
17 d.5	KNR BC-02 0207-02 analogia	Ręczne wykucie skorodowanego zbrojenia	m		
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
18 d.5	KNR BC-02 0202-01 analogia	Czyszczenie strumieniowo - ściernie powierzchni betonowych poziomych niemalowanych	m2		
		100	m2	100,000	
				RAZEM	100,000
19 d.5	KNR-W 7-12 0302-01 z.sz.5.3. analogia	Czyszczenie szlifierkami powierzchni poziomych konstrukcji betonowych	m2		
		100	m2	100,000	
				RAZEM	100,000
20 d.5	KNR-W 2-02 0259-02 analogia	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		1,5	t	1,500	
				RAZEM	1,500
21 d.5	KNR 4-06 0201-03 analogia	Spawanie prętów zbrojeniowych	m spoiny		
		50	m spoiny	50,000	
				RAZEM	50,000
22 d.5	KNR K-01 0108-01 analogia	Ręczna reprofiliacja ubytków w konstrukcjach betonowych na powierzchniach poziomych - wykonanie warstwy gruntującej	m2		
		100	m2	100,000	
				RAZEM	100,000
23 d.5	KNR K-01 0108-05 analogia	Ręczna reprofiliacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych na powierzchniach pionowych - wykonanie warstwy szczepnej oraz zabezpieczenie antykorozyjne zbrojenia	m2		
		100	m2	100,000	
				RAZEM	100,000
24 d.5	KNR K-01 0110-01 analogia	Ręczna reprofiliacja ubytków w konstrukcjach betonowych Krotność = 5	m2		
		100	m2	100,000	
				RAZEM	100,000

KOSZTORYS 71303

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
25 d.5	KNR K-01 0116-01 analogia	Wykonanie zaprawą wypełniającą pory i wrównująca na powierzchni poziome	m2		
		190	m2	190,000	
				RAZEM	190,000
26 d.5	KNR K-01 0116-01 analogia	Wykonanie powłok zabezpieczających na powierzchni poziome betonu	m2		
		190	m2	190,000	
				RAZEM	190,000
27 d.5	KNR 4-04 0504-01 analogia	Rozebranie płyt stropowych	m2		
		90	m2	90,000	
				RAZEM	90,000
28 d.5	analiza indywidualna	Montaż płyt stropowych	m2		
		90	m2	90,000	
				RAZEM	90,000
29 d.5	KNR 4-04 0504-01 analogia	Rozebranie posadzki cementowej	m2		
		190	m2	190,000	
				RAZEM	190,000
30 d.5	KNR-W 2-02 1116-01 analogia	Posadzki cementowe	m2		
		190	m2	190,000	
				RAZEM	190,000
31 d.5	analiza indywidualna	Wykonanie schodów betonowych (montaż + demontaż)	m3		
		8,5	m3	8,500	
				RAZEM	8,500
6		ROBOTY ANTYKOROZYJNE			
32 d.6	KNR 2-05 0208-04	Montaż /wzmocnienie elementów stalowych, wskazanych przez Zamawiającego	t		
		3,5	t	3,500	
				RAZEM	3,500
33 d.6	kalk. indyw.	Roboty porządkowe: sprzątanie, odkurzenie i czyszczenie konstrukcji z pyłów i brudów atmosferycznych	m2		
		2530,12	m2	2 530,120	
				RAZEM	2 530,120
34 d.6	KNR-W 7-12 0110-01 9901-7 analogia	Czyszczenie strumieniowo ściernie, przed wykonaniem zabezpieczenia antykorozyjnego,	m2		
		2330,12	m2	2 330,120	
				RAZEM	2 330,120
35 d.6	KNR-W 7-12 0101-02 9901-7 analogia	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne, przed wykonaniem zabezpieczenia antykorozyjnego,	m2		
		200	m2	200,000	
				RAZEM	200,000
36 d.6	KNR-W 7-12 0105-03 9901-3	Odtłuszczenie konstrukcji szkieletowych, przed wykonaniem zabezpieczenia antykorozyjnego,	m2		
		2530,12	m2	2 530,120	
				RAZEM	2 530,120

KOSZTORYS 71303

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.6	KNR-W 7-12 0228-03 9901-7	Malowanie natryskiem bezpowietrznym farbami do gruntowania, przed wykonaniem zabezpieczenia antykorozyjnego,	m2		
		2530,12	m2	2 530,120	
				RAZEM	2 530,120
38 d.6	KNR-W 7-12 0228-03 9901-7	Malowanie natryskiem bezpowietrznym farbami pośrednimi, przed wykonaniem zabezpieczenia antykorozyjnego,	m2		
		2530,12	m2	2 530,120	
				RAZEM	2 530,120
39 d.6	KNR-W 7-12 0228-01 9901-7	Malowanie natryskiem bezpowietrznym farbami wierzchnimi, przed wykonaniem zabezpieczenia antykorozyjnego,	m2		
		2530,12	m2	2 530,120	
				RAZEM	2 530,120
7		ROBOTY DEKARSKIE			
40 d.7	KNR 4-04 0509-03 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z papy	m2		
		165,22	m2	165,220	
				RAZEM	165,220
41 d.7	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich	m2		
		45,68	m2	45,680	
				RAZEM	45,680
42 d.7	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m2		
		165,22	m2	165,220	
				RAZEM	165,220
43 d.7	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m2		
		45,68	m2	45,680	
				RAZEM	45,680
44 d.7	KNR K-05 0407-01	Montaż kominka wentylacyjnego	kg		
		121,6	kg	121,600	
				RAZEM	121,600
45 d.7	KNR 2-05 0208-04	Montaż /wzmocnienie elementów stalowych, wskazanych przez Zamawiającego	t		
		3,5	t	3,500	
				RAZEM	3,500
8		KOSZT BIEŻĄCYCH BADAŃ SPOIN VT (BADANIA WIZUALNE)			
46 d.8	Kalkulacja własna	Koszt bieżących badań spoin	usłu ga		
		1	usłu ga	1,000	
				RAZEM	1,000
9		WYWÓZ I UTYLIZACJA			
47 d.9	KNR 4-04 1107-03	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odl. do 1 km - na miejsce wskazane przez Zamawiającego	t		
		28,5	t	28,500	
				RAZEM	28,500
48 d.9	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie odpadów ogólnobudowlanych/zmieszanych z terenu budowy przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m3		
		40	m3	40,000	
				RAZEM	40,000

KOSZTORYS 71303

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49 d.9	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie odpadów ogólnobudowlanych/zmieszanych z terenu budowy przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch.samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 20	m3		
		poz.48	m3	40,000	
				RAZEM	40,000
50 d.9	analiza indywidualna	Utylizacja odpadów ogólnobudowlanych/zmieszanych z terenu budowy	t		
		2,0 * poz.49	t	80,000	
				RAZEM	80,000
51 d.9	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie szkła oraz pleksi z terenu budowy przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km	m3		
		1,5	m3	1,500	
				RAZEM	1,500
52 d.9	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie szkła oraz pleksi z terenu budowy przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch.samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 20	m3		
		poz.51	m3	1,500	
				RAZEM	1,500
53 d.9	analiza indywidualna	Utylizacja szkła oraz pleksi	t		
		2,5	t	2,500	
				RAZEM	2,500
54 d.9	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu budowy przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km	m3		
		55	m3	55,000	
				RAZEM	55,000
55 d.9	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu budowy przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch.samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 20	m3		
		poz.54	m3	55,000	
				RAZEM	55,000
56 d.9	analiza indywidualna	Utylizacja gruzu	t		
		2,0 * poz.55	t	110,000	
				RAZEM	110,000
57 d.9	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie papy z terenu budowy przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km	m3		
		20	m3	20,000	
				RAZEM	20,000
58 d.9	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie papy z terenu budowy przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch.samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 20	m3		
		poz.57	m3	20,000	
				RAZEM	20,000
59 d.9	analiza indywidualna	Utylizacja papy	t		
		3,5	t	3,500	
				RAZEM	3,500

KOSZTORYS 71303

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
60 d.9	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie węgla mineralna / styropian z terenu budowy przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m3		
		30	m3	30,000	
				RAZEM	30,000
61 d.9	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie węgla mineralna / styropian z terenu budowy przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch. samowył.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 20	m3		
		poz.60	m3	30,000	
				RAZEM	30,000
62 d.9	analiza indywidualna	Utylizacja węgla mineralna / styropian	t		
		2,0 * poz.61	t	60,000	
				RAZEM	60,000
10		PRACE PORZĄDKOWE DEMONTAŻ ZABEZPIECZENIA TERENU, INSTALACJI, URZĄDZEŃ ZABUDOWANYCH NA POMOŚCIE, DEMOBILIZACJA SPRZĘTU, KONTENERÓW			
63 d.10	analiza indywidualna	Demontaż: wygradzenia terenu, zabezpieczenia pomostu oraz przenośnika taśmowego i instalacjami na czynnym zakładzie, prace porządkowe, demobilizacja sprzętu, kontenerów	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

PREDMIAR ROBÓT**Remont: pomostu nr 71302 przenośnika taśmowego nr 11**

KOSZTORYS 71302

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: KOSZTORYS 71302					
1		PRACE PRZYGOTOWAWCZE, ZABEZPIECZENIE TERENU, INSTALACJI, URZĄDZEN ZABUDOWANYCH NA POMOCIE, MOBILIZACJA SPRZĘTU, KONTENERÓW			
d.1	analiza indywidualna	Wygradzenie terenu, zabezpieczenie pomostu oraz czynnego przenośnika taśmowego i instalacjami na czynnym zakładzie, prace przygotowawcze, mobilizacja sprzętu, kontenerów	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2		RUSZTOWANIA			
d.2	KNR 2-02 1604-06 analiza indywidualna	Rusztowania zewnętrzne	m2		
		750	m2	750,000	
				RAZEM	750,000
d.2	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 - analiza własna - praca (pozycje: 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45)			
3		NAPRAWA SKRATOWANIA PODŁOGOWEGO WRAZ Z POPRZECZNICAMI			
d.3	KNR 13-20 0310-06 analogia	Wymiana pasów dolnych - w tym wzmocnienia, wraz z blachami	t		
		4,35	t	4,350	
				RAZEM	4,350
d.3	KNR 13-20 0310-05 analogia	Wymiana skratowania podłogowego i poprzecznic	t		
		2,1	t	2,100	
				RAZEM	2,100
d.3	KNR 13-20 0310-06 analogia	Wykonanie tymczasowego stężenia kratownic ściennych.	t		
		2,85	t	2,850	
				RAZEM	2,850
d.3	KNR 2-05 0208-04	Montaż /wzmocnienie elementów stalowych, wskazanych przez Zamawiającego	t		
		3,5	t	3,500	
				RAZEM	3,500
4		Naprawa obudowy ściennej			
d.4	KNR 4-01 1111-02	Rozszklenie otworów okiennych	m2		
		85,12	m2	85	
				RAZEM	85
d.4	KNR 13-20 0307-01	Montaż i Demontaż - okna stalowe	t		
		1,750	t	1,750	
				RAZEM	1,750
d.4	KNR 13-20 0302-01	Demontaż - pokrycie blachą ścian	t		
		0,55	t	0,55	
				RAZEM	0,55
d.4	KNR 13-20 0303-02	Montaż i Demontaż - Ryglówka	t		
		10,50	t	10,50	
				RAZEM	10,50
d.4	KNR 2-05 0208-04	Montaż /wzmocnienie elementów stalowych, wskazanych przez Zamawiającego	t		
		3,5	t	3,500	
				RAZEM	3,500

KOSZTORYS 71302

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.4	KNR 2-05 1002-02	Zabudowa płyt warstwowych	m ²		
		105,18	m ²	105,180	
				RAZEM	105,180
5		NAPRAWA ELEMENTÓW ŻELBETOWYCH - PŁYTY PODŁOGOWE			
14 d.5	KNR 13-20 0310-06 analogia	Wykonanie tymczasowego zabezpieczenia przenośnika taśmowego	t		
		2,2	t	2,200	
				RAZEM	2,200
15 d.5	KNR BC-02 0207-05 analogia	Ręczne skucie betonu w miejscach napraw o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych - wstępne odspojenie luźnych elementów otuliny zbrojeniowej	m ²		
		100	m ²	100,000	
				RAZEM	100,000
16 d.5	KNR BC-02 0207-07 analogia	Ręczne skucie betonu w miejscach napraw - dodatek za każdy 1 cm grubości, Krotność = 4	m ²		
		100	m ²	100,000	
				RAZEM	100,000
17 d.5	KNR BC-02 0207-02 analogia	Ręczne wykucie skorodowanego zbrojenia	m		
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
18 d.5	KNR BC-02 0202-01 analogia	Czyszczenie strumieniowo - ściernie powierzchni betonowych poziomych niemalowanych	m ²		
		100	m ²	100,000	
				RAZEM	100,000
19 d.5	KNR-W 7-12 0302-01 z.sz.5.3. analogia	Czyszczenie szlifierkami powierzchni poziomych konstrukcji betonowych	m ²		
		100	m ²	100,000	
				RAZEM	100,000
20 d.5	KNR-W 2-02 0259-02 analogia	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zebrowane	t		
		1,5	t	1,500	
				RAZEM	1,500
21 d.5	KNR 4-06 0201-03 analogia	Spawanie prętów zbrojeniowych	m spoi ny		
		50	m spoi ny	50,000	
				RAZEM	50,000
22 d.5	KNR K-01 0108-01 analogia	Ręczna reprofiliacja ubytków w konstrukcjach betonowych na powierzchniach poziomych - wykonanie warstwy gruntującej	m ²		
		100	m ²	100,000	
				RAZEM	100,000
23 d.5	KNR K-01 0108-05 analogia	Ręczna reprofiliacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych na powierzchniach pionowych - wykonanie warstwy szczepnej oraz zabezpieczenie antykorozyjne zbrojenia	m ²		
		100	m ²	100,000	
				RAZEM	100,000
24 d.5	KNR K-01 0110-01 analogia	Ręczna reprofiliacja ubytków w konstrukcjach betonowych Krotność = 5	m ²		
		100	m ²	100,000	
				RAZEM	100,000

