

Specyfikacja Warunków Zamówienia (SWZ)
dla zamówienia sektorowego
objętego ustawą Prawo zamówień publicznych
w trybie przetargu nieograniczonego

pn: Obsługa bocznicy kolejowej dla Polskiej Grupy Górniczej S.A.

Oddział KWK Sośnica z podziałem na dwa zadania:

Zadanie 1 – Obsługa infrastruktury kolejowej oraz wykonywanie przewozów kolejowych w jej obrębie.

Zadanie 2 – Diagnostyka, konserwacja i bieżące utrzymanie infrastruktury kolejowej.

nr sprawy 412400132

Spis treści

Część I. Zamawiający:	3
Część II. Postępowanie	3
Część III. Przedmiot zamówienia. Termin wykonania.	4
Część IV. Oferty częściowe, zamówienia podobne, opcja.....	4
Część V. Kwalifikacja podmiotowa Wykonawców	4
Część VI. Wykonawcy występujący wspólnie (konsorcjum):	6
Część VII. Udostępnienie zasobów.....	8
Część VIII. JEDZ. Podmiotowe środki dowodowe.....	8
Część IX. Przedmiotowe środki dowodowe.....	12
Część X. Podwykonawstwo	13
Część XI. Wadium	13
Część XII. Opis sposobu przygotowania oferty	14
Część XIII. Miejsce, termin składania i otwarcia ofert oraz termin związania ofertą.....	17
Część XIV. Informacja o środkach komunikacji elektronicznej oraz wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji.....	17
Część XV. Opis sposobu obliczenia ceny	18
Część XVI. Kryteria oceny ofert.....	19
Część XVII. Aukcja elektroniczna.....	19
Część XVIII. Kolejność podejmowania czynności przez Zamawiającego	23
Część XIX. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.....	23
Część XX. Istotne postanowienia umowy (IPU).....	25
Część XXI. Formalności, jakie należy dopełnić przed zawarciem umowy	25
Część XXII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej.	26
Wykaz załączników	26

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

Godziny pracy: od poniedziałku do piątku od 6³⁰ do 14³⁰

Oddział KWK Sośnica

Ul. Błonie 6

44-103 Gliwice

Część II. Postępowanie

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia sektorowego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. (Dz.U. 2019 poz. 2019 ze zm.), zwanej dalej ustawą Pzp.
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”. W przypadku przetwarzania danych osobowych w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego, Zamawiający spełnił obowiązek informacyjny w Profilu Nabywcy na stronie internetowej Polskiej Grupy Górniczej w zakładce „Obowiązek informacyjny PZP”.
4. Dodatkowo Zamawiający informuje, że:
 - 1) Skorzystanie przez osobę, której dane osobowe dotyczą, z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia danych, o którym mowa w art. 16 RODO, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia ani zmianą postanowień umowy w sprawie zamówienia publicznego w zakresie niezgodnym z ustawą.

- 2) W postępowaniu o udzielenie zamówienia zgłoszenie żądania ograniczenia przetwarzania danych, 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: **obsługa bocznicy kolejowej dla Polskiej Grupy Górniczej S.A. Oddział KWK Sośnica z podziałem na dwa zadania:**
Zadanie 1 – Obsługa infrastruktury kolejowej oraz wykonywanie przewozów kolejowych w jej obrębie.
Zadanie 2 – Diagnostyka, konserwacja i bieżące utrzymanie infrastruktury kolejowej.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (dalej SOPZ) zawarty jest w **Załączniku nr 1 do SWZ**. Oświadczenie o przyjętym do stosowania systemie zmianowym, o którym mowa w Załączniku nr 1 do SWZ, stanowi **Załącznik nr 4.6 do SWZ**.
3. Kody CPV: 63711000-6, 60200000-0, 50225000-8
4. Termin wykonania zamówienia został określony w §5 Istotnych postanowień umowy (IPU) - **Załącznik nr 5 do SWZ**.

Część IV. Oferty częściowe, zamówienia podobne, opcja

1. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych. Zakres i przedmiot poszczególnych części zamówienia, na które można składać ofertę został określony w SOPZ (**Załącznik nr 1 do SWZ**).
2. Zamawiający nie przewiduje udzielenie zamówienia podobnego, o którym mowa w ustawie Pzp.
3. Zamawiający nie przewiduje prawa opcji.

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. 108 ust. 1 pkt 3, 5 i 6 oraz art. 109 ust 1 pkt 1, 8 i 10 ustawy Pzp oraz 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.
 - 2) wobec którego zachodzą okoliczności określone w art. 108 ust. 1 pkt. 4 ustawy Pzp,
 - 3) 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,

- 4) który z przyczyn leżących po jego stronie nie wykonał lub nienależycie wykonał umowę zawartą z Zamawiającym (PGG SA), co doprowadziło do:
 - a) wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy, lub
 - b) dokonania zakupu zastępczego przez Zamawiającego lub
 - c) 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,
- 5) który, pomimo wyboru jego oferty jako najkorzystniejszej w postępowaniu o udzielenie zamówienia przeprowadzonym przez Zamawiającego (PGG SA), odmówił podpisania umowy, nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy lub zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

3. Wykluczenie Wykonawcy następuje:

- 1) w przypadku, o którym mowa w ust. 2 pkt. 2), na okres na jaki został prawomocnie orzeczony zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne,
- 2) w przypadkach, o których mowa w ust 2 pkt 3), 4) i 5), 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, gdy kwota przeznaczona na zakup zastępczy stanowi niewielki udział w wartości poprawnie zrealizowanej umowy.

4. 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 3 lat przed terminem składania ofert (a jeśli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie) wykonał co najmniej:
 - dla Zadania 1 – usługi polegające na przewozach kolejowych rzeczy na liniach lub/i przewozach w obrębie stacji lub bocznic/y kolejowych/ej o łącznej wartości brutto nie mniejszej niż 10 000 000,00 zł,

- dla Zadania 2 – usługi polegające na budowie, diagnostyce i utrzymaniu infrastruktury kolejowej na liniach, stacjach lub bocznicach kolejowych o łącznej wartości brutto nie mniejszej niż 3 000 00,00 zł.

b) skieruje do wykonania zamówienia osoby o następujących kwalifikacjach:

- w zakresie zadania nr 1:

Lp.	Nazwa stanowiska	ilość
1	Dozór kolejowy	3
2	Dyżurny ruchu	13
3	Nastawniczy	6
4	Ustawiacz	5
5	Manewrowy	5
6	Manewrowy z dodatkowymi kwalifikacjami do obsługi urządzeń do przeciągania wagonów po torach (typu kołowrót, linociąg, wózek przetokowy) - wydawanymi przez TDT (tj. Transportowy Dozór Techniczny)	6
7	Robotnik torowy (czyściciel wagonów + spisywacz wagonów)	6
8	Prowadzący pojazdy kolejowe wyłącznie w obrębie bocznicy kolejowej w zakresie spalinowych pojazdów trakcyjnych	5

- w zakresie zadania nr 2:

Lp.	Nazwa stanowiska	ilość
1	Prowadzący pojazdy kolejowe w zakresie wózka motorowo – szynowego lub drezyny wyłącznie w obrębie bocznicy kolejowej z uprawnieniami do obsługi żurawia powyżej 1,5 tony	1
2	Toromistrz	4
3	Robotnik torowy	6
4	Automatyk srk	1

c) dysponuje następującymi urządzeniami lub wyposażeniem zakładu w celu wykonania zamówienia:

- dla zadania 1:

Lp	Nazwa	Minimalna ilość
1.	Lokomotywa spalinowa manewrowa o minimalnej mocy 800 KM jednokabinowa	2 szt.
2.	Wagon samowyładowczy typu 418 V (Dumpcar) lub równoważny: tzn. wyładunek jednostronny, grawitacyjny przez przechył pudła, sterowanie rozładunkiem ręczne, zasilanie rozładunku pneumatyczne, wagon czteroosiowy, granica ładowności dla klasy linii C od 48 do 53 t, pojemność ładunkowa pudła wagonu od 29-do 32 m ³ ,	35 szt.

	minimalna odległość krawędzi zsypu od osi wagonu – 200 cm.	
3.	Wagon typu Fals (Talbot) lub równoważne, tzn. ładowność od 50 ton do 55 ton dla linii kat. C; Rozładunek samoczynny grawitacyjny, jednocześnie całkowity, równocześnie dwustronny, po otwarciu kłap bocznych sterowanych pneumatycznie do zasobników lub na place wyładowcze położone wzdłuż torów, na poziomie niższym niż tor	3 szt.

- dla zadania 2:

Lp	Nazwa	Minimalna ilość
1.	Wózek motorowo-szynowy (drezyna) o ładowności min. 10 t wraz z żurawiem o udźwigu min. 1,5 t	1 szt.

d) posiada wpis do Rejestru podmiotów wprowadzających produkty, produkty w opakowaniach i gospodarujących odpadami (BDO), w zakresie transportu odpadów, o kodach zgodnych z decyzjami środowiskowymi posiadanymi przez Zamawiającego, zgodnie z ustawą z dnia 14.12.2012 o odpadach (Dz.U. 2013 poz. 21 z późn. zm.)

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 publicznego.
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, JEDZ 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, a także gdy Zamawiający skorzysta z uprawnienia, o którym mowa w art. 126 ust. 2 ustawy Pzp, każdy z Wykonawców przedstawia podmiotowe środki dowodowe służące potwierdzeniu braku podstaw do wykluczenia. Pozostałe podmiotowe środki dowodowe mogą być złożone wspólnie.

7. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o niniejsze zamówienie, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, przed podpisaniem umowy w sprawie zamówienia publicznego, są zobowiązani przedstawić Zamawiającemu umowę regulującą ich współpracę.
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 usługi, 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, a także gdy Zamawiający skorzysta z uprawnienia, o którym mowa w art. 126 ust. 2 ustawy Pzp, Wykonawca obowiązany jest do przedstawienia podmiotowych środków dowodowych służących potwierdzeniu braku podstaw do wykluczenia podmiotu udostępniającego.
5. Zamawiający zastrzega obowiązek osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowej części zamówienia wskazanej w części IX SWZ – *nie dotyczy*.

Część VIII. JEDZ. Podmiotowe środki dowodowe.

1. Zamawiający wymaga złożenia Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (JEDZ) 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) JEDZ zgodnie z wzorem stanowiącym **Załącznik nr 4.1 do SWZ**
 - zaznaczenie odpowiedniej odpowiedzi w części III Podstawy wykluczenia, Sekcja D będzie potwierdzeniem braku podstaw do wykluczenia wskazanych w części V ust. 2 pkt 2-5,
 - w części IV formularza Wykonawca powinien ograniczyć się do wypełnienia **sekcji α**.
 - 2) oświadczenia Wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086), 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**;
 - 3) zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1) ustawy, 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;
 - 4) 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 art. 109 ust. 1 pkt 1) ustawy, 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 z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;

- 5) 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, o ile Wykonawca wskazał w JEDZ dane umożliwiające dostęp do tych informacji.
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 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, 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 przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy. Postanowienie pkt 2 stosuje się.

6. Jeżeli Wykonawca podlega wykluczeniu ze względu na zajście okoliczności wskazanych w przepisach znajdujących zastosowanie w postępowaniu – Wykonawca przedkłada dowody, wskazujące na spełnienie przesłanek określonych w art. 110 ust. 2 ustawy Pzp (samooczyszczenie).
7. W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu Zamawiający wymaga złożenia:
 - 1) wykazu usług wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane oraz załączenia dowodów określających czy te usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie. Dowodami są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego usługi zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane. 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 publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, 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 dostępnych Wykonawcy. Wzór wykazu stanowi **Załącznik nr 4.5 do SWZ**,
 - 4) Oświadczenia, wraz z podaniem numeru wpisu do BDO, o posiadaniu przez podmiot realizujący usługę transportu odpadów wpisu do Rejestru podmiotów wprowadzających produkty, produkty w opakowaniach i gospodarujących odpadami (BDO), w zakresie transportu odpadów o kodach 01 01 02, 01 04 12, 01 04 81, zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2013 poz. 21 z późn. zm.), zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 4.7 do SWZ - dotyczy Zadania nr 1**.
8. Oświadczenie JEDZ powinno być sporządzone w formie elektronicznej (z podpisem elektronicznym kwalifikowanym).

9. Podmiotowe środki dowodowe powinny być złożone zgodnie z przepisami *Rozporządzenia z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz.U. poz. 2452)* tj.:
- 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.
10. 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).
11. 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.
12. Podmiotowe środki dowodowe sporządzone w języku obcym Wykonawca przekazuje wraz z tłumaczeniem na język polski.
13. 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 - nie dotyczy

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 w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć ewentualnym podwykonawcom i podania przez Wykonawcę firm podwykonawców, o ile są już znani. Wzór wykazu stanowi **Załącznik nr 3.1 do SWZ**

Część XI. Wadium

1. Zamawiający żąda od Wykonawców wniesienia wadium w wysokości 550 000,00 PLN, w tym dla:

- 1) zadania nr 1 w wysokości 400 000,00 PLN
- 2) zadania nr 2 w wysokości 150 000,00 PLN

W przypadku składania wadium na więcej niż jedną część wymagane jest wniesienie wadium w wysokości równej sumie kwot wymaganych dla poszczególnych części.

2. Wadium należy wnieść przed terminem składania ofert (w szczególności wadium w pieniądzu powinno znajdować się na rachunku Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert).
3. Wykonawca wnosi wadium w jednej lub kilku następujących formach:
 - 1) pieniądź,
 - 2) gwarancja bankowa,
 - 3) gwarancja ubezpieczeniowa,
 - 4) poręczenie udzielane 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 109 poz.1158 z późn. zm.)

4. 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 412400132 pn. **Obsługa bocznicy kolejowej dla KWK Sońnica zadanie nr ...**”.

Koszty prowizji bankowych z tytułu wpłaty wadium ponosi Wykonawca.

5. 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.

6. 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 określone w art. 98 ust. 6 ustawy Pzp.
7. Beneficjentem gwarancji lub poręczenia jest: Polska Grupa Górnicza S.A. ul. Powstańców 30, 40-039 Katowice.
8. Zwrot lub zatrzymanie wadium nastąpi zgodnie z przepisami art. 98 ustawy Pzp.

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) 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 3.3 do SWZ**;
 - 3) 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, CEiIDG, 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

- pobranu wezwać Wykonawcę do przedstawienia tłumaczenia dokumentu na język polski;
- 4) Pełnomocnictwa wskazującego Pełnomocnika Wykonawców występujących wspólnie (w wypadku złożenia oferty przez konsorcjum);
 - 5) Pełnomocnictwa do podpisania oferty (w przypadku posługiwania się Pełnomocnikiem);
 - 6) Informacji o częściach zamówienia, które Wykonawca zamierza powierzyć do realizacji podwykonawcom sporządzoną zgodnie z **Załącznikiem nr 3.1 do SWZ**;
 - 7) 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 3.2 do SWZ**;
 - 8) Przedmiotowych środków dowodowych – *nie dotyczy*
 - 9) Oświadczenia o kategorii przedsiębiorstwa wynikające z obowiązku art. 81 ustawy Prawo zamówień publicznych. Wzór oświadczenia stanowi **Załącznik nr 3.4 do SWZ**;
7. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego, pełnomocnictwa lub przedmiotowe środki dowodowe powinny być złożone zgodnie z przepisami *Rozporządzenia z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie* tj.:
- 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.
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), a w przypadku pełnomocnictwa poświadczenia dokonuje notariusz lub mocodawca.

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.

Sposób złożenia oferty:

10. 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).
11. 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.
12. 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.*
13. 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.

14. Ofertę należy złożyć przy użyciu narzędzi dostępnych na Platformie EFO.
15. 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:

16. 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.
17. 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. Ofertę należy złożyć do: 08.05.2024 r. godz. 10:00.
2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 08.05.2024 r. godz. 11:00
- 3. Do składania i otwarcia ofert używany jest portal EFO.**
4. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie internetowej informację z otwarcia ofert.
5. Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą do dnia 05.08.2024 r.. 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. Wykonawcy przekazują 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.
6. Zamawiający przewiduje zwołanie zebrania Wykonawców zgodnie z art. 136 ustawy Pzp. O terminie zebrania Zamawiający poinformuje na stronie internetowej postępowania.

Część XV. Opis sposobu obliczenia ceny

1. Wykonawca podaje cenę oferty zgodnie z wymaganiami wynikającymi z Formularza Ofertowego.
2. Cena całkowita oferty musi wynikać z sumy wartości wszystkich pozycji Formularza ofertowego, powiększonej o podatek VAT.
3. Ceny należy podać w złotych polskich z dokładnością co do grosza.
4. Cena obejmuje wszelkie należności Wykonawcy za wykonanie całości przedmiotu zamówienia, z uwzględnieniem opłat i podatków.
5. Jeżeli wybór składanej oferty prowadzi do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z 11.03.2004 r. 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 3.2 do SWZ**.

6. Jeżeli wybór składanej oferty prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z 11.03.2004 r. o podatku od towarów i usług Zamawiający dla celów oceny oferty w kryterium cena doliczy kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć.

Część XVI. Kryteria oceny ofert

1. Zamawiający oceni oferty z zastosowaniem następujących kryteriów oceny ofert:
 - 1) najniższa cena (C) - waga 100 %
2. W kryterium cena oceniana będzie całkowita cena oferty. Oferta z najniższą ceną otrzyma maksymalną liczbę punktów. Pozostałe oferty zostaną ocenione zgodnie ze wzorem:

$$P_{ofx} = \frac{K_{min}}{K_x} \times 100 \text{ pkt}$$

gdzie:

P_{ofx} - liczba punktów w kryterium „Cena” dla oferty o numerze „x”

K_{min} – najniższa cena realizacji brutto oferty spośród wszystkich rozpatrywanych ofert

K_x – cena realizacji brutto oferty o numerze „x”

Wyliczenie punktów zostanie dokonane z dokładnością do 8 miejsc po przecinku, zgodnie z matematycznymi zasadami zaokrąglania.

Część XVII. Aukcja elektroniczna

1. Zamawiający zamierza dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem jednoetapowej aukcji elektronicznej.
2. Po dokonaniu oceny ofert, w celu wyboru najkorzystniejszej oferty przeprowadzona zostanie aukcja elektroniczna, jeżeli w postępowaniu złożone zostaną **co najmniej dwie oferty niepodlegające odrzuceniu**.
3. **Posiadanie przez Wykonawcę ważnego bezpiecznego podpisu elektronicznego jest warunkiem koniecznym udziału w aukcji.**
4. Przedmiotem aukcji elektronicznej będzie:
 - 1) kryterium ceny
5. **Minimalna wysokość postąpienia** w kryterium cena:
Zadanie 1 – 300 000,00 zł brutto
Zadanie 2 – 100 000,00 zł brutto
6. W toku aukcji elektronicznej Zamawiający na bieżąco będzie przekazywał każdemu Wykonawcy informacje o pozycji złożonej przez niego oferty i otrzymanej punktacji oraz o punktacji najkorzystniejszej oferty. Do momentu zamknięcia aukcji elektronicznej nie ujawni informacji umożliwiających identyfikację Wykonawców.
7. Sposób oceny ofert w toku aukcji elektronicznej będzie obejmował przeliczanie postąpień na punktową ocenę oferty, z uwzględnieniem punktacji otrzymanej przed otwarciem aukcji za kryteria niezmiennie w toku aukcji.