KOSZTORYS 71302

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.5	KNR K-01 0116-01 analogia	Wykonanie zaprawą wypełniającą pory i wrównująca na powierzchni poziome	m2		
		190	m2	190,000	
				RAZEM	190,000
26 d.5	KNR K-01 0116-01 analogia	Wykonanie powłok zabezpieczających na powierzchni poziome betonu	m2		
		190	m2	190,000	
				RAZEM	190,000
27 d.5	KNR 4-04 0504-01 analogia	Rozebranie płyt stropowych	m2		
		90	m2	90,000	
				RAZEM	90,000
28 d.5	analiza indywidualna	Montaż płyt stropowych	m2		
		90	m2	90,000	
				RAZEM	90,000
29 d.5	KNR 4-04 0504-01 analogia	Rozebranie posadzki cementowej	m2		
		190	m2	190,000	
				RAZEM	190,000
30 d.5	KNR-W 2-02 1116-01 analogia	Posadzki cementowe	m2		
		190	m2	190,000	
				RAZEM	190,000
31 d.5	analiza indywidualna	Wykonanie schodów betonowych (montaż + demontaż)	m3		
		8,5	m3	8,500	
				RAZEM	8,500
6		ROBOTY ANTYKOROZYJNE			
32 d.6	KNR 2-05 0208-04	Montaż /wzmocnienie elementów stalowych, wskazanych przez Zamawiającego	t		
		3,5	t	3,500	
				RAZEM	3,500
33 d.6	kalk. Indyw.	Roboty porządkowe: sprzątanie, odkurzenie i czyszczenie konstrukcji z pyłów i brudów atmosferycznych	m2		
		2530,12	m2	2 530,120	
				RAZEM	2 530,120
34 d.6	KNR-W 7-12 0110-01 9901-7 analogia	Czyszczenie strumieniowo ściernie, przed wykonaniem zabezpieczenia antykorozyjnego,	m2		
		2330,12	m2	2 330,120	
				RAZEM	2 330,120
35 d.6	KNR-W 7-12 0101-02 9901-7 analogia	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne, przed wykonaniem zabezpieczenia antykorozyjnego,	m2		
		200	m2	200,000	
				RAZEM	200,000
36 d.6	KNR-W 7-12 0105-03 9901-3	Odłuszczenie konstrukcji szkieletowych, przed wykonaniem zabezpieczenia antykorozyjnego,	m2		
		2530,12	m2	2 530,120	
				RAZEM	2 530,120

KOSZTORYS 71302

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.6	KNR-W 7-12 0228-03 9901-7	Malowanie natryskiem bezpowietrznym farbami do gruntowania, przed wykonaniem zabezpieczenia antykorozyjnego,	m2		
		2530,12	m2	2 530,120	
				RAZEM	2 530,120
38 d.6	KNR-W 7-12 0228-03 9901-7	Malowanie natryskiem bezpowietrznym farbami pośrednimi, przed wykonaniem zabezpieczenia antykorozyjnego,	m2		
		2530,12	m2	2 530,120	
				RAZEM	2 530,120
39 d.6	KNR-W 7-12 0228-01 9901-7	Malowanie natryskiem bezpowietrznym farbami wierzchnimi, przed wykonaniem zabezpieczenia antykorozyjnego,	m2		
		2530,12	m2	2 530,120	
				RAZEM	2 530,120
7		ROBOTY DEKARSKIE			
40 d.7	KNR 4-04 0509-03 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z papy	m2		
		165,22	m2	165,220	
				RAZEM	165,220
41 d.7	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich	m2		
		45,68	m2	45,680	
				RAZEM	45,680
42 d.7	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m2		
		165,22	m2	165,220	
				RAZEM	165,220
43 d.7	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m2		
		45,68	m2	45,680	
				RAZEM	45,680
44 d.7	KNR K-05 0407-01	Montaż kominka wentylacyjnego	kg		
		121,6	kg	121,600	
				RAZEM	121,600
45 d.7	KNR 2-05 0208-04	Montaż /wzmocnienie elementów stalowych, wskazanych przez Zamawiającego	t		
		3,5	t	3,500	
				RAZEM	3,500
8		KOSZT BIEŻĄCYCH BADAŃ SPOIN VT (BADANIA WIZUALNE)			
46 d.8	Kalkulacja własna	Koszt bieżących badań spoin	uslu ga		
		1	uslu ga	1,000	
				RAZEM	1,000
9		WYWÓZ I UTYLIZACJA			
47 d.9	KNR 4-04 1107-03	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyladunkiem mechanicznym na odl. do 1 km - na miejsce wskazane przez Zamawiającego	t		
		28,5	t	28,500	
				RAZEM	28,500
48 d.9	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie odpadów ogólnobudowlanych/zmieszanych z terenu budowy przy mechanicznym załadunku i wyladowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m3		
		40	m3	40,000	
				RAZEM	40,000

KOSZTORYS 71302

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49 d.9	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie odpadów ogólnobudowlanych/zmieszanych z terenu budowy przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch.samowył.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 20	m3		
		poz.48	m3	40,000	
				RAZEM	40,000
50 d.9	analiza indywidualna	Utylizacja odpadów ogólnobudowlanych/zmieszanych z terenu budowy	t		
		2,0 * poz.49	t	80,000	
				RAZEM	80,000
51 d.9	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie szkła oraz pleksi z terenu budowy przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m3		
		1,5	m3	1,500	
				RAZEM	1,500
52 d.9	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie szkła oraz pleksi z terenu budowy przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch.samowył.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 20	m3		
		poz.51	m3	1,500	
				RAZEM	1,500
53 d.9	analiza indywidualna	Utylizacja szkła oraz pleksi	t		
		2,5	t	2,500	
				RAZEM	2,500
54 d.9	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu budowy przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m3		
		55	m3	55,000	
				RAZEM	55,000
55 d.9	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu budowy przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch.samowył.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 20	m3		
		poz.54	m3	55,000	
				RAZEM	55,000
56 d.9	analiza indywidualna	Utylizacja gruzu	t		
		2,0 * poz.55	t	110,000	
				RAZEM	110,000
57 d.9	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie papy z terenu budowy przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m3		
		20	m3	20,000	
				RAZEM	20,000
58 d.9	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie papy z terenu budowy przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch.samowył.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 20	m3		
		poz.57	m3	20,000	
				RAZEM	20,000
59 d.9	analiza indywidualna	Utylizacja papy	t		
		3,5	t	3,500	
				RAZEM	3,500

KOSZTORYS 71302

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
60 d.9	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie wełna mineralna / styropian z terenu budowy przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km	m3		
		30	m3	30,000	
				RAZEM	30,000
61 d.9	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie wełna mineralna / styropian z terenu budowy przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samoch.samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 20	m3		
		poz.60	m3	30,000	
				RAZEM	30,000
62 d.9	analiza indywidualna	Utylizacja wełna mineralna / styropian	t		
		2,0 * poz.61	t	60,000	
				RAZEM	60,000
10		PRACE PORZĄDKOWE DEMONTAŻ ZABEZPIECZENIA TERENU, INSTALACJI, URZĄDZEŃ ZABUDOWANYCH NA POMOŚCIE, DEMOBILIZACJA SPRZĘTU, KONTENERÓW			
63 d.10	analiza indywidualna	Demontaż: wygradzenia terenu, zabezpieczenia pomostu oraz przenośnika taśmowego i instalacjami na czynnym zakładzie, prace porządkowe, demobilizacja sprzętu, kontenerów	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Załącznik nr 1.1 do SWZ – Wzór zapotrzebowania na (wzajemne) świadczenia Zamawiającego

Załącznik nr 1.2 do SWZ - Wzór oświadczenia Wykonawcy o niekorzystaniu ze wzajemnych świadczeń

Załącznik nr 1.3 do SWZ - Zakres odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy w ramach realizacji przedmiotu przetargu

Załącznik nr 1.4 do SWZ - Cennik odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy w ramach realizacji przedmiotu przetargu

Załącznik nr 1.5 do SWZ - Wzór umowy przychodowej

dostępne pod adresem:

<https://www.pgg.pl/strefa-korporacyjna/dostawcy/profil-nabywcy/cennik-uslug-pgg>

Załącznik nr 2 do SWZ - FORMULARZ OFERTOWY

Elektroniczny Formularz Ofertowy jest dostępny na platformie Elektronicznego Formularza Ofertowego.

Link do Elektronicznego Formularza Ofertowego znajduje się w Profilu Nabywcy.

Załącznik nr 3 do SWZ – Zobowiązanie Wykonawcy do zachowania poufności

Zobowiązanie Wykonawcy do zachowania poufności

W związku z zainteresowaniem wzięcia udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego pn.:
działając jako uprawniony do reprezentacji
oświadczam, że zobowiązuje się do zachowania w ścisłej tajemnicy wszelkich informacji zawodowych, technologicznych, handlowych i organizacyjnych zleceniodawcy, nieujawnionych do wiadomości publicznej (tajemnica przedsiębiorstwa). Ponadto zobowiązuje się wobec zleceniodawcy do wykorzystywania w/w informacji wyłącznie w zakresie niezbędnym do realizacji zadań wynikających z udziału w postępowaniu i niewykorzystywania tych informacji w żadnym innym celu, w szczególności poprzez ich udostępnianie osobom i podmiotom trzecim.

Jakiegokolwiek przekazywanie, ujawnienie, wykorzystywanie tajemnicy przedsiębiorstwa, jest dopuszczalne tylko za uprzednim, pisemnym zezwoleniem Zleceniodawcy.

Zobowiązuję się, że pracowników i inne osoby mające dostęp do Informacji w związku z uczestnictwem w postępowaniu zobowiązę do zachowania ich w poufności. Za ujawnienie tajemnicy przez takie osoby odpowiadam tak jak za działania własne.

Jestem świadomy odpowiedzialności z tytułu naruszenia powyższego zobowiązania.

Niniejsze zobowiązanie do zachowania poufności obowiązuje przez czas trwania postępowania o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego, a po jego zakończeniu przez okres zachowania przez informacje stanowiące tajemnice przedsiębiorstwa wartości gospodarczej, nie krócej niż 3 lata. Po upływie oznaczonych terminów Zamawiający może przedłużyć termin obowiązywania zobowiązania do zachowania poufności o kolejne 3 lata.

Załącznik nr 3.1 do SWZ – Protokół z przeprowadzonej wizji lokalnej.

PROTOKÓŁ Z PRZEPROWADZONEJ WIZJI LOKALNEJ

Data:

Miejsce: Oddział KWK Staszic-Wujek Ruch Murcki-Staszic.

Przedmiot wizji lokalnej: Zapoznanie się ze stanem technicznym pomostu nr 71302 przenośnika taśmowego nr 11, pomostu nr 71303 przenośnika taśmowego nr 15 oraz pomostu nr 71304 obsługującego przenośniki taśmowe nr 12 i 16, zlokalizowanych na terenie Zakładu Przeróbki Mechanicznej PGG S.A.

1. Uczestnicy wizji lokalnej:

Zamawiającego

.....

Wykonawca

.....

2. Przebieg wizji lokalnej: W wyniku przeprowadzonej wizji lokalnej obiektów jw., zlokalizowanych przy ul. Karolinki 1, 40-467 Katowice. Przedstawiciele wykonawcy zapoznali się z aktualnym stanem technicznym obiektu oraz zakresem planowanych prac remontowych.

3. Stan obiektu: Uczestnicy wizji potwierdzili, że:

- Obiekty są w stanie umożliwiającym wykonanie planowanego remontu.
- Nie stwierdzono żadnych przeszkód technicznych, logistycznych ani formalnych, które mogłyby wpłynąć na przebieg prac remontowych.
- Wykonawca dokonał szczegółowych oględzin obiektu i nie wnosi w tym zakresie uwag.

5. Uwagi dodatkowe:

.....
.....
.....
.....
.....

6. Podpisy uczestników wizji lokalnej:

Przedstawiciel Wykonawcy:

Przedstawiciel Zamawiającego :

**Załączniki nr 4 do SWZ
składane przez Wykonawcę, którego oferta jest
najwyżej oceniona, na wezwanie Zamawiającego:**

Załącznik nr 4.1 do SWZ – Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnieniu warunków udziału w postępowaniu

Nazwa Wykonawcy:

Oświadczam, że:

- 1) nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie części V ust. 2 SWZ;
- 2) spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w SWZ;
- 3) spełniam wymagania odnoszące się do przedmiotu zamówienia określone przez Zamawiającego w SWZ;
- 4) odpowiadam solidarnie za wykonanie przedmiotu zamówienia.

W przypadku ofert Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia niniejsze oświadczenie składane jest przez każdego z Wykonawców.

Załącznik nr 4.2 do SWZ – OŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI LUB BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI DO TEJ SAMEJ GRUPY KAPITAŁOWEJ

Nazwa Wykonawcy:

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia nr **622400929**, którego przedmiotem jest „**Remont pomostów przenośników taśmowych Zakładu Przeróbki Mechanicznej Oddział KWK Staszic -Wujek Ruch Murcki-Staszic**”

oświadczamy, że:

- Nie należymy do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. 2007 nr 50 poz. 331 z późn. zm.) z żadnym z Wykonawców, którzy złożyli ofertę w postępowaniu

lub

- Należymy do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. 2007 nr 50 poz. 331 z późn. zm.) z Wykonawcą/ Wykonawcami wskazanymi w poniższej tabeli. W załączeniu przedstawiamy dokumenty lub/i informacje potwierdzające przygotowanie oferty, oferty częściowej niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej*)

Lp.	Nazwa podmiotu, adres

*) –zaznaczyć odpowiednio

W przypadku ofert Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia niniejsze oświadczenie składane jest przez każdego z Wykonawców.

Załącznik nr 4.3 do SWZ – WYKAZ WYKONANYCH ROBÓT BUDOWLANYCH

w okresie ostatnich pięciu lat
w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku udziału w postępowaniu

Nazwa Wykonawcy:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Wartość zamówienia brutto zł (w okresie ostatnich pięciu lat przed terminem składania ofert)	Data wykonania (należy podać: dd/mm/rrrr lub okres od dd/mm/rrrr do dd/mm/rrrr)	Pełna nazwa Odbiorcy	Podmiot wykonujący zamówienie* (w przypadku korzystania przez Wykonawcę z jego potencjału)
1	2	3	4	5	6
<i>Warunek: w okresie ostatnich 5 lat przed terminem składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie) wykonał co najmniej 2 roboty budowlane w obiektach przemysłowych, polegające na budowie, przebudowie, renowacji lub remoncie, w tym jedną robotę na wartość nie niższą niż 300 000 PLN brutto</i>					
1.					
2					

Uwaga!

- Przez wykonanie zamówienia należy rozumieć jego odbiór.
- Do wykazu należy dołączyć dokumenty potwierdzające, że podane w wykazie roboty budowlane zostały wykonane 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 zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.
- Wykaz zobowiązany będzie złożyć Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona lub Wykonawcy, których Zamawiający wezwie do złożenia oświadczeń i dokumentów zgodnie z § 39 Regulaminu.