8. Adres strony internetowej, na której będzie prowadzona aukcja elektroniczna będzie podany w zaproszeniu do aukcji.
9. Zgodnie z art. 234 ust. 1 i 2 ustawy Pzp w toku aukcji elektronicznej Wykonawcy za pomocą Formularza umieszczonego na stronie internetowej, umożliwiającego wprowadzenie niezbędnych danych w trybie bezpośredniego połączenia z tą stroną, składają kolejne korzystniejsze postąpienia (poprawiające warunki złożonych przez nich ofert), podlegające automatycznej ocenie i klasyfikacji.
10. Postąpienia, pod rygorem nieważności, składa się opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
11. Dane osób upoważnionych do składania ofert w aukcji w postępowaniu objętym ustawą Prawo zamówień publicznych muszą być zgodne z danymi podanymi w certyfikacie podpisu kwalifikowanego - przede wszystkim zgodne muszą być imię / imiona i nazwisko.
12. W sytuacji, gdy Wykonawca zdecyduje się (po upływie terminu na składanie ofert), aby w aukcji elektronicznej postąpienia składały inne osoby, niż wskazane w złożonej ofercie, zobowiązany jest przesłać Zamawiającemu odpowiednie dokumenty (pełnomocnictwa lub oświadczenia o cofnięciu pełnomocnictw) przed otwarciem aukcji, podając: imię i nazwisko, adres mailowy i telefon. Oświadczenie musi być podpisane zgodnie z zasadami reprezentacji.
13. Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji Wykonawców:
 - 1) Wykonawcy, których oferty nie podlegają odrzuceniu zostaną dopuszczeni do aukcji i otrzymają od Zamawiającego wraz z zaproszeniem poufne identyfikatory, komplety login-hasło, umożliwiające im zalogowanie do Portalu Aukcji Publicznych.
 - 2) Zaproszenia do udziału w aukcji elektronicznej, zawierające między innymi poufne identyfikatory, zostaną przekazane przez Zamawiającego wszystkim Wykonawcom, którzy złożyli oferty niepodlegające odrzuceniu, drogą elektroniczną, na adres e-mail Wykonawcy, wskazany w ofercie (w Formularzu ofertowym).
 - 3) Wykonawca ma możliwość zalogowania do Portalu Aukcji Publicznych, przeprowadzenia testu podpisu kwalifikowanego oraz udziału w stałej aukcji testowej od momentu otrzymania wraz z zaproszeniem poufnego identyfikatora (komplet login-hasło).
 - 4) Akceptacja regulaminu Portalu Aukcji Publicznych jest elementem wymaganym w trakcie pierwszego logowania oraz po każdorazowej zmianie regulaminu Portalu.
14. Konto uczestnika (użytkownika Portalu Aukcji Publicznych LAIP)
 - a) uniwersalne, obowiązujące dla wszystkich aukcji przeprowadzanych w Portalu LAIP, pod warunkiem otrzymania zaproszenia do udziału w danej aukcji.

- b) tworzone jest automatycznie dla osoby wprowadzonej w polu „Osoba prowadząca postępowanie” oraz dla wszystkich osób ujętych na liście „Osoby upoważnione do składania ofert w aukcji”.
 - c) w momencie utworzenia konta użytkownika Portalu LAIP wysyłane jest powiadomienie o utworzeniu konta w Portalu Aukcji Publicznych.
 - d) 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 LAIP.
15. Powiadomienie o ogłoszeniu aukcji
- a) wysyłane jest do osoby wprowadzonej w polu „Osoba prowadząca postępowanie” oraz do wszystkich osób ujętych na liście „Osoby upoważnione do składania ofert w aukcji”.
 - b) 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 powiadomienie o ogłoszeniu aukcji zostanie wysłane tylko raz.
16. Zalecane wymagania techniczne urządzeń informatycznych użytych do udziału w aukcji elektronicznej, zapewniające stabilne współdziałanie z Portalem Aukcji Publicznych:
- a) Szerokopasmowe łącze internetowe.
 - b) Komputer klasy PC z jednym z następujących systemów operacyjnych: Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11 (bez wsparcia dla Windows XP, Windows Vista);
 - c) Korzystanie ze stabilnych wersji (bez wsparcia dla wersji beta) przeglądarki internetowej Internet Explorer (wersja 10 lub 11), alternatywnie Microsoft Edge lub Mozilla Firefox od wersji 50. Przeglądarka internetowa musi mieć włączoną obsługę JavaScript i Java.
 - d) Bezpieczny podpis elektroniczny weryfikowany ważnym kwalifikowanym certyfikatem.
 - e) Urządzenie techniczne służące do obsługi podpisu elektronicznego weryfikowanego ważnym kwalifikowanym certyfikatem.
 - f) Minimalna rozdzielczość ekranu wymagana do poprawnego wyświetlania portalu to 1366x768.
 - g) Wszelkie aktualne i szczegółowe informacje dotyczące ww. warunków Wykonawca znajdzie na stronie, gdzie prowadzona jest aukcja w dziale „Pomoc” oraz instrukcji obsługi w dziale „Instrukcja obsługi” (dostępnej po zalogowaniu).

17. 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.
18. W sytuacji, gdy Wykonawca zdecyduje się, aby w aukcji elektronicznej postąpienia składały inne osoby niż wskazane w złożonej ofercie, zobowiązany jest przesłać Zamawiającemu odpowiednie dokumenty (pełnomocnictwa lub oświadczenia o cofnięciu pełnomocnictw) przed otwarciem aukcji.
19. W przypadku gdy awaria systemu teleinformatycznego spowoduje przerwanie aukcji elektronicznej, Zamawiający wyznaczy termin kontynuowania aukcji elektronicznej na następny po usunięciu awarii dzień roboczy, z uwzględnieniem stanu ofert po ostatnim zatwierdzonym postąpieniu.
20. Zamawiający po zamknięciu aukcji wybierze najkorzystniejszą ofertę w oparciu o kryteria oceny ofert wskazanych w ogłoszeniu o zamówieniu, z uwzględnieniem wyników aukcji elektronicznej.
21. Zamawiający zamknie aukcję elektroniczną:
 - 1) w terminie określonym w zaproszeniu do udziału w aukcji elektronicznej;
 - 2) jeżeli w ustalonym terminie nie zostaną zgłoszone nowe postąpienia;
 - 3) po zakończeniu ostatniego, ustalonego etapu.
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.

W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty zostanie dokonany w wyniku przeprowadzenia aukcji elektronicznej, po zakończeniu aukcji, Zamawiający dokona wyliczenia cen jednostkowych netto przyjętych do rozliczania umowy oraz wartości zamówienia w następujący sposób:

- 1) w pierwszej kolejności wyliczony zostanie procentowy wskaźnik upustu cenowego od wartości oferty pierwotnej (złożonej w odpowiedzi na ogłoszenie), uzyskany w wyniku aukcji. Wskaźnik upustu cenowego wyrażony w procentach, zostanie zaokrąglony w górę do dwóch miejsc po przecinku. Obliczenia zostaną wykonane wg wzoru:

$$U = \frac{W_{\text{oferty}} - W_{\text{aukcji}}}{W_{\text{oferty}}} \times 100 [\%]$$

- 2) następnie wyliczone zostaną indywidualnie poszczególne ceny jednostkowe netto poprzez obniżenie cen jednostkowych z oferty pierwotnej o wartość upustu wyliczoną przy

zastosowaniu wartości wskaźnika upustu (U), przy czym ceny te zostaną zaokrąglone w dół do dwóch miejsc po przecinku. Obliczenia zostaną wykonane wg wzoru:

$$C_{\text{aukcji}} = C_{\text{oferty}} - (C_{\text{oferty}} \times U)$$

gdzie:

U – wartość wskaźnika upustu cenowego od wartości oferty pierwotnej uzyskanego w wyniku akcji elektronicznej

W_{oferty} – wartość oferty pierwotnej

W_{aukcji} – wartość oferty uzyskanej w toku aukcji elektronicznej

C_{aukcji} – cena jednostkowa netto przyjęta do umowy

C_{oferty} – cena jednostkowa netto oferty pierwotnej

- 3) wartość umowy netto zostanie wyliczona jako suma iloczynów cen jednostkowych netto wyliczonych w sposób określony w pkt 2) oraz szacunkowych ilości poszczególnych pozycji zamówienia określonych w Formularzu Ofertowym.

Część XVIII. Kolejność podejmowania czynności przez Zamawiającego

1. Zamawiający stosuje procedurę odwróconą badania i oceny ofert, o której mowa w art. 139 ustawy Pzp.
2. Po złożeniu ofert Zamawiający dokona badania i oceny ofert, w tym poprawy omyłek zgodnie z art. 223 ustawy Pzp.
3. Zamawiający przewiduje uzupełnienie przedmiotowych środków dowodowych. Jeżeli Wykonawca nie złożył tych środków wraz z ofertą lub są one niekompletne Zamawiający wezwie do ich uzupełnienia – **nie dotyczy**
4. Po przeprowadzeniu aukcji elektronicznej oraz ustaleniu, która z ofert została najwyżej oceniona, Zamawiający zgodnie z art. 126 ustawy Pzp wezwie Wykonawcę, który złożył tę ofertę, do przedstawienia JEDZ oraz podmiotowych środków dowodowych.

Część XIX. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Zamawiający żąda zabezpieczenia należytego wykonania umowy, w tym roszczeń z tytułu rękojmi za wady **lub** gwarancji, w wysokości 5 % maksymalnej wartości nominalnej zobowiązania Zamawiającego wynikającego z umowy.
2. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy przed zawarciem umowy w terminie wskazanym przez Zamawiającego. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Zamawiający uzna za wniesione, po wpływie wymaganej kwoty na wskazany rachunek bankowy Zamawiającego.
3. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:

- 1) w pieniądzu - wpłaty należy dokonać w formie przelewu na konto bankowe **PKO BP nr rachunku 52 1020 1026 0000 1602 0608 9264** z wpisaniem na dowodzie wpłaty hasła: *Zabezpieczenie należytego wykonania umowy -*
 - 2) w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
 - 3) w gwarancjach bankowych,
 - 4) w gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - 5) w 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.
4. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym.
5. Zabezpieczenie wnoszone w innej formie niż pieniądź należy:
- 1) zdeponować przed zawarciem umowy w Centrali PGG S.A. Biurze Zakupów i Usług, ul. Powstańców 30, 40-039 Katowice w godzinach: 7:00-14:00 w formie oryginału dokumentu, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. Kopię tego dokumentu wraz z potwierdzeniem złożenia należy dostarczyć Zamawiającemu przed podpisaniem umowy (*oryginał w formie papierowej*)
lub
 - 2) przesłać na adres e-mail sekretarza Komisji Przetargowej: d.garbarz@pgg.pl w postaci elektronicznej, tj. dokument gwarancji lub poręczenia podpisany podpisem kwalifikowanym przez gwaranta lub poręczyciela (*oryginał w formie elektronicznej*)
6. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
7. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w ust. 3.
8. Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
9. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.
10. Zamawiający zwraca:

- a) zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane - dotyczy zadania 1,
- b) 70% kwoty zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane. Zamawiający pozostawi 30% wysokości zabezpieczenia na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady **lub** gwarancji. Kwota ta jest zwracana nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady **lub** gwarancji – dotyczy zadania 2.

Część XX. Istotne postanowienia umowy (IPU)

1. **Załącznik nr 5 do SWZ** zawiera projektowane postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy w sprawie zamówienia publicznego.
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://www.pgg.pl/strefa-korporacyjna/dostawcy/profil-nabywcy/cennik-uslug-pgg>

6. Przed podpisaniem umowy Wykonawca jest zobowiązany do złożenia Zamawiającemu **Załącznika nr 4.6 do SWZ** Oświadczenie o przyjętym do stosowania systemie zmianowym.

Część XXII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej.

W toku postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcom przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w przepisach Działu IX ustawy Prawo zamówień publicznych – odwołanie do Krajowej Izby Odwoławczej i skarga do sądu okręgowego wnoszone w sposób i w terminach określonych w ustawie Pzp.

Wykaz załączników

Załącznik nr 1 – Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia (SOPZ)

- 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

Załączniki nr 3 – Składane przez Wykonawcę wraz z ofertą:

- Załącznik nr 3.1 – Informacja o podwykonawcach
- Załącznik nr 3.2 – Informacja o powstaniu u Zamawiającego obowiązku podatkowego
- Załącznik nr 3.3 – Zobowiązanie innego podmiotu do oddania do dyspozycji Wykonawcy zasobów niezbędnych do wykonania zamówienia
- Załącznik nr 3.4 – Oświadczenie o kategorii przedsiębiorstwa wynikające z obowiązku art. 81 ustawy Pzp

Załączniki nr 4 – Składane przez Wykonawcę, którego oferta jest najwyżej oceniona na wezwanie Zamawiającego

- Załącznik nr 4.1 – Jednolity Europejski Dokument Zamówienia
 - Załącznik nr 4.2 – Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej
 - Załącznik nr 4.3 – Wykaz wykonanych/wykonywanych usług
 - Załącznik nr 4.4 – Wykaz osób kierowanych do wykonania zamówienia
 - Załącznik nr 4.5 – Wykaz urządzeń lub wyposażenia zakładu
 - Załącznik nr 4.6 – Oświadczenie o przyjętym do stosowania systemie zmianowym
 - Załącznik nr 4.7 – Oświadczenie o posiadaniu wpisu do BDO w zakresie transportu odpadów
- Załącznik nr 5 – Istotne postanowienia umowy wraz z załącznikami**

Załącznik nr 1 Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia (SOPZ)

I. Przedmiot zamówienia:

Obsługa bocznicy kolejowej Polskiej Grupy Górniczej S.A. Oddział KWK Sośnica z podziałem na dwa zadania:

Zadanie nr 1 – Obsługa infrastruktury kolejowej oraz wykonywanie przewozów kolejowych w jej obrębie.

Zadanie nr 2 – Diagnostyka, konserwacja i bieżące utrzymanie infrastruktury kolejowej.

II. Termin realizacji zamówienia:

określony w §5 Załącznika nr 5 do SWZ – Istotne Postanowienia Umowy.

III. Uwarunkowania prawne:

1. Przedmiot zamówienia winien być realizowany zgodnie z obowiązującymi przepisami, a w szczególności:
 - 1) Ustawy z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (tj. Dz.U. 2023 poz. 1786) dalej Ustawa o transporcie kolejowym lub ustawa UTK wraz z obowiązującymi przepisami aktów wykonawczych do ustawy w zakresie zgodnym z przedmiotem zamówienia.
 - 2) Ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze wraz z obowiązującymi przepisami aktów wykonawczych do ustawy w zakresie zgodnym z przedmiotem zamówienia.
 - 3) Ustawy z dnia 07 lipca 1994r. Prawo Budowlane wraz z obowiązującymi przepisami aktów wykonawczych do ustawy w zakresie zgodnym z przedmiotem zamówienia.
 - 4) Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska.
 - 5) Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.
 - 6) Ustawy z dnia 21 grudnia 2000 r. o dozorcze technicznym.
 - 7) Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej.
 - 8) Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.
 - 9) Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 2 września 1997 r. w sprawie służby bezpieczeństwa i higieny pracy.
 - 10) Rozporządzenie Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 30 października 2018r. w sprawie warunków technicznych dozoru technicznego w zakresie eksploatacji, napraw i modernizacji urządzeń transportu bliskiego.
 - 11) Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 11 stycznia 2021 r. w sprawie pracowników zatrudnionych na stanowiskach bezpośrednio związanych z prowadzeniem i bezpieczeństwem ruchu kolejowego oraz prowadzeniem określonych rodzajów pojazdów kolejowych.
 - 12) Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 1 lipca 2022 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci.
 - 13) Rozporządzenia Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 21 maja 2019 r. w sprawie sposobu i trybu sprawdzania kwalifikacji wymaganych przy obsłudze i konserwacji urządzeń technicznych oraz sposobu i trybu przedłużania okresu ważności zaświadczeń kwalifikacyjnych.
 - 14) Rozporządzenie Ministra Transportu z dnia 20 września 2006 r. w sprawie warunków technicznych dozoru technicznego w zakresie projektowania, wytwarzania, eksploatacji, naprawy i modernizacji specjalistycznych urządzeń transportu ciągłego i bliskiego.

- 15) Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów.
 - 16) Rozporządzenia Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych.
 - 17) Rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dn.16 marca 2016 r. w sprawie poważnych wypadków, wypadków i incydentów w transporcie kolejowym.
 - 18) Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 24 maja 2019 r. w sprawie wzoru protokołu ustalenia okoliczności i przyczyn wypadku przy pracy.
 - 19) Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie rodzajów prac wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej.
 - 20) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy
- oraz
- 1) Regulaminu Pracy Bocznicy Kolejowej PGG S.A. Oddział KWK Sośnica,
 - 2) Przepisami Wewnętrznymi w zakresie przedmiotu zamówienia obowiązującymi u Zamawiającego.

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

IV. Wizja lokalna:

Zamawiający umożliwi przed złożeniem oferty upoważnionym przedstawicielom Wykonawcy przeprowadzenie wizji lokalnej terenu bocznic kolejowej oraz zapoznanie się z warunkami pracy w rejonach manewrowych. Przedmiotowa wizja może odbyć się na pisemny wniosek Wykonawcy. Termin i czas jej dokonania należy uzgodnić i potwierdzić z pracownikiem działu Przeróbki Mechanicznej Panią Anetą Lawacz, tel. 032/717 8330.

V. Forma zatrudnienia osób realizujących zamówienie

Zgodnie z § 9 ust. 1 Załącznika nr 5 do SWZ – Istotne postanowienia umowy.

VI. Zakres usług świadczonych przez Wykonawcę:

ZADANIE NR 1. Obsługa infrastruktury kolejowej oraz wykonywanie przewozów kolejowych w jej obrębie.