Załącznik nr 4.4 do SWZ – WYKAZ OSÓB KIEROWANYCH DO WYKONANIA ZAMÓWIENIA

w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku udziału w postępowaniu

Nazwa Wykonawcy:

Lp.	Wymagania Zamawiającego w zakresie ilości osób o wymaganych uprawnieniach/ kwalifikacjach	Imię i nazwisko	Nr dokumentu potwierdzającego posiadane uprawnienia/ kwalifikacje/ wykształcenie	Podmiot udostępniający zasoby w przypadku korzystania przez Wykonawcę
1	2	3	4	5
1.	<i>co najmniej jedną osobę posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno - budowlanej bez ograniczeń, zgodnie z Ustawą Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2024 poz. 725) oraz posiadającą stwierdzenie kwalifikacji osoby dozoru ruchu w specjalności budowlanej na powierzchni podziemnych zakładów górniczych</i>			
2.	<i>co najmniej jedną osobę o kwalifikacjach inspektora bezpieczeństwa i higieny pracy oraz szkolenia lub osoby dozoru wyższego innej specjalności posiadającej kwalifikacje o których mowa w art. 23711 §1. Kodeksu Pracy</i>			
3.	<i>co najmniej jedna osoba posiadająca uprawnienia do montażu rusztowań budowlano-montażowych, zgodnie z Rozporządzeniem Min. Gosp. z dnia 21.09.2001r. w sprawie BHP podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Obwieszczenie Min. Przedsiębiorczości i Technologii, Dz. U. 2018r. poz. 583)</i>			
4	<i>co najmniej 1 spawacz posiadający wymagane kwalifikacje stwierdzone przez Instytut Spawalnictwa lub instytucję równoważną zgodnie z wymaganiami PN EN 287-1 w zakresie procesów spawania „acetylenowo-tlenowego</i>			
5	<i>co najmniej 1 spawacz posiadający wymagane kwalifikacje stwierdzone przez Instytut Spawalnictwa lub instytucję równoważną zgodnie z wymaganiami PN EN 287-1 w zakresie procesów spawania „elektrycznego”</i>			

Uwaga:

- W przypadku, gdy wykazano zasób 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 zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.
- Wykaz zobowiązany będzie złożyć Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona lub Wykonawcy, których Zamawiający wezwie do złożenia oświadczeń i dokumentów zgodnie z § 39 Regulaminu.

**Załącznik nr 4.5 do SWZ – WYKAZ URZĄDZEŃ LUB
WYPOSAŻENIA ZAKŁADU - nie dotyczy**

Załącznik nr 4.6 do SWZ – OŚWIADCZENIE O KATEGORII PRZEDSIĘBIORSTWA

Nazwa Wykonawcy:

Oświadczam, że kwalifikujemy się do kategorii (odpowiednio zaznaczyć):

- mikroprzedsiębiorstwo
- małe przedsiębiorstwo
- średnie przedsiębiorstwo
- duże przedsiębiorstwo
- inny rodzaj

W przypadku ofert Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia niniejsze oświadczenie składane jest przez każdego z Wykonawców.

Załącznik nr 4.7 do SWZ – ZOBOWIĄZANIE INNEGO PODMIOTU DO ODDANIA DO DYSPOZYCJI WYKONAWCY ZASOBÓW NIEZBĘDNYCH DO WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Nazwa Wykonawcy:

Po zapoznaniu się z treścią ogłoszenia o zamówieniu oraz Specyfikacją Warunków Zamówienia obowiązującą w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego pn. „.....” [nazwa postępowania], my:

..... (imię i nazwisko osoby podpisującej)

..... (imię i nazwisko osoby podpisującej)

oświadczając, iż jesteśmy osobami odpowiednio umocowanymi do niniejszej czynności działając w imieniu (wpisać nazwę podmiotu udostępniającego) z siedzibą w (wpisać adres podmiotu udostępniającego) zobowiązujemy się do:

udostępnienia (wpisać komu) z siedzibą w, zwanemu dalej Wykonawcą, posiadanych przez nas zasobów niezbędnych do realizacji zamówienia.

1) Zakres zasobów, jakie udostępniamy Wykonawcy:.

a)
(należy wyspecyfikować udostępniane zasoby)

b)
(należy wyspecyfikować udostępniane zasoby)

c)
(należy wyspecyfikować udostępniane zasoby)

2) Sposób wykorzystania zasobów przy wykonywaniu zamówienia:

.....
.....

3) Zakres i okres naszego udziału przy wykonywaniu zamówienia:

.....
.....

4) Zrealizujemy następujące roboty budowlane/usługi wchodzące z zakres przedmiotu zamówienia:

.....
.....

W związku z powyższym oddajemy Wykonawcy do dyspozycji ww. zasoby w celu korzystania z nich przez Wykonawcę w przypadku wyboru jego oferty w przedmiotowym postępowaniu i udzielenia mu zamówienia przy wykonaniu przedmiotu zamówienia.

**Załącznik nr 4.8 do SWZ – INFORMACJA
O PODWYKONAWCACH**

Nazwa Wykonawcy:

Nazwa i adres Podwykonawcy	Część zamówienia, którą Wykonawca zamierza powierzyć Podwykonawcy
<i>1</i>	<i>2</i>

Uwaga:

*Wypełnia Wykonawca, który zamierza powierzyć część lub części zamówienia Podwykonawcom.
Jeżeli Podwykonawca nie jest znany, wówczas Wykonawca wypełnia tylko kolumnę nr 2.*

Załącznik nr 4.9 do SWZ – INFORMACJA O POWSTANIU U ZAMAWIAJĄCEGO OBOWIĄZKU PODATKOWEGO

(DOTYCZY WYKONAWCÓW MAJĄCYCH SIEDZIBĘ POZA GRANICAMI POLSKI)

Nazwa Wykonawcy:

Oświadczam, że wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z 11.03.2004r. o podatku od towarów i usług:

Nazwa (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego (zgodnie z Formularzem Ofertowym)*	Wartość towaru lub usługi objętych obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku	Stawka podatku od towarów i usług która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie [%]

**Wpisać odpowiednio (w przypadku większej ilości zadań/pozycji można numery zadań/pozycji wpisać w jednej pozycji tabeli np. „1, 3, od 5 do 19” lub „wszystkie oferowane zadania/pozycje”)*

Stawka podatku od towarów i usług obowiązująca u Zamawiającego zgodnie z ustawą z 11.03.2004 r. o podatku od towarów i usług wynosi 23%.

Załącznik nr 4.10 do SWZ – Oświadczenie o braku podstaw wykluczenia w związku z rozwiązaniami w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę

Nazwa Wykonawcy:

Oświadczam, że nie jestem Wykonawcą:

- a) który jest wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 z dnia 18 maja 2006 r. dotyczącym środków ograniczających w związku z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy (Dz. Urz. UE L 134 z 20.05.2006, str. 1 z późn. zm.) zwanym dalej „rozporządzeniem 765/2006”, lub 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 (Dz. Urz. UE L 78 z 17.03.2014, str. 6, z późn. zm.) zwanym dalej „rozporządzeniem 269/2014” albo wpisanym na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę wraz z rozstrzygnięciem o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 w zw. art. 3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. 2022, poz. 835) albo wobec którego są podejmowane inne prawem przewidziane środki o charakterze sankcyjnym;
- b) którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę wraz z rozstrzygnięciem o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. w art. 1 pkt 3 w zw. art. 3 ustawy albo wobec której są podejmowane inne prawem przewidziane środki o charakterze sankcyjnym;
- c) 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, 295 z późn. zm.) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę wraz z rozstrzygnięciem o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 w zw. art. 3 ustawy albo wobec którego są podejmowane inne prawem przewidziane środki o charakterze sankcyjnym.
- d) który realizować będzie zamówienie na rzecz lub z udziałem:
 - obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
 - osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w tirecie 1); lub
 - osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w tir. 1) lub 2),
 - w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektywy w sprawie zamówień publicznych, w przypadku, gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.
- e) wobec którego są podejmowane inne prawem przewidziane środki o charakterze sankcyjnym.

W przypadku ofert Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia niniejsze oświadczenie składane jest przez każdego z Wykonawców.

Załącznik nr 5 do SWZ – Istotne postanowienia umowy

Nr LRU:

Istotne postanowienia umowy

1. Niniejsza umowa (dalej jako: **Umowa**) została zawarta przez Strony na skutek złożenia oświadczenia woli w formie elektronicznej w taki sposób, że każda ze Stron opatrzyła treść Umowy kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Każda Strona otrzymuje egzemplarz Umowy zawartej w wyżej opisany sposób i w formie.
2. Strony przyjmują jako datę jej zawarcia - datę złożenia ostatniego podpisu.
(w przypadku wersji elektronicznej)

lub

Umowa została zawarta w dniu w

(w przypadku wersji papierowej)

Strony Umowy:

POLSKA GRUPA GÓRNICZA S.A. z siedzibą w Katowicach przy ul. Powstańców 30, kod pocztowy 40-039, **Oddział**, adres:, ul., zarejestrowana przez Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział Gospodarczy pod numerem KRS 0000709363, wysokość kapitału zakładowego całkowicie wpłaconego: 3 916 718 800,00 zł, NIP 634-283-47-28, REGON: 360615984, nr rejestrowy BDO 000014704, zwana w treści Umowy Zamawiającym, reprezentowana przez osoby umocowane:

ZAMAWIAJĄCY			
Sekretarz Komisji Przetargowej lub inna osoba wyznaczona		Osoby odpowiedzialne za nadzór i realizację umowy ze strony Zamawiającego	Dział Prawny
			Osoba odpowiedzialna w zakresie RODO

i

(w przypadku działalności gospodarczej prowadzonej osobiście)

Pan/Pani prowadzący/a działalność pod nazwą z siedzibą w ul., zarejestrowaną w Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, NIP: REGON:, zwany/a w treści Umowy **Wykonawcą**, reprezentowany/a przez osobę/y umocowane

Nr postępowania 622400929 pn. „Remont pomostów przenośników taśmowych Zakładu Przeróbki Mechanicznej Oddział KWK Staszic -Wujek Ruch Murcki-Staszic”

(w przypadku spółki kapitałowej)

..... z siedzibą przy ul., kod pocztowy,
zarejestrowana przez Sąd Rejonowy w pod numerem KRS,
wysokość kapitału zakładowego: zł, REGON:, NIP,
zwana w treści Umowy **Wykonawcą**, reprezentowana przez osoby umocowane.

(w przypadku spółki cywilnej)

Pan/Pani zarejestrowany/a w Centralnej Ewidencji i Informacji
o Działalności Gospodarczej, NIP:

Pan/Pani zarejestrowany/a w Centralnej Ewidencji i Informacji
o Działalności Gospodarczej, NIP:

wspólnie prowadzący działalność gospodarczą w formie spółki cywilnej pod nazwą
z siedzibą w ul....., NIP: zwanej
w treści Umowy **Wykonawcą**, reprezentowanej przez osoby umocowane.

(w przypadku Konsorcjum)

Konsorcjum firm:

1) **Lider** - z siedzibą przy ul., kod pocztowy,
zarejestrowana przez Sąd Rejonowy w pod numerem
KRS, wysokość kapitału zakładowego: zł, REGON:,
NIP (*sprawdzić, czy pełnomocnik jest liderem konsorcjum*)

2) **Uczestnik** - z siedzibą przy ul., kod pocztowy,
zarejestrowana przez Sąd Rejonowy w pod numerem KRS
....., wysokość kapitału zakładowego: zł, REGON:, NIP
zwani w treści Umowy **Wykonawcą**, w imieniu którego działa Pełnomocnik reprezentowany przez
osoby umocowane:

Oświadczam, że niniejsza Umowa jest dla mnie zrozumiała, jednoznaczna oraz żadne z postanowień nie budzi moich wątpliwości. W związku z powyższym oświadczam, że rozumiem i w pełni akceptuję jej treść.
--

WYKONAWCA

Spis treści:

§ 1. Podstawa zawarcia Umowy	78
§ 2. Przedmiot Umowy	78
§ 3. Cena i sposób rozliczeń.....	78
§ 4. Fakturowanie i płatności	79
§ 5. Termin realizacji	81
§ 6. Gwarancja i postępowanie reklamacyjne	81
§ 7. Szczególne obowiązki Wykonawcy	82
§ 8. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy	83
§ 9. Wymagania dotyczące zatrudnienia.....	83
§ 10. Podwykonawstwo	84
§ 11. Nadzór i koordynacja	87
§ 12. Badania kontrolne (Audyt).....	87
§ 13. Kary umowne i odpowiedzialność	88
§ 14. Rozwiązanie, odstąpienie lub wypowiedzenie Umowy	91
§ 15. Zmiany Umowy	92
§ 16. Waloryzacja	94
§ 17. Ochrona danych osobowych	95
§ 18. Ochrona tajemnic przedsiębiorcy, zachowanie poufności	95
§ 19. Zasady etyki	96
§ 20. Nadzór wynikający z zarządzania środowiskowego	97
§ 21. Siła wyższa.....	97
§ 22. Postanowienia końcowe	98
Załączniki do Umowy	98

§ 1. Podstawa zawarcia Umowy

1. Umowa została zawarta w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia nieobjętego ustawą Prawo zamówień publicznych pn. „*Remont pomostów przenośników taśmowych Zakładu Przeróbki Mechanicznej Oddział KWK Staszic -Wujek Ruch Murcki-Staszic*” (nr sprawy 622400929)
2. Wynik postępowania został zatwierdzony Uchwałą Zarządu PGG S.A. Nr

§ 2. Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem Umowy jest „**Remont pomostów przenośników taśmowych Zakładu Przeróbki Mechanicznej Oddział KWK Staszic -Wujek Ruch Murcki-Staszic**”, (przedmiot Umowy w dalszej części Umowy nazywany jest także **przedmiotem zamówienia** lub **zamówieniem**).
2. Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia (dalej jako **SOPZ**) stanowi **Załącznik nr 1 do Umowy**.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy zgodnie z wymaganiami określonymi w SOPZ, niniejszej Umowie, wymaganiami prawa powszechnie obowiązującego oraz regulacjami wewnętrznymi Zamawiającego wskazanymi w Umowie lub SOPZ.
4. Wykonawca oświadcza, że przedmiot Umowy jest 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.
5. W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot Umowy, Wykonawca poniesie (zwróci Zamawiającemu) wszystkie koszty i wydatki z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.
6. Realizacja Umowy wymaga świadczenia usług przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy na podstawie odrębnej umowy (dalej jako **Umowa Przychodowa**).
7. Warunki zawarcia Umowy Przychodowej zawiera Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia.

§ 3. Cena i sposób rozliczeń

1. Wartość Umowy wynosi: zł netto.
2. Wartość Umowy, o której mowa w ust. 1, została ustalona w oparciu o cenę netto w Ofercie Wykonawcy.
3. Szczegółowa kalkulacja cen poszczególnych części Umowy sporządzona na podstawie Załącznika nr 1a, 1b, 1c do SWZ stanowi Załącznik nr 2.1 do Umowy.
4. Do cen netto zostanie doliczony podatek od towarów i usług w obowiązującej wysokości.
5. Ceny netto są stałe a wartość Umowy nie będzie indeksowana.
6. Ceny netto zawierają wszelkie koszty Wykonawcy związane z realizacją Umowy, w tym w szczególności podatki, opłaty, cło, itd. i nie będą podlegały zmianom, chyba że postanowienia Umowy wprost stanowią inaczej.
7. W przypadku, gdy z realizacją Umowy wiążą się obowiązki celne (w tym związane z formalnościami celnymi i zapłatą cła), obowiązki te spoczywają na Wykonawcy.
8. Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie za faktycznie zrealizowane roboty, które rozliczane będą na podstawie harmonogramu rzeczowo-finansowego stanowiącego **Załącznik nr 2.2 do Umowy**, który jednocześnie stanowi wykaz części umowy, a pod pojęciem wartości części umowy rozumie się wartość wskazaną w kolumnie pod nazwą „.....” umieszczoną we wskazanym załączniku.
9. Wynagrodzenie ma charakter ryczałtowy, stanowiąc całkowitą zapłatę za wykonanie przedmiotu zamówienia i wszystkie świadczenia zrealizowane w ramach niniejszej Umowy. Nieoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu Umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego.
10. Wszelkie rozliczenia będą dokonywane w złotych polskich.

11. W przypadku, kiedy realizacja Umowy będzie niższa od maksymalnej wartości Umowy, Wykonawcy nie przysługuje jakiegokolwiek wynagrodzenie oraz jakiegokolwiek roszczenie odszkodowawcze z tytułu niezrealizowanej części Umowy.

§ 4. Fakturowanie i płatności

1. Rozliczenie przedmiotu Umowy nastąpi na podstawie wystawionej faktury zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Do faktury Wykonawca zobowiązany jest dołączyć Protokół odbioru częściowego podpisany zgodnie z ust. 4.
2. Gdy Wykonawca powierzył wykonanie części Umowy Podwykonawcy, z zastrzeżeniem §10 Umowy, do faktury zobowiązany jest dołączyć dowody zapłaty wymagalnego wynagrodzenia Podwykonawcom/dalszym Podwykonawcom, biorącym udział w realizacji odebranych robót.
3. Gdy Wykonawcą umowy jest konsorcjum, w Protokole odbioru częściowego wskazuje się członka konsorcjum który wystawi fakturę za objęty Protokołem odbioru przedmiot Umowy. W przypadku gdy faktury za objęty Protokołem odbioru częściowego przedmiot Umowy wystawi dwóch lub więcej członków konsorcjum w Protokole odbioru częściowego wskazuje się wartość netto każdej z faktur. Zapłata faktur zgodnie ze wskazaniem zawartym w Protokole odbioru częściowego jest równoznaczna ze spełnieniem świadczenia za objęty Protokołem odbioru częściowego przedmiot Umowy wobec wszystkich wykonawców Umowy.
4. Protokół odbioru częściowego podpisują upoważnieni przedstawiciele Stron wskazani w Umowie.
5. Faktury należy wystawiać zgodnie z obowiązującymi przepisami.
6. Wykonawca zobowiązany jest wystawić jedną fakturę obejmującą całe wynagrodzenie Wykonawcy należne w związku z realizacją zakresu przedmiotu umowy objętego danym Protokołem odbioru częściowego. W przypadku uchybienia obowiązkowi określonego w zdaniu poprzednim, należność objęte fakturami wystawionymi w sposób niezgodny ze zdaniem poprzednim, nie stają się wymagalne, a uchybienie w ich zapłacie nie prowadzi do popadnięcia przez Zamawiającego w opóźnienie, nawet jeżeli Zamawiający nie zakwestionuje tychże faktur lub też zapłaci należności objęte tymi fakturami – w takim przypadku Strony przyjmują, iż Zamawiający dokonał zapłaty przed terminem płatności, a Wykonawcy nie przysługują odsetki, ani rekompensaty, o których mowa w art. 10 ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.
7. Faktury należy wystawić na adres:
Polska Grupa Górnicza S.A, 40-039 Katowice, ul. Powstańców 30
Oddział KWK Sośnica
oraz przekazać na adres:
Polska Grupa Górnicza S.A., 44-122 Gliwice, ul. Jasna 8
8. W przypadku gdy zostało podpisane Porozumienie o przesyłaniu faktur drogą elektroniczną, fakturę oraz Protokół odbioru częściowego należy wysyłać na adres wskazany w porozumieniu.
9. Faktury muszą zostać sporządzone w języku polskim i zawierać numer, pod którym Umowa została wpisana do elektronicznego rejestru umów Zamawiającego.
10. Faktury będą wystawiane w walucie polskiej. Wszelkie płatności dokonywane będą w walucie polskiej.
11. Przy zapłacie zobowiązania wynikającego z Umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo wskazania tytułu płatności (numeru faktury).
12. Zamawiający oświadcza, że nie spełnia warunków do zakwalifikowania go do kategorii mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw określonych w Załączniku 1 do Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 roku uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L187 z 26.06.2014 r.), tym samym posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu art. 4 pkt 6) ustawy z dnia 8 marca 2013 roku o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz.U. z 2023r. poz. 711, poz.852, z późn. zm.).

13. Wykonawca składa oświadczenie o posiadaniu statusu mikroprzedsiębiorcy, małego przedsiębiorcy, średniego przedsiębiorcy, dużego przedsiębiorcy, które stanowiło będzie **Załącznik nr 4 do Umowy**.
14. Termin płatności faktur dokumentujących zobowiązania wynikające z Umowy wynosi **30 dni** od daty wpływu faktury do Zamawiającego. Podstawą wystawienia faktury jest Protokół odbioru każdorazowo dołączony do faktury.
15. Jako termin zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
16. Numer rachunku bankowego Wykonawcy będzie wskazywany każdorazowo tylko i wyłącznie na fakturach. Rachunek bankowy wskazany na fakturach powinien być zgodny z numerem rachunku bankowego zawartego w wykazie podmiotów prowadzonych przez szefa KAS).
17. Zapłata faktury korygującej nastąpi w terminie 30 dni od daty jej dostarczenia do Zamawiającego, jednak nie wcześniej niż w terminie płatności faktury pierwotnej.
18. Wszelkie, wynikające z Umowy należności (należność główna, należności uboczne, w tym odszkodowania, kary umowne i inne) Wykonawcy nie mogą być przedmiotem obrotu, zabezpieczenia, przewłaszczenia, prawa rzeczowego, ani obciążenia, w tym cesji, sprzedaży, zastawu rejestrowego, jak również upoważnienia, w tym upoważnienia inkasowego, bez pisemnej zgody Zamawiającego. Powyższe nie wyklucza możliwości udzielenia radycy prawnemu/adwokatowi prowadzącemu obsługę prawną Wykonawcy pełnomocnictwa do dochodzenia, w jego imieniu, należności wynikających z Umowy.
19. Jeżeli do przedmiotu zamówienia będą miały zastosowanie przepisy o podatku od towarów i usług ustanawiające mechanizm podzielonej płatności Strony obowiązują się uwzględnić ten mechanizm w rozliczaniu Umowy.
20. Zgodnie z przepisami polskiego prawa podatkowego: ustawa z dnia 26 lipca 1991 r. o podatku dochodowym od osób fizycznych (dalej: updof) oraz ustawa z dnia 15 lutego 1992 r. o podatku dochodowym od osób prawnych (dalej: updop), w stosunku do dochodów uzyskiwanych przez firmę zagraniczną na terytorium Polski, w momencie wypłaty należności wynikających z Umowy, na podstawie art. 26 ust. 1 updop oraz 41 ust. 4 updof, na Zamawiającym ciąży obowiązek poboru zryczałtowanego podatku dochodowego od tych wypłat, zwanego podatkiem u źródła. Wypłata należności wynikających z Umowy, zostanie każdorazowo pomniejszona o wartość pobranego podatku u źródła.
21. Na podstawie art.29 ust.2 updof oraz art.22a u pdop, przy określaniu stawki podatku zastosowanie mają postanowienia umowy o unikaniu podwójnego opodatkowania zawartej pomiędzy Rzeczpospolitą Polską a siedzibą kraju rzeczywistego właściciela należności. (art. 4a pkt 29 updop oraz 5a pkt. 33d updof). Zastosowanie stawki podatku wynikającej z właściwej umowy w sprawie unikania podwójnego opodatkowania albo niepobranie podatku zgodnie z taką umową będzie możliwe pod warunkiem przedstawienia właściwych dokumentów.
22. Dla prawidłowego określenia obowiązku podatkowego, w przypadku, gdy Zamawiający udzieli zamówienia firmie zagranicznej Zamawiający wymaga złożenia:
 - a) zaświadczenia o miejscu zamieszkania lub siedziby (certyfikat rezydencji) w postaci oryginału lub kopii niebudzącej uzasadnionych wątpliwości co do zgodności ze stanem faktycznym;
 - b) Oświadczenia czy Wykonawca posiada na terenie Rzeczypospolitej Polskiej zakład w rozumieniu przepisów Umowy o unikaniu podwójnego opodatkowania zawartej pomiędzy krajem Wykonawcy a Rzeczpospolitą Polską, a jeżeli tak to czy należności powstałe w wyniku zawieranej Umowy związane będą z działalnością tego zakładu.
 - c) Oświadczenia dla celów podatku u źródła - potwierdzającego rzeczywistego właściciela należności wynikającej z zawartej Umowy a wypłacanej przez PGG SA według wzoru stanowiącego **Załącznik nr 5 do Umowy**.

Jeżeli w okresie 12 miesięcy od dnia wydania certyfikatu, o którym mowa w pkt a), Wykonawca zmieni miejsce siedziby dla celów podatkowych zobowiązany jest do niezwłocznego udokumentowania miejsca siedziby dla celów podatkowych nowym certyfikatem rezydencji. W przypadku gdy został określony termin ważności certyfikatu, nowy certyfikat należy dostarczyć niezwłocznie po upływie tego terminu. Dla Umów o okresie trwania powyżej roku, w przypadku, gdy certyfikat rezydencji nie zawiera okresu jego ważności, Wykonawca zobowiązany jest do

dostarczenia nowego certyfikatu po upływie 12-tu miesięcy od dnia wydania poprzedniego certyfikatu.

23. Jeżeli Wykonawcą jest podmiot powiązany w rozumieniu art. 11a ust 1 pkt.4 upod lub art. 23m ust.1 pkt.5 upod oraz gdy łączna kwota należności wypłacanych w roku podatkowym przekracza kwotę o której mowa w art. 26 ust 2e upod oraz art. 41 ust 12 upod, Zamawiający w dniu dokonania wypłaty jest zobowiązany pobrać zryczałtowany podatek od nadwyżki ponad tą kwotę wg stawki określonej w art.21 ust.1 pkt 1 upod oraz art. 29 ust.1 pkt.1 upod.

[Tekst pomocniczy do usunięcia w wersji finalnej: *ust. 20, 21, 22, 23 stosujemy tylko gdy mamy do czynienia z podmiotem zagranicznym a przedmiot zamówień dotyczy zamówień opisanych w Załączniku nr 5 do umowy - podatek u źródła.*]

24. W przypadku zawarcia Umowy Przychodowej Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie wierzytelności Zamawiającego z tytułu Umowy Przychodowej z wynagrodzenia należnego Wykonawcy. W przypadku gdy Umowa została zawarta z Konsorcjum każdy z członków Konsorcjum wyraża zgodę na potrącenie wierzytelności z tytułu Umowy Przychodowej z wynagrodzenia mu należnego. Każdy z członków Konsorcjum pozostaje dłużnikiem solidarnym, tzn. odpowiada za cały dług niezależnie od tego, który z członków Konsorcjum jest zleceniobiorcą usług świadczonych na podstawie Umowy Przychodowej.

§ 5. Termin realizacji

1. Termin realizacji Umowy wynosi: **24 miesiące od daty przekazania placu budowy**
2. Termin przekazania placu budowy, w tym przekazania wszystkich poprawnie sporządzonych i wymaganych przepisami dokumentów niezbędnych do zgłoszenia robót budowlanych do OUG oraz dokumentów wymaganych przepisami budowlanymi, BHP i wewnętrznymi Zamawiającego nastąpi: **do 30 dni od daty zawarcia umowy.**
3. Wskazany w ust. 1 termin zakłada, że roboty w okresie zimowym, tj. od 15 grudnia do 15 marca, nie będą wykonywane. Zamawiający nie wprowadza zakazu wykonywania robót w okresie zimowym, niemniej kontynuowanie robót w tym okresie nie może spowodować pogorszenia ich jakości, niezgodności z założoną technologią, warunkami określonymi w dokumentacji technicznej, normach lub innych przepisach, które wymagają innych, niż panujące w okresie zimowym, okoliczności ich prowadzenia.
4. Termin wykonania poszczególnych etapów umowy – zgodnie z harmonogramem rzeczowo-finansowym stanowiącym **Załącznik nr 2.2 do Umowy.**

§ 6. Gwarancja i postępowanie reklamacyjne

1. Wykonawca udziela 36 miesięcznej gwarancji na jakość wykonanych robót remontowych na przedmiot zamówienia licząc od daty podpisania bezusterkowego końcowego protokołu odbioru robót.
2. Wykonawca gwarantuje, że przedmiot zamówienia:
 - a) jest zgodny z wszelkimi ustalonymi specyfikacjami, wymaganiami i należycie spełni wymagania określone przez Zamawiającego,
 - b) jest przydatny do konkretnych celów planowanych przez Zamawiającego,
 - c) jest zgodny z obowiązującymi w Rzeczpospolitej Polskiej przepisami prawnymi, normami i wymaganiami organów państwowych.
3. Przyjęcie lub odbiór przedmiotu zamówienia w żadnym przypadku nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności za wady lub inne uchybienia w spełnieniu wymagań określonych przez Zamawiającego.
4. Jeżeli zamówienie i dokument gwarancyjny nie stanowią inaczej, odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn, które w chwili przyjęcia lub odbioru tkwiły w przedmiocie zamówienia, jak i wszelkie inne wady fizyczne, powstałe lub ujawnione przed upływem terminu obowiązywania gwarancji.