A. Opis usług, wymagania, przewozy w obrębie bocznic w dni robocze:

1. Obsługa infrastruktury kolejowej bocznic obejmująca:
 - 1.1) Obsługę 7 posterunków ruchu kolejowego: KS, SZ, SZK, SZK1, SKS, SKS1, BJ na terenie bocznic kolejowej KWK Sośnica.
 - 1.2) Prowadzenie ruchu kolejowego w obrębie bocznic (planowane szacunkowe obciążenie bocznic przewozami ok. 3 300 000 t/ w okresie obowiązywania umowy),
 - 1.3) Prowadzenie ruchu kolejowego między bocznicą, a stacją PKP PLK SA Gliwice Sośnica,
 - 1.4) Prowadzenie ruchu składów z/do bocznic Fuchs Oil Corporation,
 - 1.5) Obsługę przejazdu kolejowo-drogowego kat A w ciągu ulicy Bojkowskiej (aktualnie infrastruktura nieczynna), Obsługa przejazdu nastąpi po powiadomieniu Wykonawcy przez Zamawiającego o potrzebie zapewnienia obsługi przedmiotowego przejazdu.
2. Wykonywanie prac manewrowych wagonami próżnymi, ładownymi węglem oraz innymi materiałami na terenie bocznic kolejowej obejmujących:

- 2.1) Przygotowanie wagonów pod załadunek:
 - kontrola zdatności pod załadunek;
 - a) sprawdzanie na torach zdawczo – odbiorczych podstawionych przez przewoźników wagonów pod względem technicznym oraz ich zdatności pod załadunek obejmujące: sprawdzenie podłóg, burt wagonów oraz zamknięcia drzwi, klap,
 - b) sprawdzanie wagonów pod względem zgodności rodzaju i typu wagonów dedykowanych dla danej relacji oraz odbiorcy z dyspozycją klienta/odbiorcy węgla.
 - c) wyłączanie wagonów uszkodzonych oraz niezdatnych do załadunku;
 - d) czyszczenie oraz w okresie zimowym odśnieżanie przestrzeni ładunkowej wagonów;
 - e) sprawdzanie stanu zamknięcia drzwi i klap wagonów samowyładowczych (w celu uniknięcia otwarcia się w czasie załadunku i jazdy);
 - f) wyłączanie ze składów wagonów niesprawnych technicznie;
 - g) wybieranie wagonów wg zamówień;
 - h) spisywanie wagonów przewidzianych pod załadunek i przekazywanie danych do działu ekspedycji kopalni.
- 2.2) Przyjmowanie wagonów próżnych podstawionych przez przewoźników na tory zdawczo-odbiorcze pod względem technicznym i ich zdatności pod załadunek w imieniu Zamawiającego oraz powiadamianie Zamawiającego o wagonach niezdatnych i niesprawnych technicznie pod załadunek węgla.
- 2.3) Obsługa punktów ładunkowych: podstawianie próżnych, czystych i zdatnych do załadunku wagonów z torów zdawczo- odbiorczych pod załadunek węgla oraz zabieranie ich po załadunku z torów ładunkowych i odstawianie na tory zdawczo-odbiorcze,
- 2.4) Zestawianie i formowanie pociągów na torach zdawczych według potrzeb Zamawiającego i obowiązujących przepisów.
- 2.5) Prace manewrowe w rejonie Zakładu Mechanicznej Przeróbki węgla tj. wszelkie prace związane z przetaczaniem wagonów podczas załadunku węgla wraz z ich rozprężaniem przed załadunkiem i sprzężaniem po skończonym załadunku tj. podciąganie, przestawianie i podpychanie wagonów przy pracach ładunkowych w celu równomiernego rozłożenia ładowanego węgla,
- 2.6) W okresie zimowym wykonywanie prac manewrowych związanych z zabezpieczaniem wagonów ładowanych węglem pod zakładem przeróbczym przed przymarzaniem ładunku do wagonu – Zamawiający zapewnia zraszanie ścian wewnętrznych i podłóg wagonów przy pomocy środków przeciwwzmarzających.
- 2.7) Ilość punktów ładunkowych określa Regulamin Pracy Bocznic Kolejowej.
- 2.8) Prace manewrowe związane z ruchem kopalni, obejmujące przeprowadzanie na polecenie Zamawiającego wyrywkowych kontrolnych ważeń wagonów ładownych, tarowań wagonów oraz przewozów w obrębie bocznic wagonów, podstawianie ich na wskazane miejsce celem rozładunku, manewrowanie wagonami wytarowanymi. W okresie realizacji zamówienia przewiduje się ważenia kontrolne w ilości ok. 6 sztuk wagonów na miesiąc,
- 2.9) bieżąca współpraca z pracownikami Zamawiającego w zakresie równomiernego rozmieszczenia ładunku w wagonach,
3. podstawianie wagonów pod załadunek węgla, odpadów wydobywczych lub innych materiałów i przewóz do miejsca rozładunku oraz odpadów wydobywczych do miejsca ich lokowania do 7km wraz z rozładunkiem na frontach rozładunkowych rozładunkiem (dotyczy wagonów samowyładowczych). Planowane szacunkowe ilości odpadów wydobywczych przeznaczonych do wywozu ok. 1 500 000 t/ w okresie obowiązywania umowy),
 - 3.1) wykonywanie manewrów w celu dokonania ważeń wagonów próżnych i/lub ładownych na wagach kolejowych,
4. Wykonywanie prac manewrowych należy prowadzić z starannością, zgodnie z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi przepisami dla bocznic kolejowej oraz zgodnie

- z postanowieniami Regulaminu Pracy Bocznicy Kolejowej KWK Sośnica,
5. Wykonawca będzie na bieżąco aktualizował i uzgadniał zmiany w Regulaminie Pracy Bocznicy Kolejowej, prowadził niezbędną dokumentację wymaganą przepisami ogólnymi, przepisami wewnętrznymi, regulaminami i instrukcjami stanowiskowymi.
 6. Wykonywanie czynności związanych z bezpieczną eksploatacją taboru kolejowego na terenie infrastruktury kolejowej PGG S.A. Oddział KWK Sośnica w rozumieniu przepisów Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie ogólnych warunków prowadzenia ruchu i sygnalizacji (Dz.U. 2015 poz. 360) z uwzględnieniem postanowień Instrukcji i Regulaminu pracy bocznicy, oraz spełnienia warunków dotyczących eksploatacji na bocznicy pojazdów, którymi dysponuje wykonawca w zakresie warunków określonych Ustawą o transporcie kolejowym i rozporządzeniami wykonawczymi wydanymi na podstawie art. 20 tej Ustawy (np. świadectwa dopuszczenia do eksploatacji pojazdu, świadectwa sprawności technicznej pojazdu).
 7. Oddziały: Przeróbki Mechanicznej/Ekspedycji w Kopalni pracują w dni robocze w systemie trzymianowym:
 - a) Zmiana A od godz. 06.00 do godz. 14.00,
 - b) Zmiana B od godz. 14.00 do godz. 22.00,
 - c) Zmiana C od godz. 22.00 do godz. 06.00 dnia następnego.
 8. Obowiązkiem Wykonawcy w ramach realizacji zadania nr 1 w dni robocze, przy zamówieniu obejmującym obsługę bocznicy w okresie pełnej doby na wszystkich zmianach A i B i C, jest zapewnienie:
 - a) ciągłości prowadzenia ruchu i obsługi posterunków ruchu przez Dyżurnych ruchu/nastawniczych/dróżników przejazdowych zgodnie z udzielonym zamówieniem od godz. 6⁰⁰ do godz. 6⁰⁰ dnia następnego (nieprzerwanie na zm. A i B i C),
 - b) ciągłości w zakresie realizacji przewozów, wykonywania prac manewrowych i prowadzenia załadunków od godz. 6⁰⁰ do godz. 6⁰⁰ dnia następnego (nieprzerwanie na zm. A i B i C).
 9. Wykonawca zapewni odpowiednią organizację obsługi bocznicy w przypadku okresowego lub stałego w okresie zamówienia miesięcznego zmniejszenia zapotrzebowania na określone usługi (np. wyłączenie z obsługi posterunku ruchu, zmniejszenie ilości zamawianych lokomotyw i pracowników drużyn manewrowych w okresie jednej lub więcej zmian roboczych w okresie doby, itp.)
 10. Przewidywana ilość sprzętu (lokomotywa spalinowa wraz z obsługą) oraz kwalifikacje i ilość osób dla poszczególnych stanowisk w celu realizacji usług w dni robocze zawiera

Tabela nr 1.

Tabela 1

Lp.	Praca bocznicy w dzień roboczy	Wymagana przez Zamawiającego ilość pracowników/ sprzętu na zmianie			Ilość jednostek rozliczeniowych	Jedn. rozliczenia	Ilość dni rob.	Przedmiar
		zm A	zm B	zm C				
0	1	2	3	4	$5=(2+3+4)\times 8$	6	7	$8=5 \times 7$
1.	Praca lokomotywy spalinowej o min mocy 800 kW wraz z obsługą pełnym utrzymaniem i paliwem	1	2	2	40	rob-godz.	750	30 000
2.	Ustawiacz	1	2	2	40	rob-godz.	750	30000
3.	manewrowy	1	2	2	40	rob-godz.	750	30 000

Lp.	Praca boczniczy w dzień roboczy	Wymagana przez Zamawiającego ilość pracowników/ sprzętu na zmianie			Ilość jednostek rozliczeniowych	Jedn. rozliczenia	Ilość dni rob.	Przedmiar
		zm A	zm B	zm C				
0	1	2	3	4	$5=(2+3+4)\times 8$	6	7	$8=5 \times 7$
4.	manewrowy z dodatkowymi kwalifikacjami do obsługi urządzeń do przeciągania wagonów po torach – np. typu kołowrót, linociąg, wózek przetokowy itp. - wydawanymi przez TDT	2	2	2	48	rob-godz.	750	36000
5.	dyżurny ruchu	4	4	4	96	rob-godz.	750	72000
6.	dyżurny ruchu BJ (Pole Bojków)	1	0	0	8	rob-godz	36	288
7.	nastawniczy	2	2	2	48	rob-godz	750	36000
8.	dozór kolejowy	1	1	1	24	rob-godz.	750	18000
9.	Robotnik torowy (czyściciel wagonów + spisywacz)	2	2	2	48	rob-godz.	750	36000

11. Przewidywana ilość oraz typy wagonów niezbędne do przewozów wewnętrznych, rozliczane w oparciu o dzierżawę przedstawia tablica 1.1:

Lp.	Dzierżawa wagonów	Wymagana przez Zamawiającego ilość sprzętu na zmianie górniczej			Ilość dni kalendarzowych	Przedmiar	Jednostka rozliczenia
		zm A	zm B	zm C			
0	1	2	3	4	5	$6=5\times 2$	7
1	Wagon samowładowczy typu 418V lub równoważny wraz z pełnym utrzymaniem	35			1095	38 325	wagono-doba
2	Wagon typu Fals lub równoważny wraz z pełnym utrzymaniem	3			1095	3 285	wagono-doba

12. W przypadku, gdy Wykonawca stosuje inny niż obowiązujący u Zamawiającego system pracy (8-godzinny), prześle Zamawiającemu, przed podpisaniem Umowy, pisemną informację o przyjętym do stosowania systemie czasowym obsługi boczniczy, tzn.; systemie pracy personelu obsługi na posterunkach ruchu, prowadzących pojazdy kolejowe (obsługi lokomotyw) i zespołów drużyn manewrowych (ustawiacze i manewrowi) w zakresie zmianowości pracy: w trybie 8 godzinnym lub/i 12 godzinnym, zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 4.6 do SWZ.