5. Jeżeli Wykonawca, po wezwaniu do usunięcia wad z tytułu gwarancji, nie dopełni obowiązków wynikających z gwarancji, Zamawiający uprawniony będzie do usunięcia wad na koszt i ryzyko Wykonawcy, zachowując przy tym inne uprawnienia wynikające zarówno z zamówienia jak i rękojmi.
6. W przypadku rozbieżności stanowisk, co do uznania reklamacji, Zamawiający może zlecić wykonanie badań niezależnemu ekspertowi wskazanemu przez Zamawiającego.
7. W przypadku uzyskania wyników badań potwierdzających wady przedmiotu zamówienia koszty badań ponosi Wykonawca. Wysokość kosztów badań określi każdorazowo niezależny ekspert.
8. Wymieniony w ramach gwarancji przedmiot zamówienia winien zostać objęty nową gwarancją na zasadach określonych w zamówieniu.
9. Gwarancja nie wyłącza uprawnień Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady fizyczne lub prawne przedmiotu zamówienia.
10. Oświadczenie o udzieleniu gwarancji zawarte powyżej uznaje się za równoznaczne z wydaniem dokumentu gwarancyjnego. Jeżeli Wykonawca dostarczy odrębny dokument gwarancyjny warunki i uprawnienia w nim określone nie mogą być sprzeczne lub mniej korzystne dla Zamawiającego niż warunki i uprawnienia wynikające z postanowień zamówienia i obowiązujących przepisów prawa polskiego.

§ 7. Szczególne obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności obejmującej przedmiot Umowy na sumę ubezpieczenia nie mniejszą niż: 1 mln PLN przez cały okres realizacji Umowy;
2. Wykonawca przed podpisaniem Umowy przekazał Zamawiającemu potwierdzoną za zgodność z oryginałem kopię polisy ubezpieczenia wraz z dowodem opłacenia składki ubezpieczeniowej. W przypadku upływu terminu obowiązywania polisy lub upływu terminu płatności kolejnej składki, Wykonawca obowiązany jest najpóźniej w dniu, w którym upływa termin ważności polisy lub termin opłacenia składki do przekazania odpowiednio potwierdzonej za zgodność z oryginałem kopii polisy ubezpieczenia obejmującej kolejny okres lub dowodu płacenia składki.
3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność odszkodowawczą za wszelkie szkody powstałe z jego winy w związku z realizacją Umowy, w tym w stosunku do własnych pracowników, Podwykonawców oraz osób trzecich.
4. Jeżeli w wyniku wykonywania przedmiotu Umowy powstanie utwór w rozumieniu prawa autorskiego, Wykonawca z chwilą przekazania Zamawiającemu przedmiotowego utworu, w ramach wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu niniejszej Umowy, przenosi na Zamawiającego wszystkie autorskie prawa majątkowe do całości utworu/utworów, w nieograniczonym w czasie i terytorium zakresie, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, nie wyłączając prawa zezwalania na wykonywanie zależnego prawa autorskiego, na następujących polach eksploatacji:
 - 1) utrwalenie i zwielokrotnianie dowolnymi technikami, w tym drukarskimi, zapisu magnetycznego, poligraficznymi, reprograficznymi, informatycznymi, cyfrowymi, w tym kserokopie, slajdy, reprodukcje komputerowe, odręcznie i odmianami tych technik,
 - 2) wykorzystywanie wielokrotne utworu do realizacji celów, zadań i inwestycji Zamawiającego,
 - 3) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono: wprowadzanie do obrotu i rozpowszechnianie, w tym użyczenie, dzierżawa lub najem oryginałów albo egzemplarzy, na których utrwalono oryginały,
 - 4) tłumaczenie, przystosowywanie, zmiana układu lub jakichkolwiek innych zmian w utworze,
 - 5) wprowadzanie do pamięci komputera i urządzeń zewnętrznych,
 - 6) wprowadzanie i udostępnianie w sieci Internet i innych sieciach komputerowych,

- 7) wykorzystanie w zakresie koniecznym dla prawidłowej eksploatacji utworu w przedsiębiorstwie Zamawiającego w dowolnym miejscu i czasie w dowolnej liczbie,
 - 8) udostępnianie osobom i podmiotom trzecim, w tym także wykonanych kopii za wyjątkiem oprogramowania i kodów źródłowych,
 - 9) wielokrotne wykorzystywanie do opracowania i realizacji projektu technicznego z przedmiarami i kosztorysami inwestorskimi,
 - 10) rozpowszechnianie w inny sposób w tym: wprowadzanie do obrotu, ekspozycja, publikowanie części lub całości, opracowania za wyjątkiem oprogramowania i kodów źródłowych,
 - 11) korzystanie z utworu oraz ich egzemplarzy w celu promocji lub reklamy różnych wydarzeń (w prasie, telewizji, Internecie) oraz w celach komercyjnych związanych z działalnością statutową Zamawiającego,
 - 12) przetwarzanie, wprowadzanie zmian, poprawek i modyfikacji,
 - 13) w zakresie rozpowszechniania utworu w sposób inny niż określony powyżej – publiczne wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i remitowanie, a także publiczne udostępnienie, w tym umieszczenie w sieci Internet, w taki sposób, aby każdy mógł mieć do nich dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym.
5. Strony ustalają, iż korzystanie z utworów na polach eksploatacji określonych powyżej może następować w całości, w części, fragmentach, samodzielnie, w połączeniu z dziełami innych podmiotów, w tym jako część dzieła zbiorowego, po dokonaniu opracowań, przystosowań, uzupełnień lub innych modyfikacji (prawa zależne).
 6. Wykonawca uprawnia Zamawiającego do wyrażania zgody na wykonywanie praw zależnych do utworów na polach eksploatacji, o których mowa ust. 4 powyżej przez osoby trzecie.
 7. Wykonawcy, którzy złożyli ofertę wspólną odpowiadają solidarnie za realizację zamówienia.

§ 8. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości% wartości całkowitej brutto Umowy w formie:
2. Potwierdzona przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem kserokopia dokumentu potwierdzającego wniesienie zabezpieczenia w pieniądzu zostaje załączona do niniejszej Umowy (*zapis w przypadku wniesienia zabezpieczenia w formie pieniądza*)
lub
Potwierdzona przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem kserokopia dokumentu wraz z potwierdzeniem złożenia go u Zamawiającego (*podać miejsce złożenia*) zostaje załączona do niniejszej Umowy (*zapis w przypadku wniesienia zabezpieczenia w formie innej niż pieniądz*)
lub
Dokument gwarancji lub poręczenia sporządzony w formie dokumentu elektronicznego podpisany elektronicznym podpisem kwalifikowanym przez gwaranta lub poręczyciela zostaje załączony do niniejszej umowy jako odrębny plik. (*zapis w przypadku wniesienia zabezpieczenia w postaci elektronicznej*)
3. Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
4. Zamawiający zwraca zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane.

§ 9. Wymagania dotyczące zatrudnienia

1. Wykonawca jest odpowiedzialny za zatrudnienie do realizacji zamówienia pracowników zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, a także do zapewnienia, że Podwykonawca także zatrudniał będzie do realizacji zamówienia pracowników zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

2. Wykonawca zobowiązuje się do zatrudniania, do realizacji zamówienia, osób posługujących się językiem polskim w mowie i piśmie w stopniu umożliwiającym porozumiewanie się.
3. Wykonawca nie będzie zatrudniał pracowników Polskiej Grupy Górniczej S.A. w tym także na podstawie umów cywilnoprawnych przy realizacji zamówienia pod rygorem odstąpienia od Umowy bez prawa do odszkodowania. Zakaz nie dotyczy pracowników Zamawiającego wykonujących na rzecz firm obcych czynności, które na podstawie przepisów prawa pracy uzasadniają udzielenie pracownikowi przez pracodawcę zwolnienia od pracy. W przypadku uchybienia obowiązku, o którym mowa w niniejszym ustępie, Zamawiający uprawniony jest do odstąpienia od Umowy, na zasadach określonych w §14 ust. 4 Umowy, a w razie konieczności poniesienia przez Zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych kosztów z tym związanych, w szczególności kar i składek z tytułu ubezpieczenia społecznego oraz odsetek od zaległości z tytułu obciążeń publicznoprawnych, a także kosztów sądowych, Zamawiający obciąży dodatkowo Wykonawcę tymi kosztami.
4. Wykonawca przed rozpoczęciem realizacji zamówienia oraz w przypadku każdej zmiany pracowników skierowanych do realizacji zamówienia, przekaże Zamawiającemu wykaz pracowników, którzy będą realizowali zamówienie na terenie Zamawiającego. Zamawiający w terminie do 3 dni od otrzymania wykazu może odmówić dopuszczenia do realizacji zamówienia pracowników Wykonawcy, którzy byli pracownikami Polskiej Grupy Górniczej S.A. a stosunek pracy został z nimi rozwiązany na podstawie artykułu 52 § 1 pkt. 1) i 3) Kodeksu Pracy.
5. W przypadku odmowy dopuszczenia do realizacji zamówienia pracowników ze względu na okoliczności określone w ust. 7 Wykonawca jest zobowiązany zabezpieczyć prawidłową i terminową realizację zamówienia przy zatrudnieniu innych osób.
6. Postanowienia Umowy, w których mowa jest o pracownikach Wykonawcy odnoszą się również do pracowników Podwykonawcy.

§ 10. Podwykonawstwo

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części Umowy Podwykonawcy po uzyskaniu pisemnej zgody Zamawiającego na taką czynność, z zastrzeżeniem ust. 7.
2. Wykonawca zobowiązany jest uzyskać pisemną zgodę Zamawiającego na powierzenie realizacji części zamówienia przez Podwykonawcę. W tym celu Wykonawca powinien wystąpić do Zamawiającego ze stosownym wnioskiem. Wniosek, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Wniosek powinien szczegółowo określać:
 - 1) nazwę Podwykonawcy,
 - 2) dane kontaktowe Podwykonawcy,
 - 3) przedstawicieli Podwykonawcy,
 - 4) zakres części Umowy powierzonej do wykonania przez Podwykonawcę.
4. Zamawiający w terminie 30 dni od złożenia przez Wykonawcę wniosku, wydaje pisemną zgodę na powierzenie realizacji części umowy przez Podwykonawcę z zastrzeżeniem ust. 31 lub składa Wykonawcy i Podwykonawcy sprzeciw w tym terminie. Sprzeciw, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Brak odpowiedzi Zamawiającego w powyższym terminie, uważa się za wyrażenie zgody na powierzenie wykonania części Umowy Podwykonawcy.
6. Wykonawca nie może zawrzeć Umowy z Podwykonawcą bez uzyskania, ze strony Zamawiającego, akceptacji projektu Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, a także nie może dokonać zmiany Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane bez uzyskania, ze strony Zamawiającego akceptacji projektu zmiany tej Umowy.
7. Umowa o podwykonawstwo, winna zawierać w szczególności:
 - 1) zakres zamówienia powierzonego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy,

- 2) termin realizacji,
 - 3) obowiązki Wykonawcy,
 - 4) obowiązki Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy,
 - 5) wysokość wynagrodzenia należnego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy,
 - 6) termin i warunki zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy
8. Umowa o podwykonawstwo winna zostać sporządzona w języku polskim w formie pisemnej.
 9. Termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, przewidziany w Umowie o podwykonawstwo, winien być tożsamy z terminem płatności obowiązującym w Umowie zawartej między Zamawiającym a Wykonawcą (Generalnym Wykonawcą).
 10. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia zamierzający zawrzeć Umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane jest zobowiązany do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej Umowy, przy czym Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie Umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem Umowy.
 11. Zamawiający w terminie 7 dni zgłasza w formie pisemnej, pod rygorem nieważności, zastrzeżenia do projektu Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadku, gdy:
 - a) nie spełniają one wymagań określonych w ust. 8 i 9;
 - b) przewidują one termin zapłaty wynagrodzenia inny niż określony w ust. 10;
 - c) zawierają one postanowienia kształtujące prawa i obowiązki Podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki Wykonawcy, ukształtowane postanowieniami Umowy zawartej między Zamawiającym a Wykonawcą.
 12. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w ust. 12, uważa się za akceptację projektu Umowy przez Zamawiającego.
 13. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
 14. Zamawiający w terminie 30 dni zgłasza w formie pisemnej, pod rygorem nieważności, sprzeciw do Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w przypadkach, o których mowa w ust. 12.
 15. Niezgłoszenie sprzeciwu do przedłożonej Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w ust. 15, uważa się za akceptację Umowy przez Zamawiającego.
 16. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia ich zawarcia.
 17. Postanowienia ust. 8-17 stosuje się odpowiednio do zmian Umowy o podwykonawstwo.
 18. Rozliczenia pomiędzy Wykonawcą i Podwykonawcą będą dokonywane według ich uregulowań. Wykonawca zobowiązany jest dokonywać terminowo wszelkich rozliczeń z Podwykonawcami zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
 19. Zapłata wynagrodzenia Wykonawcy jest uwarunkowana przedstawieniem przez niego dowodów potwierdzających zapłatę wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom.
 20. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o Podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub

- usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę.
21. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 21, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu zamawiającemu poświadczony za zgodność z oryginałem kopii Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
 22. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy.
 23. Zamawiający, przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty, jest obowiązany umożliwić Wykonawcy zgłoszenie, pisemnie, uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji. W uwagach nie można powoływać się na potrącenie roszczeń Wykonawcy względem Podwykonawcy niezwiązanych z realizacją Umowy o podwykonawstwo.
 24. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 24, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
 - a) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
 - b) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
 - c) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
 25. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zapłatę wynagrodzenia za roboty budowlane wykonane przez Podwykonawcę w przypadku:
 - a) zawarcia umowy z Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą lub zmiany Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, bez pisemnej zgody Zamawiającego,
 - b) zmiany warunków umowy z Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą bez pisemnej zgody Zamawiającego,
 - c) nieuwzględnienia sprzeciwu lub zastrzeżeń do Umowy z Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą zgłoszonych przez Zamawiającego.
 26. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
 27. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy, na zasadach określonych w § 14 ust 4 Umowy.
 28. Zobowiązania Zamawiającego wobec Wykonawcy, Podwykonawców i dalszych Podwykonawców nie mogą przekroczyć kwoty wynagrodzenia Wykonawcy, określonej w Umowie.
 29. Za działania Podwykonawców oraz dalszych Podwykonawców Wykonawca odpowiada jak za działania własne. Postanowienia dotyczące obowiązków związanych z pracownikami lub osobami występującymi po stronie Wykonawcy stosuje się do pracowników/ osób występujących u Podwykonawcy i dalszego Podwykonawcy.
 30. Zamawiający może nie wyrazić zgody na dopuszczenie Podwykonawcy do wykonywania prac objętych Umową, jeżeli Podwykonawca nie gwarantuje należytego wykonania powierzonych mu prac, w szczególności, jeżeli Zamawiający poweźmie wiadomość, iż:
 - 1) Podwykonawca nie wykonał lub nienależycie wykonał zobowiązania na rzecz Zamawiającego lub innego podmiotu prowadzącego działalność w sektorze górnictwa,

- 2) Podwykonawca znajduje się w sytuacji finansowej niegwarantującej należytego wykonania powierzonych mu zadań (np. nie wypłaca terminowo wynagrodzeń pracownikom, nie reguluje zobowiązań publicznych lub zobowiązań na rzecz innych podmiotów),
 - 3) Podwykonawca jest winny spowodowania wypadku na terenie zakładu górniczego lub spowodowania zagrożenia dla ruchu zakładu górniczego.
31. Jeżeli Wykonawca zmienia albo rezygnuje z Podwykonawcy, który udostępnił zasoby na zasadach określonych w SWZ w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu określonych w SWZ, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia te warunki w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
 32. Uregulowania niniejszego paragrafu dotyczą także wyrażenia zgody na powierzenie wykonania części Umowy przez Podwykonawcę dalszemu Podwykonawcy.
 33. Zmiana lub wprowadzenie nowego Podwykonawcy nie wymaga formy aneksu. Każda ze Stron zobowiązana jest do przekazania pisemnego powiadomienia drugiej Stronie o dokonanej zmianie.
 34. Do zasad odpowiedzialności Zamawiającego, Wykonawcy, Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy z tytułu wykonanych robót budowlanych stosuje się przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny.

§ 11. Nadzór i koordynacja

1. Ze strony Zamawiającego - *osobą / osobami* upoważnionymi oraz odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją Umowy oraz podpisanie wszelkich *Protokołów odbioru* wynikających z niniejszej Umowy przez co najmniej jedną z tych osób *jest / są*:
..... tel. e-mail:
2. Ze strony Wykonawcy - *osobą / osobami* upoważnionymi oraz odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją Umowy oraz podpisanie wszelkich *Protokołów odbioru* wynikających z niniejszej Umowy przez co najmniej jedną z tych osób *jest / są*:
..... tel. e-mail:
3. Zmiana osób odpowiedzialnych za nadzór nie wymaga formy aneksu. O przeprowadzonej zmianie osób odpowiedzialnych za realizację Umowy, wymagane jest pisemne powiadomienie drugiej strony Umowy.
4. Zamawiający zastrzega sobie, aby wszystkie czynności związane z koniecznością bezpośredniego zwrócenia się do Zamawiającego (w tym m.in. uzyskanie akceptacji, przekazanie dokumentacji, doręczanie korespondencji, prowadzenie uzgodnień), a także wszystkich czynności związanych z wykonywaniem praw i obowiązków Zamawiającego wynikających z zawieranej Umowy, kierowane były na adres strony realizującej Umowę, z powiadomieniem osoby pełniącej nadzór nad realizacją Umowy ze strony Zamawiającego.

§ 12. Badania kontrolne (Audyt)

1. W trakcie wykonywania Umowy Zamawiający zastrzega prawo do wykonania Audytu. Wykonawca jest zobowiązany poddać się Audytowi w terminie i zakresie wskazanym przez Zamawiającego. Audyt może dotyczyć w szczególności:
 - 1) warunków techniczno-organizacyjnych oraz zgodności sposobu realizacji przedmiotu zamówienia z postanowieniami Umowy,
 - 2) kwalifikacji i uprawnień pracowników w zakresie zgodności z wymaganiami Zamawiającego,
 - 3) przestrzegania przepisów powszechnie obowiązujących oraz wewnętrznych uregulowań Zamawiającego w zakresie ochrony środowiska i BHP,
 - 4) przestrzegania przepisów powszechnie obowiązujących oraz wewnętrznych uregulowań Zamawiającego w zakresie dyscypliny i czasu pracy,
 - 5) prawidłowości wykonywania Przedmiotu Umowy,
 - 6) posiadania przez Wykonawcę wymaganych dopuszczeń i certyfikatów.

2. Czas trwania Audytu może wynieść od 1 do 5 dni roboczych (dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy).
3. Liczba Audytów w trakcie trwania Umowy nie może przekroczyć 2 na rok kalendarzowy obowiązywania Umowy, z zastrzeżeniem ust. 4 poniżej.
4. W uzasadnionych przypadkach, związanych z podejrzeniem niewłaściwej realizacji Umowy, Zamawiający może przeprowadzić dodatkowy audyt na zasadach określonych w niniejszym paragrafie.
5. Zasady ustalenia terminu przeprowadzenia Audytu są następujące:
 - 1) Zamawiający powiadomi Wykonawcę o przewidywanym terminie przeprowadzenia Audytu z wyprzedzeniem 14 dni kalendarzowych w stosunku do planowanej daty jego rozpoczęcia;
 - 2) Powiadomienie o Audycie winno zawierać:
 - a) wskazanie zakresu Audytu,
 - b) proponowany termin rozpoczęcia i zakończenia Audytu,
 - c) ewentualne inne informacje (np. miejsce Audytu);
 - 3) Wykonawca w terminie 3 dni roboczych od daty otrzymania powiadomienia może wnieść uwagi wraz z uzasadnieniem. Niewniesienie uwag w terminie jest rozumiane jako akceptacja terminu i zakresu Audytu;
 - 4) W przypadku wniesienia przez Wykonawcę uwag, Zamawiający w terminie 7 dni kalendarzowych od otrzymania uwag ustosunkuje się do tych uwag poprzez:
 - a) uwzględnienie ich albo
 - b) uzasadnienie odmowy ich uwzględnienia;
 - 5) Termin przeprowadzenia Audytu uznaje się za ustalony, jeżeli:
 - a) Wykonawca w terminie określonym w ust. 5 pkt 3 nie wniesie uwag do otrzymanego powiadomienia;
 - b) Zamawiający uwzględni uwagi wniesione przez Wykonawcę. W takim wypadku obowiązuje termin zaproponowany przez Wykonawcę lub termin wskazany przez Zamawiającego z uwzględnieniem uwag wniesionych przez Wykonawcę;
 - c) Zamawiający odmówi uznania wniesionych przez Wykonawcę uwag; w takim wypadku obowiązuje termin pierwotnie wyznaczony w powiadomieniu.
6. W przypadku wystąpienia utrudnień w rozpoczęciu lub przeprowadzeniu lub zakończeniu Audytu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający wezwie Wykonawcę do umożliwienia rozpoczęcia lub prowadzenia lub zakończenia Audytu w wyznaczonym terminie nie dłuższym niż 5 dni roboczych.
7. Audyt przeprowadzany jest w obecności przedstawiciela Wykonawcy. Niestawienie się przedstawiciela Wykonawcy nie wstrzymuje wykonywania czynności w ramach Audytu. Przedstawiciel Wykonawcy zostanie każdorazowo zapoznany z czynnościami przeprowadzonymi pod jego nieobecność, czynności te nie będą powtarzane.
8. Za przeprowadzenie Audytu Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie.
9. Wyniki Audytu zatwierdzone przez Pełnomocnika Zamawiającego zostaną przekazane Wykonawcy.
10. Wyniki Audytu stwierdzające nienależyte wykonywanie Umowy lub realizację Umowy niezgodnie z przepisami prawa lub regulacjami wewnętrznymi Zamawiającego, mogą być podstawą odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy, na zasadach określonych w § 14 ust. 4 Umowy.

§ 13. Kary umowne i odpowiedzialność

Strony zgodnie przyjmują, że dla potrzeb wyliczania podstaw naliczenia kar umownych pod pojęciem części przedmiotu zamówienia rozumie się wartość wskazaną w kolumnie pod nazwą „.....” umieszczoną w Załączniku nr 2.2 do Umowy.

1. Zamawiający może naliczyć Wykonawcy kary umowne:

Nr postępowania 622400929 pn. „Remont pomostów przenośników taśmowych Zakładu Przeróbki Mechanicznej Oddział KWK Staszic -Wujek Ruch Murcki-Staszic”

- 1) za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w realizacji przedmiotu Umowy w wysokości:
 - od 1 do 30 dnia - 0,1 % wartości netto niezrealizowanej w terminie części Umowy za każdy dzień, o której mowa w § 3 ust. 8,
 - od 31 do 60 dnia - 0,2 % wartości netto niezrealizowanej w terminie części Umowy za każdy dzień, o której mowa w § 3 ust. 8,
 - od 61 dnia - 0,5 % wartości netto niezrealizowanej w terminie części Umowy za każdy dzień, o której mowa w § 3 ust. 8;
- 2) w przypadku gdy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy wystąpi postój zakładu / ZPMW powyżej 8 godziny - w wysokości 5000 zł za każde rozpoczęte 8 godz. postoju;
- 3) w przypadku stwierdzenia, że prace są wykonywane na terenie Zamawiającego przez pracowników Wykonawcy nie posługujących się językiem polskim w mowie i piśmie w stopniu warunkującym porozumiewanie się w wysokości 200,00 zł za każdy stwierdzony przypadek (każdego pracownika), kara może zostać nałożona wielokrotnie w odniesieniu do tego samego pracownika, jeżeli będzie on wykonywał pracę na terenie Zamawiającego w kolejnych dniach;
- 4) za zwłokę w przedstawieniu dokumentów, które zgodnie z SOPZ ma przedłożyć Wykonawca przed rozpoczęciem wykonywania Umowy oraz w trakcie jej realizacji - w wysokości 100 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
- 5) za zwłokę w przedstawieniu polisy ubezpieczeniowej lub dowodu opłacenia składki ubezpieczeniowej – w wysokości 1 000 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki; Zamawiający nie naliczy kary umownej, jeżeli w wyniku przedłożenia dokumentów zostanie stwierdzone zachowanie ciągłości ubezpieczenia Wykonawcy;
- 6) za naruszenie przez Wykonawcę obowiązku zachowania poufności w wysokości 5% wartości Umowy netto, o której mowa w § 3 ust. 1, za każdy stwierdzony przypadek;
- 7) w przypadku stawienia się do pracy lub wykonywana pracy przez pracowników Wykonawcy:
 - a) w stanie po użyciu alkoholu (stan po użyciu alkoholu zachodzi, gdy zawartość alkoholu w organizmie wynosi lub prowadzi do stężenia we krwi od 0,2‰ do 0,5‰ alkoholu albo obecności w wydychanym powietrzu od 0,1 mg do 0,25 mg alkoholu w 1 dm³),
 - b) w stanie nietrzeźwości (stan nietrzeźwości zachodzi, gdy zawartość alkoholu w organizmie wynosi lub prowadzi do stężenia we krwi powyżej 0,5‰ alkoholu albo obecności w wydychanym powietrzu powyżej 0,25 mg alkoholu w 1 dm³),
 - c) którzy są pod wpływem narkotyków lub innych substancji, których oddziaływanie na organizm pracownika uniemożliwia należyte wykonanie obowiązków pracowniczych (dalej inne substancje),
 - d) którzy używają lub spożywają alkohol, narkotyki lub inne substancji w czasie pracy lub na terenie zakładu pracy,
 - e) którzy wnoszą alkohol, narkotyki lub inne substancje na teren zakładu pracy, w wysokości 1 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek;
- 8) w przypadku dokonania przez Wykonawcę lub pracownika Wykonawcy zaboru mienia Zamawiającego lub firm mających siedzibę na terenie Zamawiającego – w wysokości 1 000 zł za każdy stwierdzony przypadek, a jeżeli w wyniku zaboru doszło do zniszczenia mienia – Wykonawca zobowiązany jest także do pokrycia kosztów przywrócenia mienia do stanu poprzedniego;
- 9) za każdy stwierdzony przypadek naruszenia obowiązku w zakresie zatrudnienia, określonego w § 9 ust. 1 - w wysokości równej miesięcznemu minimalnemu wynagrodzeniu za pracę ustalonymu zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10.10.2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę obowiązującemu w czasie, w którym stwierdzono naruszenie;
- 10) w przypadku zaniechania złożenia zapotrzebowania na świadczenia Zamawiającego i skorzystania przez Wykonawcę lub jego pracowników ze świadczeń Zamawiającego, w wysokości 50 zł za każdy stwierdzony przypadek - niezależnie od konieczności zapłaty wynagrodzenia za skorzystanie z takiego świadczenia;

- 11) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym lub ujawnionych w okresie rękojmi lub gwarancji w wysokości 0,1% netto wartości Umowy, o której mowa w § 3 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
 - 12) w przypadku niezgłoszenia Zamawiającemu gotowych do odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu w wysokości 500,00 zł za każdy stwierdzony przypadek;
 - 13) w przypadku stwierdzenia braku zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy w wysokości 5% wartości wynagrodzenia brutto przewidzianego w Umowie o podwykonawstwo dla tego Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy;
 - 14) w przypadku stwierdzenia nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy w wysokości 0,5% wartości wynagrodzenia brutto przewidzianego w Umowie o podwykonawstwo dla tego Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
 - 15) w przypadku nieprzedłożenia do zaakceptowania przez Zamawiającego projektu Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu jej zmiany w wysokości 500,00 zł za każdy stwierdzony przypadek;
 - 16) w przypadku nieprzedłożenia Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii Umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 500,00 zł za każdy stwierdzony przypadek;
 - 17) w przypadku dopuszczenia do wykonywania przedmiotu Umowy podmiotu niezaakceptowanego przez Zamawiającego bez wymaganej zgody lub niezgodnie z postanowieniami Umowy w wysokości 5 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek.
2. W przypadku nieprzystąpienia przez Wykonawcę do wykonywania przedmiotu Umowy w całości lub części w umówionym terminie, Zamawiający uprawniony jest do zlecenia wykonania przedmiotu Umowy w całości lub części innemu wykonawcy, bez konieczności uzyskiwania zgody Sądu o której mowa w art. 480 Kodeksu cywilnego. W przypadku konieczności zlecenia przez Zamawiającego realizacji zamówienia innemu wykonawcy, Zamawiającemu, niezależnie od innych uprawnień, przysługuje prawo żądania od Wykonawcy zapłaty kwoty stanowiącej różnicę pomiędzy kosztami realizacji zamówienia poniesionymi przez Zamawiającego a wynagrodzeniem obliczonym z zastosowaniem cen określonych w Umowie.
 3. Zamawiający może naliczyć kary umowne w przypadku wystąpienia utrudnień w rozpoczęciu lub przeprowadzeniu lub zakończeniu Audytu, o którym mowa w § 12, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy:
 - 1) po bezskutecznym upływie terminu oznaczonego w wezwaniu Zamawiającego do umożliwienia rozpoczęcia lub prowadzenia lub zakończenia Audytu - w wysokości 0,1 % wartości Umowy netto, o której mowa w § 3 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień, w którym niemożliwe było odpowiednio rozpoczęcie, prowadzenie lub zakończenie Audytu.
 - 2) W przypadku ponownego występowania utrudnień w rozpoczęciu lub przeprowadzeniu lub zakończeniu Audytu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy Zamawiający jest uprawniony do naliczania kar umownych bez uprzedniego wezwania w wysokości określonej w pkt 1.
 4. W przypadku:
 - 1) odstąpienia od Umowy w całości, rozwiązania Umowy bez wypowiedzenia lub wypowiedzenia Umowy w całości przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiającemu przysługuje kara umowna w wysokości 20% wartości netto Umowy, o której mowa w § 3 ust. 1.
lub/i
 - 2) odstąpienia od Umowy w części lub wypowiedzenia Umowy w części przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiającemu przysługuje kara umowna w wysokości 20% wartości netto niezrealizowanej części Umowy, o której mowa w § 3 ust. 8.
 5. Wykonawca może naliczyć Zamawiającemu karę umowną:

- 1) za odstąpienie od Umowy w całości przez którąkolwiek ze Stron z winy Zamawiającego - w wysokości 20% wartości netto Umowy, o której mowa w § 3 ust. 1.
lub/i
 - 2) za odstąpienie od Umowy w części przez którąkolwiek ze Stron z winy Zamawiającego - w wysokości 20% wartości netto niezrealizowanej części Umowy.
6. Kary umowne podlegają kumulacji, w tym kara umowna za odstąpienie w części lub wypowiedzenie Umowy z innymi karami umownymi, przy czym łączna maksymalna wartość kar umownych przysługujących Zamawiającemu nie przekroczy wartości Umowy netto, o której mowa w § 3 ust.1.
 7. Termin płatności noty księgowej wystawionej tytułem kar umownych wynosi 30 dni od dnia wystawienia noty.
 8. Zamawiający może potrącić naliczone kary umowne z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
 9. Strony Umowy mogą na zasadach ogólnych dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych, z zastrzeżeniem, iż odpowiedzialność Zamawiającego ograniczona jest do wysokości wartości Umowy netto, o której mowa w § 3 ust. 1, jak również nie obejmuje utraconych korzyści.