B. Obsługa boczniczy w dni wolne od pracy:

1. Praca boczniczy oraz zakres usług w dni wolne od pracy będzie odpowiednio dostosowany do potrzeb Kopalni/Zakładu przerobczego i będzie każdorazowo określony w zamówieniach składanych Wykonawcy.
2. Zasadniczo praca boczniczy w dni wolne ma na celu zakończenie prac manewrowych po ostatniej zmianie prowadzącej załadunki węgla, przygotowanie boczniczy do pracy, przyjmowanie węglarek i ekspedycję pociągów ładownych, itp.
3. Obsługa boczniczy w dni wolne od pracy tj.: soboty, niedziele i święta odbywać się będzie zgodnie z potrzebami kopalni na podstawie pisemnych zamówień, składanych upoważnionemu przedstawicielowi Wykonawcy do godziny 09⁰⁰ w dniu roboczym,

poprzedzającym dni wolne od pracy za pośrednictwem faksu lub w innej ustalonej formie przez obie Strony. W zamówieniu Zamawiający wskazywał będzie:

- a) ilość i kwalifikacje pracowników w ruchu kolejowym,
 - b) czas pracy lokomotywy wraz z obsługą,
 - c) czas pracy (data, zmiana robocza lub godziny obsługi),
4. Zamawiający w uzasadnionych przypadkach może zamówić pracowników oraz lokomotywę łącznie z obsługą do obsługi bocznicy w dzień wolny od pracy na czas mniejszy niż jedna pełna dniówka, lecz nie mniejszy niż 4 godziny pracy lokomotywy i 4 godziny pracowników zatrudnionych w ruchu kolejowym. W takim przypadku wynagrodzenie za zatrudnienie pracowników w ruchu kolejowym zostanie proporcjonalnie przeliczone do stawki dniówkowej obowiązującej w dni wolne.
5. Przewidywaną ilość sprzętu (lokomotywa spalinowa wraz z obsługą oraz kwalifikacje i ilość osób do realizacji usług w dni wolne od pracy przedstawia Tabela nr 2:

Tabela 2

Lp	Praca bocznicy w dzień wolny	Wymagana przez Zamawiającego ilość pracowników/ sprzętu na zmianie			Ilość jednostek rozliczeniowych	Jedn. rozliczenia	Szacowana Ilość dni wolnych od pracy	Przedmiar
		zm A	Zm B	Zm C				
0	1	2	3	4	$5=(2+3+4)\times 8$	6	7	$8=5\times 7$
1	Praca lokomotywy spalinowej o min mocy 800 kW wraz z obsługą pełnym utrzymaniem i paliwem	1	0	0	8	rob-godz.	176	1408
2	ustawiacz	1	0	0	8	rob-godz	176	1408
3	manewrowy	1	0	0	8	rob-godz	176	1408
4	manewrowy z dodatkowymi kwalifikacjami do obsługi urządzeń do przeciągania wagonów po torach – np. typu kołowrót, linociąg, wózek przetokowy itp. - wydawanymi przez TDT	2	0	0	16	rob-godz	176	2816
5	dyżurny ruchu	4	0	0	32	rob-godz	176	5632
6	dozór kolejowy	1	0	0	8	rob-godz	176	1408
7	nastawniczy	1	0	0	8	rob-godz	176	1408
8	Robotnik torowy (czyściciel wagonów + spisywacz)	2	0	0	16	rob-godz	176	2816

C. Opis zasad zamawiania i rozliczania usług:

1. Usługi przewozów w obrębie bocznicy świadczone w dni robocze będą zamawiane przez Zamawiającego. Zamówienia będą wystawiane w okresach miesięcznych. Pisemne zlecenia Wykonawcy będą przekazywane do dnia 25 każdego miesiąca (na następny miesiąc) Dopuszcza się dokonanie przez Zamawiającego zmian w zamówieniach miesięcznych w trakcie miesiąca rozliczeniowego po uprzednim poinformowaniu Wykonawcy.

2. Podstawą rozliczania usług wykonanych w obrębie bocznicy będą ceny jednostkowe zawarte w cenniku stanowiącym załącznik do umowy.
3. Podstawą wystawienia faktur będą potwierdzone miesięczne protokoły częściowej realizacji oraz potwierdzone raporty dobowe.
4. Podstawą wystawienia faktur będą potwierdzone miesięczne protokoły odbioru wykonanych usług.

D. Warunki wykonania ww. usług:

1. Prowadzenie ruchu kolejowego w obrębie bocznicy KWK Sośnica wykonywane będzie zgodnie z obowiązującymi przepisami i obowiązującym Regulaminem Pracy Bocznicy Kolejowej.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia nadzoru do kierowania i nadzorowania prac i robót kolejowych na każdej zmianie roboczej;
3. W przypadku odpracowywania przez Zamawiającego dni roboczych (np. Wigilia, Sylwester) w soboty, Wykonawca dostosuje się do tych postanowień Zamawiającego i dzień ten będzie traktowany jako dzień roboczy. O powyższym wykonawca zostanie poinformowany z co najmniej 7 dniowym wyprzedzeniem. Zamawiający informuje, że dzień 4 grudnia („Barbórka”) jest dniem wolnym od pracy w Oddziale KWK Sośnica.
4. Wykonawca powinien wykonywać obowiązki umowne w sposób należyty, zapewnić niezbędną ilość osób obsługi, dozoru oraz taboru kolejowego w ilości zapewniającej płynną pracę tak, aby nie wpływać w sposób negatywny na ciągłość ruchu Zakładu Mechanicznej Przeróbki Węgla.
5. W celu realizacji zadania w należyty sposób, Wykonawca realizując zamówienie będzie kontaktował się na zmianach z osobą dozoru wyższego, nadzorującego ze strony Zamawiającego pracę Zakładu Mechanicznej Przeróbki Węgla tel. 32 717 8576 lub z Dyspozytorem Zakładu Przeróbczego tel. 32 717 8285,
6. Wykonawca odpowiedzialny jest za prawidłowe użytkowanie obiektów Zamawiającego, jak również Wykonawca zapewnia ład, porządek i bezpieczeństwo ppoż. w użytkowanych obiektach.
7. Wykonawca odpowiedzialny jest za bezpieczeństwo pracy bocznicy KWK Sośnica i ponosi odpowiednio odpowiedzialność z tego tytułu wobec organów kontrolnych, zgodnie z Ustawą o Transporcie Kolejowym w zakresie objętym zamówieniem.
8. Wykonawca odpowiada materialnie za szkody w majątku Zamawiającego i osób trzecich powstałe z winy Wykonawcy w związku z realizacją zamówienia.
9. Wykonawca odpowiada za odpady powstałe w związku z wykonywaniem przedmiotu umowy zgodnie z § 20, ust. 3 umowy (*Załącznik nr 5 SWZ, § 20, ust. 3*).
- ~~10.~~ Na 30 dni przed zakończeniem realizacji zamówienia, w celu nabycia praktycznych umiejętności dla potrzeb dokonania autoryzacji pracowników nowego Wykonawcy, Wykonawca umożliwi dostęp do posterunków ruchu oraz infrastruktury kolejowej bocznicy wraz z dokumentacją, o której mowa w pkt VI lit. E pkt.2.
11. Po zakończeniu realizacji zamówienia Wykonawca prześle zamawiającemu następujące dokumenty dotyczące bocznicy: Regulamin Pracy Bocznicy oraz dokumenty, o których mowa w pkt VI lit E pkt.2.
12. Usługi będą świadczone w systemie 8 godzinnym lub 12-to godzinnym lub mieszanym przyjętym do stosowania przez Wykonawcę. Organizacja pracy musi zapewnić ciągłość świadczonych usług oraz wymaganą zamówieniem ilość sprzętu i pracowników obsługi bocznicy zgodnie z udzielonym zamówieniem. Przyjęty system pracy przez Wykonawcę nie może negatywnie wpływać na ciągłość i płynność ruchu zakładu przeróbczego, prowadzenia załadunku węgla oraz odpadów wydobywczych do wagonów oraz prowadzenie ruchu kolejowego.

Wystąpienie przerw w realizacji zadań spowodowanych innym systemem pracy obowiązującym u Wykonawcy niż u Zamawiającego stanowić będzie naruszenie warunków Umowy.