§ 14. Rozwiązanie, odstąpienie lub wypowiedzenie Umowy

1. Strony mogą rozwiązać Umowę na mocy porozumienia Stron.
2. Zamawiający, wedle swego wyboru, może odstąpić od Umowy (ex tunc – wstecz) w całości lub części lub wypowiedzieć Umowę (ex nunc – od teraz) w całości lub części, w przypadku:
 - 1) wygaśnięcia ubezpieczenia Wykonawcy i nieprzedłużenia ochrony ubezpieczeniowej w okresie realizacji Umowy,
 - 2) zmiany Podwykonawcy, który udostępnił Wykonawcy zasoby w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu określonych w SWZ na Podwykonawcę niespełniającego warunków lub braku spełnienia warunków przez samego Wykonawcę,
 - 3) nieprzystąpienia w terminie do realizacji Umowy bez uzasadnionej przyczyny na terenie Zamawiającego lub zaprzestania realizacji Umowy bez zgody Zamawiającego, jeżeli okres niewykonywania umowy trwa dłużej niż 3 dni robocze,
 - 4) wykonywania Umowy w sposób zagrażający zdrowiu lub życiu pracowników Wykonawcy, Zamawiającego lub innych podmiotów lub osób wykonujących prace na terenie zakładu Zamawiającego,
 - 5) innego niż określone powyżej nienależytego wykonywania Umowy, w szczególności:
 - a) wykonywania Umowy w sposób skutkujący szkodą w mieniu Zamawiającego,
 - b) stwierdzenia dwukrotnie tego samego naruszenia Umowy skutkującego naliczeniem kary umownej w okresie następujących po sobie 3 miesięcy,
 - c) wykonywania Umowy w sposób niezgodny z przepisami prawa powszechnie obowiązującego lub regulacjami wewnętrznymi Zamawiającego, do których przestrzegania został zobowiązany Wykonawca,
 - 6) wystąpienia opóźnienia w rozpoczęciu lub przeprowadzeniu lub zakończeniu Audytu, o którym mowa w § 12 z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, przekraczającego łącznie 7 dni roboczych,
 - 7) nieprzystąpienia w danym dniu do realizacji zamówienia, przy czym odstąpienie/wypowiedzenie dotyczyć będzie tylko tej części Umowy,
 - 8) otwarcia postępowania likwidacyjnego Wykonawcy.
3. W przypadkach, o których mowa w ust. 2 pkt 1) ÷ 7), Zamawiający przed odstąpieniem lub wypowiedzeniem wezwie pisemnie Wykonawcę do usunięcia naruszeń w wyznaczonym terminie nie krótszym niż 5 dni wskazując naruszenie oraz żądanie jego usunięcia. Bezskuteczny upływ terminu uprawnia Zamawiającego do złożenia oświadczenia o odstąpieniu lub wypowiedzeniu.

Nr postępowania 622400929 pn. „Remont pomostów przenośników taśmowych Zakładu Przeróbki Mechanicznej Oddział KWK Staszic -Wujek Ruch Murcki-Staszic”

4. Z uprawnienia do odstąpienia od Umowy (w całości lub części), w przypadkach określonych w ust. 2 powyżej, a także w innych przypadkach określonych w Umowie, Zamawiający może skorzystać w terminie 60 dni od dnia powzięcia przez Zamawiającego wiedzy o okolicznościach uzasadniających odstąpienie od Umowy, nie później jednak aniżeli do ostatniego dnia obowiązywania gwarancji lub rękojmi (w zależności od tego, który z tych terminów będzie dłuższy), zgodnie z § 6 ust. 1 Umowy a w przypadku braku gwarancji lub rękojmi dotyczącej przedmiotu umowy, nie później niż do dnia, w którym upływa 90 dzień od dnia zakończenia obowiązywania Umowy.
5. Odstąpienie od Umowy lub wypowiedzenie Umowy w części nie wyłącza realizacji uprawnień Zamawiającego wynikających z części Umowy, której nie dotyczy odstąpienie lub wypowiedzenie.
6. Odstąpienie od Umowy lub wypowiedzenie Umowy nie wyłącza możliwości żądania przez Zamawiającego kar umownych naliczonych do dnia odstąpienia lub wypowiedzenia Umowy oraz kary umownej zastrzeżonej na wypadek odstąpienia/wypowiedzenia Umowy.
7. W przypadku odstąpienia od Umowy, w razie wystąpienia konieczności rozliczenia części Umowy wykonanej (prawidłowo) do dnia odstąpienia, rozliczenie zostanie dokonane przy zastosowaniu stawek i cen jednostkowych nie wyższych aniżeli te określone w Ofercie Wykonawcy.
8. Zamawiającemu przysługuje także prawo wypowiedzenia Umowy (ex nunc - od teraz) w całości lub części z zachowaniem okresu wypowiedzenia wynoszącego 30 dni, 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) zmian na rynku, na którym działa Zamawiający skutkujących brakiem potrzeby dalszego wykonywania przedmiotu Umowy.
9. Oświadczenie o odstąpieniu lub wypowiedzeniu Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
10. W przypadku odstąpienia od Umowy lub wypowiedzenia Umowy Wykonawca zobowiązany jest do zaprzestania realizacji przedmiotu Umowy od dnia, w którym nastąpiło odstąpienie lub rozwiązanie Umowy. W przypadku wystąpienia konieczności rozliczenia części Umowy wykonanej (prawidłowo) do dnia odstąpienia lub wypowiedzenia, Wykonawca na żądanie Zamawiającego sporządza ewidencję wykonanych (prawidłowo) i nierozliczonych robót w celu rozliczenia wykonanej części Umowy, która podlega weryfikacji Zamawiającego. W przypadku, gdy Wykonawca w terminie do 30 dni od przekazania żądania Zamawiającego nie przedstawi dokumentu, o którym mowa powyżej Zamawiający powoła na koszt i ryzyko Wykonawcy zewnętrznego eksperta do sporządzenia ww. ewidencji i przekaże ją Wykonawcy. Wykonawca otrzyma jedynie wynagrodzenie za prawidłowo wykonane roboty, które nie mogły zostać rozliczone w inny sposób.
11. Postanowienia niniejszej Umowy nie wyłączają możliwości odstąpienia od Umowy na podstawie przepisów Kodeksu cywilnego.

§ 15. Zmiany Umowy

1. Zmiana Umowy wymaga zawarcia aneksu do Umowy w formie pisemnej pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem ust. 3.
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania następujących zmian postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy (przy czym Zamawiający nie ma obowiązku dokonania zmian Umowy):

- 1) Zmiany terminu realizacji Umowy:
 - a) wydłużenie terminu obowiązywania Umowy, w przypadku konieczności realizacji robót budowlanych, których nie uwzględniono w zamówieniu podstawowym, niemożliwych do przewidzenia mimo zachowania należytej staranności,
 - b) zmiany spowodowane warunkami atmosferycznymi, w szczególności wystąpieniem klęski żywiołowej lub nietypowych warunków atmosferycznych uniemożliwiających realizację robót,
 - c) zmiany będące następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności: wstrzymanie realizacji Umowy przez Zamawiającego ze względów technologicznych, organizacyjnych i ekonomicznych,
 - d) zmiany będące następstwem działania organów administracji,
 - e) konieczność zaspokojenia roszczeń lub oczekiwań osób trzecich – w tym grup społecznych lub zawodowych niemożliwych do jednoznacznego określenia w chwili zawierania Umowy;
 - f) zmiany spowodowane innymi przyczynami zewnętrznymi niezależnymi od Zamawiającego oraz Wykonawcy skutkującymi niemożliwością realizacji Umowy.;
 - g) w przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności określonych w lit. a) do f) termin realizacji Umowy może ulec wydłużeniu o czas niezbędny do zakończenia realizacji Umowy,
 - h) w przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności określonych w lit. b) do f) termin realizacji Umowy może ulec skróceniu, jeżeli jej dalsze wykonywanie nie przynosi oczekiwanych rezultatów przez Zamawiającego, nie jest uzasadnione ekonomicznie, organizacyjnie lub technologicznie.
- 2) Zmiany sposobu spełnienia świadczenia:
 - a) zmiany dotyczące liczby lub parametrów sprzętu wykorzystywanego do realizacji Umowy lub wymagań w zakresie liczby lub kwalifikacji osób skierowanych do realizacji Umowy, związane z wystąpieniem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego dotyczących technologii, organizacji lub opłacalności produkcji Zamawiającego,
 - b) dostosowanie do wymagań wynikających ze zmian przepisów prawa powszechnie obowiązującego,
 - c) pojawienie się na rynku nowej technologii, sprzętu lub metody realizacji usług, co wpływa na wystąpienie oszczędności lub usprawnienia realizacji Umowy,
 - d) konieczność zmiany materiału wykorzystywanego do realizacji Umowy ze względu na jego niedostępność, spowodowaną zaprzestaniem produkcji lub wycofaniem z rynku tego materiału. Zmiana materiału możliwa jedynie na materiał o parametrach nie gorszych niż wskazane w Umowie,
 - e) konieczność zmiany sprzętu wykorzystywanego do realizacji Umowy ze względu na niedostępność części zamiennych, serwisu lub materiałów eksploatacyjnych z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, których nie można było wcześniej przewidzieć,
 - f) zmiana zasad dokonywania odbiorów robót, jeśli nie zmniejszy to zasad bezpieczeństwa i nie spowoduje zwiększenia kosztów dokonywania odbiorów, które obciążałyby Zamawiającego,
 - g) zmiana treści dokumentów przedstawianych wzajemnie przez Strony w trakcie realizacji Umowy lub sposobu informowania o realizacji Umowy. Zmiana ta nie może spowodować braku informacji niezbędnych Zamawiającemu do prawidłowej realizacji Umowy,
 - h) zmiany będące następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności: wstrzymanie realizacji Umowy przez Zamawiającego ze względów technologicznych, organizacyjnych i ekonomicznych,

- i) zmiany, o których mowa w lit. c), f) i g) nie mogą prowadzić do zwiększenia wynagrodzenia Wykonawcy. Zmiany, o których mowa w lit a), b), d), e) i h) mogą prowadzić do wzrostu wynagrodzenia Wykonawcy jedynie w wysokości poniesionych przez niego, udokumentowanych kosztów w związku z wprowadzeniem zmiany.
 - 3) Zmiany zakresu rzeczowego i finansowego Umowy:
Zmniejszenie lub zwiększenie zakresu rzeczowego Umowy poprzez jego dostosowanie do aktualnej sytuacji Zamawiającego w związku z dokonanymi u Zamawiającego zmianami ze względów technologicznych, organizacyjnych i ekonomicznych, których nie można było wcześniej przewidzieć. Jeżeli zmiany opisane powyżej powodują konieczność zmian warunków finansowych (cen jednostkowych/ wynagrodzenia Wykonawcy), Zamawiający dokona tych zmian w sposób odpowiedni do dokonanej zmiany zakresu rzeczowego, z zastrzeżeniem §3 ust. 11 Umowy.
3. Zmiany Umowy niewymagające formy aneksu:
- zmiana zasad dokonywania odbiorów świadczonych usług, o której mowa w §15 ust. 2 pkt 2) lit. f),
 - zmiana treści dokumentów przedstawianych wzajemnie przez Strony w trakcie realizacji Umowy lub sposobu informowania o realizacji Umowy, o której mowa (§15 ust. 2. pkt 2) lit. g),
 - zmiana lub wprowadzenie nowego Podwykonawcy (§10 ust. 13),
 - zmiana osób odpowiedzialnych za nadzór (§11 ust. 3),
 - zmiana terminu realizacji w związku z wystąpieniem siły wyższej, wg zasad określonych w §21 ust.4.

§ 16. Waloryzacja

1. Zamawiający dopuszcza zmianę wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku zmiany:
 - 1) stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego,
 - 2) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub ubezpieczenie zdrowotne,– jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę.
2. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust. 1 Wykonawca w terminie 30 dni od dnia ich wystąpienia składa wniosek o zmianę wynagrodzenia wraz z dokumentami wskazującymi na wpływ ww. okoliczności na koszty wykonania Umowy. Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji dokumentów oraz żądania przedłożenia dokumentów w tym zakresie. Zmiana dotyczyć będzie wynagrodzenia umownego, w części, jakiej dotyczą wprowadzone zmiany przepisów, a wynagrodzenie zostanie zmienione jedynie w zakresie w jakim udowodniona zostanie zmiana kosztów Wykonawcy.
3. Zamawiający dopuszcza zmianę wynagrodzenia Wykonawcy, na wniosek Wykonawcy, która zostanie dokonana wg następujących założeń:
 - 1) Zmiana wynagrodzenia zostanie ustalona w oparciu o **wskaźnik cen produkcji budowlano-montażowej** publikowany przez GUS link: <https://stat.gov.pl/wskazniki-makroekonomiczne/> - *wybrane miesięczne wskaźniki makroekonomiczne, tablica „wskaźniki cen”, pozycja: Wskaźnik cen produkcji budowlano-montażowej, lit. B.*
 - 2) Pierwsza zmiana wynagrodzenia nastąpi **od pierwszego dnia trzynastego miesiąca kalendarzowego** realizacji umowy. Kolejne zmiany będą następować w okresach 12 miesięcznych, tj. od 25, 37 miesiąca itd.
 - 3) Wynagrodzenie Wykonawcy, w tym jednostkowe stawki rozliczeniowe określone w Umowie ulegną zmianie o maksymalnie 50% wielkości wskaźnika cen produkcji budowlano-montażowej, publikowanego przez GUS, wyliczonego za okres 12 miesięcy zgodnie z postanowieniami pkt 4).

- 4) Dla potrzeb pierwszej zmiany wynagrodzenia pierwszym wykorzystanym wskaźnikiem będzie miesięczny wskaźnik za miesiąc, w którym nastąpi rozpoczęcie realizacji umowy (miesiąc poprzedni = 100) a ostatnim miesięczny wskaźnik dla 12 miesiąca realizacji umowy.

Dla kolejnych zmian wynagrodzenia pierwszym wykorzystanym wskaźnikiem będzie miesięczny wskaźnik za odpowiednio 13, 25 miesiąc realizacji umowy itd.

Wskaźniki należy zamienić na liczby (dzieląc je przez 100), a następnie przemnożyć przez siebie kolejne. W stosunku do otrzymanego wskaźnika należy przeprowadzić w kolejności następujące działania:

- odjąć 1,
- otrzymany wynik przemnożyć przez 50%
- do otrzymanego wyniku dodać 1
- uzyskany wynik zaokrąglić do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z matematycznymi zasadami zaokrąglania.

Obowiązujące ceny jednostkowe należy przemnożyć przez tak ustalony **wskaźnik waloryzacyjny dla okresu 12 miesięcy**.

Zwaloryzowana wartość umowy zostanie wyliczona w następujący sposób:

$$\text{Wartość umowy po waloryzacji} = \text{Wartość dotychczas zrealizowana} + \text{Wartość pozostała do realizacji} \times \text{Wskaźnik waloryzacyjny}$$

4. Wykonawca składa wnioski o zmianę wynagrodzenia wraz z dokumentami wskazującymi i udowadniającymi wysokość wpływu ww. okoliczności na koszty wykonania Umowy. Wniosek powinien zostać złożony w okresie obowiązywania umowy. Wskazane przez Wykonawcę okoliczności powinny dotyczyć elementów kosztotwórczych bezpośrednio powiązanych ze wskaźnikiem, o którym mowa powyższym ustępie. Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji dokumentów oraz żądania przedłożenia dodatkowych dokumentów w tym zakresie. Wynagrodzenie zostanie zmienione jedynie w zakresie, w jakim udokumentowana zostanie zmiana przedmiotowych kosztów po stronie Wykonawcy z zastrzeżeniem ust. 3 pkt 3)
- W przypadku gdy wykazany i udowodniony wzrost kosztów będzie:
- niższy niż **wskaźnik waloryzacyjny** ustalony wg zasad określonych w ust.3 pkt 4), obowiązujące ceny jednostkowe zostaną zwaloryzowane o wykazany i udowodniony wzrost kosztów, z zastrzeżeniem ust. 3 pkt 3)
 - wyższy niż **wskaźnik waloryzacyjny** ustalony wg zasad określonych w ust. 3 pkt 4), obowiązujące ceny jednostkowe zostaną zwaloryzowane wg zasad określonych w ust. 3 pkt 4).
5. Za okres zwłoki w wykonaniu umowy, waloryzacja opisana powyżej nie przysługuje.
6. Wykonawca jest zobowiązany uwzględnić zasady waloryzacji określone powyżej w umowach z Podwykonawcami.

§ 17. Ochrona danych osobowych

Uregulowania dotyczące ochrony danych osobowych zawarte zostały w **Załączniku nr 3 do Umowy**.

§ 18. Ochrona tajemnic przedsiębiorcy, zachowanie poufności

1. Strony zobowiązują się do zachowania w tajemnicy informacji technicznych, technologicznych, 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 realizacja 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 realizacją Umowy.
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 jakikolwiek 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 z Podwykonawcami zaangażowanymi w realizację 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, które ma obowiązek ujawnić na podstawie bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa (w tym przepisów dotyczących obowiązków informacyjnych spółek publicznych), orzeczeń sądowych, decyzji administracyjnych, lub na żądanie organów państwowych, gdy obowiązek przekazania im takich informacji wynika z przepisów prawa.
6. W sytuacjach, o których mowa w ust. 5 pkt 1-2, podmioty które pozyskają informacje, są zobowiązane do zachowania ich poufności.
7. Wykonawca zobowiązuje się, że wszelkie dane i informacje uzyskane w związku z wykonywaniem 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, postanowień prawa UE o ochronie niejawnego know-how przedsiębiorcy oraz ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
10. Za naruszenie zasady poufności przez Podwykonawców, o których mowa w § 18 ust. 5 pkt 1) Umowy oraz osoby trzecie, o których mowa w § 18 ust. 5 pkt 2 Umowy Wykonawca odpowiada jakby to on dopuścił się naruszenia.

§ 19. Zasady etyki

1. Strony nie mogą naruszać poprzez swoje zachowanie (działanie, znoszenie lub zaniechanie) przepisów obowiązującego prawa. Zakaz ten dotyczy także pracowników, przedstawicieli Stron oraz innych osób działających w ich imieniu lub na ich rzecz i odnosi się w szczególności do zachowań, które mogą prowadzić do:

Nr postępowania 622400929 pn. „Remont pomostów przenośników taśmowych Zakładu Przeróbki Mechanicznej Oddział KWK Staszic -Wujek Ruch Murcki-Staszic”

- 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. 2002 nr 197 poz.1661 z późn. zm.).
- 2) popełnienia czynów wskazanych w ustawie z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. 1993 nr 47 poz.211. z późn. zm.).
2. Strony winny zapobiegać wszelkim nieuczciwym działaniom ze strony swych przedstawicieli. Strony gwarantują i zobowiązują się, że nie wręczały i nie wręczą żadnej darowizny lub prowizji; jak również nie zgadzały się i nie zgodzą się na zapłatę prowizji pracownikowi lub przedstawicielowi Strony umowy w związku z jej realizacją.
3. Strony oświadczają, że zapoznały się z Polityką Antykorupcyjną Polskiej Grupy Górniczej S.A. i zobowiązują się do jej stosowania oraz zapoznawania się ze zmianami Polityki, której treść znajduje się pod adresem: <https://www.pgg.pl/strefa-korporacyjna/firma/inne/polityka-antykorupcyjna>
4. Wykonawca oświadcza, że dołoży należytej staranności, aby pracownicy, współpracownicy, podwykonawcy lub osoby, przy pomocy których będzie realizował zamówienie zapoznali się i stosowali wyżej opisane zasady.
5. Naruszenie wyżej opisanych zasad jest traktowane jak rażące naruszenie postanowień Umowy.
6. Naruszenie wyżej opisanych zasad może spowodować rozwiązanie Umowy bez zachowania okresu wypowiedzenia, Wykonawcy nie będą przysługiwać żadne roszczenia z tego tytułu.
7. Strony zobowiązują się do informowania się wzajemnie o każdym przypadku naruszenia zasad opisanych w niniejszym paragrafie Umowy.

§ 20. Nadzór wynikający z zarządzania środowiskowego

1. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania przepisów prawnych w zakresie ochrony środowiska.
2. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z Instrukcją dla Wykonawców, obowiązującą w trakcie realizacji umowy, zamieszczoną na stronie www.pgg.pl zakładka: *Dostawcy/Profil nabywcy/Dokumenty do pobrania* oraz oświadcza, że zapoznał i na bieżąco będzie zapoznawał osoby realizujące umowę po stronie Wykonawcy z ww. Instrukcją.
3. Wykonawca oświadcza, że jeśli w trakcie realizacji przedmiotu umowy powstaną odpady (za wyjątkiem odpadów wydobywczych i wszelkich odpadów wydawanych z dołu na jednostkach transportowych tj. złom, drewno, odpady gumowe, butelki PET, worki papierowe itp., które zagospodaruje Zamawiający), to jest on wytwarzającym i posiadaczem tych odpadów i zobowiązuje się do postępowania z nimi zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w sposób gwarantujący poszanowanie środowiska naturalnego.

§ 21. 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. Przejawami siły wyższej są w szczególności:
 - 1) klęski żywiołowe np. pożar, powódź, trzęsienie ziemi itp.,
 - 2) akty władzy państwowej np. stan wojenny, stan wyjątkowy, itp.,
 - 3) poważne zakłócenia w funkcjonowaniu transportu.
3. Strony zobowiązują się wzajemnie do niezwłocznego informowania o zaistnieniu okoliczności stanowiącej siłę wyższą, o czasie jej trwania i przewidywanym wpływie tych okoliczności na wykonanie Umowy o ile taki wpływ wystąpił lub może wystąpić. Strony potwierdzają ten wpływ dołączając do informacji, o której mowa w zdaniu pierwszym, stosowne oświadczenia lub dokumenty. Każda ze Stron może żądać przedstawienia dodatkowych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających wpływ okoliczności stanowiących siłę wyższą na należyte wykonanie Umowy.

Strona, która uchybiła obowiązkowi określonym w niniejszym ustępie, nie może powoływać się na siłę wyższą w celu uwolnienia się od odpowiedzialności z tytułu nienależytego wykonania Umowy.

4. Jeżeli okoliczność siły wyższej ma charakter czasowy, jednak nie dłuższy niż 7 dni, realizacja zobowiązań wynikających z Umowy ulega przesunięciu o okres trwania przeszkody. Zmiana terminu realizacji Umowy w tym przypadku nie wymaga formy aneksu.

§ 22. Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową stosuje się odpowiednie przepisy prawa polskiego, a w szczególności Kodeksu cywilnego oraz innych powszechnie obowiązujących aktów prawnych. W ww. zakresie wyłączna jest także jurysdykcja krajowa sądów polskich.
2. Wszelkie spory powstałe pomiędzy Stronami na tle wykładni lub realizacji Umowy rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu do Umowy.

Załączniki do Umowy

- Załącznik nr 1 – Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia (na podstawie Załącznika nr 1 do SWZ),
- Załącznik nr 2.1 – Szczegółowa kalkulacja ceny umownej
- Załącznik nr 2.2 – Harmonogram rzeczowo-finansowy
- Załącznik nr 3 – Ochrona danych osobowych
- Załącznik nr 4 – Oświadczenie o statusie Wykonawcy

Załącznik nr 1 do Umowy

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia

(zgodny z Załącznikiem nr 1 do SWZ)

Załącznik nr 2.1 do Umowy

Szczegółowa kalkulacja ceny umownej

Załącznik nr 2. 2do Umowy

Harmonogram rzeczowo-finansowy

Ochrona danych osobowych

Udostępnienie danych osobowych

1. W związku z wykonywaniem niniejszej Umowy dochodzi do udostępnienia przez jedną ze Stron drugiej Stronie danych osobowych osób zaangażowanych w zawarcie oraz wykonywanie Umowy (dalej jako „dane osobowe”).
2. Celem przetwarzania danych osobowych udostępnionych przez Strony jest zawarcie oraz wykonanie niniejszej Umowy. Przez wykonanie niniejszej Umowy Strony rozumieją w szczególności: nawiązanie i utrzymywanie stałego kontaktu na potrzeby wykonania Umowy, uzgadnianie sposobów wykonania zobowiązań, realizację wszelkich zobowiązań wynikających z Umowy; jeżeli to potrzebne: udostępnienie danych osobowych podwykonawcom i innym partnerom handlowym zaangażowanym w wykonanie Umowy.
3. Podstawę prawną udostępnienia danych osobowych, o których mowa w ust. 1 stanowi art. 6 ust. 1 lit. c) oraz art. 6 ust. 1 lit. f) Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 27 kwietnia 2016 roku 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 osobowych) (Dz. Urz. UE L.2016.119.1 z dnia 4 maja 2016 roku) (dalej jako „RODO”).
4. Udostępnienie danych osobowych powoduje, iż Strona, której udostępniono dane osobowe staje się ich administratorem w rozumieniu art. 4 pkt 7 RODO, ustalając cele i sposoby ich przetwarzania, z uwzględnieniem zasad wynikających z art. 5 RODO.
5. Strony Umowy zobowiązują się do ochrony udostępnionych danych osobowych, w tym do stosowania organizacyjnych i technicznych środków ochrony danych osobowych. Strony zobowiązują się także do zapoznania z przepisami dotyczącymi ochrony danych osobowych pracowników, którzy będą mieli dostęp do danych osobowych udostępnionych przez Strony Umowy oraz do nadania im stosownych upoważnień do przetwarzania danych osobowych.
6. Strony Umowy w związku z udostępnieniem danych osobowych zobowiązane są do spełnienia obowiązku informacyjnego wobec osób, których dane pozyskują.
7. Polska Grupa Górnicza S.A. spełnia obowiązek informacyjny wynikający z art. 13 oraz art. 14 RODO na stronie internetowej Polskiej Grupy Górniczej S.A. w zakładce RODO, w załączniku „Kontrahenci/Pracownicy Kontrahentów”. Dla kategorii osób Pracownicy Polskiej Grupy Górniczej S.A., powyższy obowiązek został spełniony na Portalu Pracowniczym.
8. *Kontrahent w razie potrzeby określa sposób spełnienia obowiązku informacyjnego wobec osób, których dane pozyskuje.*

Załącznik nr 4 do Umowy

**OŚWIADCZENIE O POSIADANIU STATUSU
MIKROPRZEDSIĘBIORCY, MAŁEGO PRZEDSIĘBIORCY,
ŚREDNIEGO PRZEDSIĘBIORCY, DUŻEGO PRZEDSIĘBIORCY**

Nazwa Wykonawcy:

.....

Wykonawca oświadcza, że *spełnia warunki / nie spełnia warunków* * do zakwalifikowania go do kategorii mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw określonych w Załączniku 1 do Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 roku uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L187 z 26.06.2014 r.). Wykonawca potwierdza, iż jest świadomym, że zgodnie z przywołaną w zdaniu poprzedzającym regulacją, do kategorii mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw należą przedsiębiorstwa, które zatrudniają mniej niż 250 pracowników i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EURO, lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EURO.

* - skreślić niewłaściwe

Podpisuje Wykonawca lub każdy z członków Konsorcjum

Zatwierdzenie w imieniu Kierownika Zamawiającego:

.....
Przewodniczący Komisji Przetargowej