13. Dla bocznicy Wykonawca powinien dysponować lokomotywą, wagonami wg tabeli nr 3.

Tabela nr 3

Nazwa narzędzi/ wyposażenia urządzeń technicznych	Parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego	Ilość sztuk na jedną zmianę roboczą wymagana przez Zamawiającego
lokomotywa spalinowa manewrowa wraz z obsługą pełnym utrzymaniem i paliwem	minimalna moc znamionowa 800 kW jednokabinowa.	Zm. A - 1 Zm. B - 2 Zm. C - 2
Wagon samowyładowczy typu 418V lub równoważny wraz z pełnym utrzymaniem	- ładowność – ok. 50 ton; - ilość osi – 4; - pojemność ładunkowa – ok. 31 m ³ ; - zasilanie rozładunku – pneumatyczne; - minimalna odległość krawędzi zsypania od osi wagonu – 200 cm.	35
Wagon typu Fals lub równoważny wraz z pełnym utrzymaniem	- ładowność – ok. 50 ton; - ilość osi – 4; - Rozładunek samoczynny grawitacyjny, jednocześnie całkowity, równocześnie dwustronny, po otwarciu klap bocznych sterowanych pneumatycznie do zasobników lub na place wyładowcze położone wzdłuż torów, na poziomie niższym niż tor.	3

E. Obowiązki Wykonawcy:

1. Jazdy pociągowe i prace manewrowe na boczniczy Oddziału KWK Sośnica wykonywane będą zgodnie z obowiązującymi przepisami i Regulaminami obowiązującymi na tej boczniczy.
2. Wyposażanie posterunków ruchu w wymagane przybory sygnałowe oraz druki dokumentacji ruchowej jak również założenie i prowadzenie pozostałej dokumentacji wymaganej przepisami, tj.:
 - 1) Dziennik ruchu,
 - 2) Książka przebiegów,
 - 3) Rozkaz pisemny O,
 - 4) Rozkaz pisemny S,
 - 5) Książka ostrzeżeń doraźnych,
 - 6) Kontrolka zajętości torów wjazdowych,
3. Po zakończeniu realizacji zamówienia Wykonawca przekaże Zamawiającemu w/w dokumentację.
4. W celu wystąpienia przez Zamawiającego do Prezesa Urzędu Transportu Kolejowego o wydanie świadectwa bezpieczeństwa użytkownika boczniczy kolejowej (lub dla potrzeb aktualizacji złożonego do Prezesa UTK wniosku), Wykonawca w terminie do 7 dni od rozpoczęcia realizacji umowy dostarczy Zamawiającemu oświadczenia wynikające z postanowień art. 19 ust. 3, Ustawy o Transporcie Kolejowym z dnia 28 marca 2003 roku.
5. Wykonawca jako podmiot wykonujący na podstawie niniejszej umowy przewozy w obrębie boczniczy kolejowej, prowadzenie ruchu kolejowego jest stroną w zakresie kontroli wykonywanej zgodnie z art. 13 ust. 1a pkt 6 i pkt 7 Ustawy o Transporcie Kolejowym.
6. Zastosowanie do wykonania przedmiotu umowy pojazdów, maszyn, urządzeń, narzędzi,

- materiałów, które spełniają wymagania obowiązujących przepisów prawa w tym zakresie.
7. Zapewnienie ciągłej sprawności technicznej lokomotywy używanej do obsługi bocznicy oraz zaopatrywanie lokomotywy we wszystkie niezbędne do użytkowania tego pojazdu materiały eksploatacyjne (paliwo, oleje, smary, wkładki hamulcowe, piasek, itp.).
 8. W przypadku awarii lokomotywy, w celu zapewnienia ciągłości pracy Zakładu, Wykonawca dostarczy lokomotywę zastępczą. Zwłoka w przerwie pracy nie powinna przekroczyć 4 godzin.
 9. Wykonawca wyposaży osoby skierowane do realizacji przedmiotu zamówienia w radiotelefony bazowe, przewoźnie oraz noszone, dostrojone do częstotliwości obowiązującej u Zamawiającego.
 10. Wykonawca przed przystąpieniem do wykonania przedmiotu umowy jest zobowiązany do przekazania Koordynatorowi Umowy, nadzorującemu prace ze strony Zamawiającego oświadczenia, że używane lokomotywy oraz stosowany sprzęt techniczny i narzędzia przez Wykonawcę na terenie Zakładu/KWK Sośnica są sprawne, w należyłym stanie technicznym oraz spełniają wymagania określone przepisami prawa.
 11. Wykonywanie nadzoru techniczno-eksploatacyjnego na bocznicy w tym pełnienie funkcji koordynatora (art. 208 §1 Kodeksu Pracy),

ZADANIE NR 2 Diagnostyka, konserwacja i bieżące utrzymanie infrastruktury kolejowej.

F. Wymagania ogólne.

1. Diagnostykę, konserwację, remonty bieżące oraz czyszczenie z usypów torów, międzytorzy, rozjazdów w tym Bieżące usuwanie usterek t.j. dokręcanie śrub stopowych, wkrętów, śrub łubkowych podbijanie podkładów, wymiana pękniętych pierścieni, uzupełnianie brakujących elementów itp. Wykonawca w okresie zamówienia w ramach bieżącego utrzymania nawierzchni kolejowej powinien w kalkulować następujące ilości materiałów: śruby stopowe 500 kpl, wkręty 1500 szt., łubki Łp49 100 szt, śruby łubkowe wraz z nakrętką i pierścieniem sprężystym 400 szt. Przedstawione ilości są ilościami szacunkowymi wynikającymi z danych historycznych.
2. Wykonywanie obchodów toru dojazdowego do KWK Sośnica i torów bocznicy.
3. Wykonywanie oględzin technicznych rozjazdów i skrzyżowań torów; pomiary torów bocznicy szlakowych (linii kolejowej).
4. Wykonywanie pomiarów torów bocznicy.
5. Wykonywanie pomiarów rozjazdów.
6. Wykonywanie komisyjnych badań technicznych rozjazdów.
7. Wykonywanie okresowych przeglądów urządzeń srk zgodnie z harmonogramami.
8. Niszczenie i usuwanie roślinności, karczowanie krzewów w celu zapewnienia bezpieczeństwa ruchu kolejowego na obszarze kolejowym objętym zamówieniem.
9. Wykonywanie pomiarów trójkątów widoczności.
10. Remonty bieżące infrastruktury torowej.
11. Utrzymanie oraz remonty nawierzchni drogowej przejazdów kolejowo-drogowych oraz przejść, utrzymanie właściwego ich oznakowania w tym:
 - utrzymanie w czystości w wymaganych parametrach żłobków na przejazdach;
 - stabilizacja i wymiana płyt przejazdowych (wewnętrznych i zewnętrznych);
 - utrzymanie nawierzchni drogowej w obszarze przejazdu kolejowego;
 - utrzymanie trójkątów widoczności;
 - utrzymanie znaków i sygnałów na przejeździe kolejowo-drogowym oraz przejściu w zakresie należącym do zarządcy infrastruktury/użytkownika bocznicy kolejowej.
12. Konserwację, obsługę, diagnostykę, bieżące utrzymanie urządzeń sterowania ruchem kolejowym niezbędne dla zapewnienia wymaganej sprawności technicznej i bezpieczeństwa prowadzenia ruchu, tj:

- a) latarni wskaźników,
 - b) napędów zwrotnicowych i wykolejnicowych,
 - c) zamków zwrotnicowych, trzpieniowych i wykolejnicowych,
 - d) sygnalizatorów świetlnych tj. semaforów, tarcz ostrzegawczych i manewrowych, sygnałów powtarzających,
 - e) blokady stacyjnej,
 - f) kabli i osprzętu kablowego,
 - g) baterii akumulatorów, tablic rozdzielczych i kontrolnych,
 - h) urządzeń przekaźnikowych, wraz z obsługą techniczną przekaźników,
 - i) urządzeń rogatkowych,
 - j) okresowe sprawdzanie urządzeń srk,
 - k) malowanie wszystkich urządzeń zewnętrznych zgodnie z harmonogramem,
 - l) realizację harmonogramu czynności utrzymaniowych,
 - m) bieżące usuwanie usterek w urządzeniach oraz usuwanie nagłych awarii w srk.
13. Obsługę techniczną przekaźników srk przedstawia tabela nr 4.

Tabela 4

Lp.	Typ przekaźnika	Nast. KS	Nast. SKS	Nast.SZ	Nast SZK	NAST SZK-1	Bojków
1	ERL 10001	7	2				
2	ERL 10014	1					
3	ERL 11012	2					1
4	JRB 11128	1					
5	JRB 11129	4	1				1
6	JRB 11 229	1					
7	JRB 17102/1			4			
8	JRB 27902				3		
9	JRB 27902/1				1		
10	JRB 27908		5	4	6		
11	JRB 27908/1			1			
12	JRB 27910	4		1			3
13	JRF 51103						1
14	JRF 51104	6					
15	JRF 51105	4					
16	JRF 55002	1					
17	JRG 1009			1		1	
18	JRG 1108			5	4		
19	JRG 1109			1	23	13	1
20	JRG 1702	1		14	10	5	4
21	JRJ 11710	10					2
22	JRK 10110	28	3	5	2		14
23	JRK 10112	4	8	1			1
24	JRK 10114				1		
25	JRK 10124				4		
26	JRK 10125	7		16			1
27	JRK 10311	5					1
28	JRK 10410	11	5				
29	JRK 11110						11
30	JRK 11111	22					
31	JRK 11112	19	5				

Lp.	Typ przełącznika	Nast. KS	Nast. SKS	Nast.SZ	Nast SZK	NAST SZK-1	Bojków
32	JRM 1001	2		1			
33	JRM 1002	1		1			1
34	JRM 1102	2			1		1
35	RK 10814	10					2
36	RK 12114	2					
37	RK 12614	2					
38	RK 12815	1					
39	JRV 10108				2	5	
40	JRV 10208						1
41	Razem wg post. ruchu	158	29	55	57	24	46
42	Ogółem	369					

14. W okresie obowiązywania umowy **jest potrzeba** wykonywania legalizacji przełączników.
Wykaz przełączników do legalizacji w okresie zamówienia.

Tabela 5

LP.	Typ przełącznika	BJ	KS	SZ	SzK	SKS	Szk-1
1	JRJ 11710	2					
2	RK 10814	2	2				
3	JRB 27910	3		1			
4	JRB 11128						
5	JRB 11129	1					
6	JRB 11229						
7	JRB 27908			4	5	2	
8	JRB 27908/1						
9	JRB 27902				3		
10	JRB 27902/1				1		
11	JRB 17102/1						
12	RK 12614						
13	JRM 1001		1	1			
14	JRM 1002		1	1			
15	JRM 1102	1	2				
16	ERL 10001		2				
17	ERL 10014		1				
18	ERL 11012	1					
19	JRF 51104						
20	JRF 51105						
21	JRF 51103	7					
22	JRF 55002						
23	JRG 1702	4		10	4		5
24	JRG 1009			1			1
25	JRG 1109	1		1	4		9
26	JRK 10110	14				2	
27	JRK 10112	1		1			
28	JRK 10125	1	1				
29	JRK 10311	1					
30	JRK 10410					2	
31	JRK 11110	11					
32	JRK 11111		4				

LP.	Typ przebieżnika	BJ	KS	SZ	SzK	SKS	Szk-1
33	JRK 11112		5			3	
34	RK 12114						
35	JRK 10124						
36	JRG 1108			5			
37	RK 12815						
Razem		50	19	25	17	9	15
Ogółem		135					

15. Bieżące utrzymanie systemu łączności przewodowej (linie telekomunikacyjne) będących na wyposażeniu posterunków ruchu i służących do prowadzenia ruchu kolejowego.
16. Utrzymanie czystości torów i międzytorzy oraz przepisowych skrajni przy torach i na punktach ładunkowych, również w okresie zimowym. Zamawiający nie przewiduje udziału innych podmiotów do wykonywania prac związanych z utrzymaniem czystości torów i międzytorzy na bocznicach.
17. Przesuwanie i przebudowę torów na zwałowisku odpadów. Przebudowa torów zwałowych będzie polegać na częściowym przesuwaniu, skracaniu, wydłużeniu torów zwałowych poprzez demontaż przęseł torowych i ponownej ich zabudowie (przedłużeniu) w innym miejscu na zwałowisku z uzupełnieniem zużytych i uszkodzonych, brakujących pojedynczych elementów. Wszelkie niezbędne materiały dla potrzeb przedmiotowych robót zapewnia Wykonawca. Do powyższych robót Zamawiający dopuszcza zastosowanie materiałów staroużytecznych. Łączna długość torów zwałowych, która będzie podlegała przebudowie nie przekroczy łącznie 3000 metrów.
18. Odśnieżanie terenu bocznic kolejowych wraz z rejonem/rejonami przejazdu/ów kolejowo-drogowych.
19. Wykaz przejazdów kolejowo-drogowych przedstawia tabela nr 6

Tabela 6

Lp.	Lokalizacja przejazdu kolejowo-drogowego	Kategoria
1.	Przejazd kolejowy w ciągu drogi dojazdowej do zwałów - rejon KS	A
2.	Przejazd kolejowy w ciągu drogi wewnątrz zakładowej – rejon SZ	A
3.	Przejazd kolejowy w ciągu ul. Okrężna	C
4.	Przejazd kolejowy w ciągu Południowej obwodnicy Gliwic	C
5.	Przejazd kolejowy w ciągu ul. Bojkowska	A
6.	Przejazd kolejowy w ciągu ul. Graniczna rejon Nb - Bj	D
7.	Przejazd kolejowy w ciągu drogi wewnątrz zakładowej- rejon SZK1	A
8.	Przejazd kolejowy w ciągu drogi wewnątrz zakładowej - rejon SKS – SKS1 (3 przejazdy)	D
9.	Przejazd kolejowy w ciągu drogi dojazdowej do zwałów – rejon zwał (2 przejazdy)	D

20. Wszelkie wykonane roboty bieżącego utrzymania odbierane będą przez przedstawicieli

obydwu stron protokołami odbioru robót. Materiały do wykonania remontów bieżących, utrzymania i konserwacji zapewnia Wykonawca.

21. Zamawiający przewiduje wykorzystanie elementów staroużytecznych tj. szyn pochodzących z zasobów Zamawiającego,
22. Wykaz podstawowych elementów infrastruktury kolejowej bocznic zawiera Tabela nr 7

Tabela nr 7

L.p.	Wykaz podstawowych elementów infrastruktury kolejowej	Jednostka miary	Ilość
1	Latarnie zwrotnicowe	szt.	62
2	Latarnie wykolejnicowe	szt.	3
3	Latarnie wskaźnikowe.	szt	22
4	Zamki zwrotnicowe trzpieniowe	szt.	42
5	Sygnalizatory, tarcze ostrzegawcze i manewrowe	szt.	60
6	Osprzęt kablowy - głowice kablowe	szt.	42
7	Baterie akumulatorów	szt.	12
8	Tablice rozdzielcze i kontrolne	szt.	17
9	Urządzenie rogatekowe - napęd elektryczny	kpl	4
10	Długość torów	km	48,6
11	Długość torów – infrastruktura nieczynna.	km	13,5
12	Ilość rozjazdów	szt.	107
13	Ilość wykolejnic	szt.	11

Powyższa tabela zawiera podstawowe elementy infrastruktury kolejowej bocznic, która przedstawia ogólną charakterystykę bocznic. Wykonawcy mają możliwość przeprowadzenia wizji bocznic i zapoznania się z wymienionymi oraz pozostałymi elementami infrastruktury kolejowej oraz dokumentacją bocznic obejmującą Regulamin Pracy Bocznic oraz protokoły z ostatniej kontroli stanu technicznego bocznic, wykonanych na podstawie Ustawy Prawo Budowlane.

23. W ramach remontów bieżących bocznic Zamawiający przewiduje wykonanie przez Wykonawcę robót wyszczególnionych w Tabeli nr 8.

Tabela nr 8

lp.	Nazwa usługi	jednostka rozliczeniowa	ilość
1	Diagnostyka konserwacja i bieżące utrzymanie infrastruktury kolejowej bocznic (uwzględniając pracę toromistrza na zwale kamienia w pełnym wymiarze w tym w dni wolne od pracy)	m-c	36
2	Dostawa i wymiana pojedynczych podkładów drewnianych typ II/B, podkłady zbrojone wraz z elementami złącznymi do szyn	szt.	3000
3	Dostawa i wymiana pojedynczych podrozdziadnic drewnianych typ I/B (wraz z elementami złącznymi) (zbrojone)	m	700

lp.	Nazwa usługi	jednostka rozliczeniowa	ilość
4	Dostawa i wymiana półzwrotnicy w rozjeździe zwyczajnym pojedynczym typ: Rz S-49 1:9 190 ssd	szt.	9
5	Dostawa i wymiana półzwrotnicy w rozjeździe krzyżowym podwójnym typ: Rkpd S-49 1:9 190 ssd (łącznie z elementami złącznymi)	szt.	3
6	Dostawa i wymiana krzyżownicy zwyczajnej S-49 (łącznie z elementami złącznymi)	szt.	3
7	Dostawa i wymiana krzyżownicy podwójnej S-49 (łącznie z elementami złącznymi)	szt.	3
8	Dostawa i wymiana szyn łączących w rozjazdach	m	100
9	Dostawa i wymiana kierownicy w rozjeździe typ S-49 (łącznie z elementami złącznymi)	szt.	3
10	Dostawa i wymiana pojedynczych szyn w torze	m	450
11	Wymiana pojedynczych szyn w torze na staroużyteczne	m	200
12	Dostawa podsypki.	m ³	1000
13	Dostawa i wymiana płyt przejazdowych typ CBP zewnętrzne PZ wraz z poprawieniem ułożenia krawężnika	szt.	4
14	Dostawa i wymiana płyt przejazdowych typ CBP wewnętrzne PW	szt.	2
15	Dostawa i wymiana drąga rogatkowego	szt.	2
16	Dostawa i wymiana kostki brukowej w ciągu dróg w rejonie przejazdów kolejowych w poziomie szyn	m ²	5

UWAGA:

W poz. 1. Diagnostyka i konserwacja bocznic należy uwzględnić m.in.

- pracę 1 pracownika z kwalifikacjami toromistrza na zm. A,
- pracę 1 pracownika z kwalifikacjami toromistrza w dni robocze na każdej zmianie A, B i C – w rejonie zwału kamienia,
- pracę 1 pracownika z kwalifikacjami toromistrza – zwał kamienia w dni wolne od pracy, Praca toromistrza w dni wolne od pracy nie przekroczy 176 roboczo-zmian 8 godzinnych.
- pracę min. 1 pracownika automatyka sterowania ruchem kolejowym na zm. A,
- 6 osób robotników torowych na zm. A,
- Prowadzący pojazdy kolejowe w zakresie wózka motorowo – szynowego wyłącznie w obrębie bocznic kolejowej z uprawnieniami do obsługi żurawia o udźwigu min. 1,5 tony - 1 osoba.

Podstawą określenia zakresu rzeczowego i ilościowego prac bieżącego utrzymania będą wyniki przeprowadzonych przez Wykonawcę czynności diagnostycznych i/lub postanowienia „protokołów kontroli stanu technicznego” kolejowych obiektów budowlanych bocznic, wykonanych na podstawie przepisów art. 62 Ustawy Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994 r. (tj. Dz.U. z 2020 poz. 1333). Wykonawcy przysługuje prawo uczestniczenia w w/w kontrolach.

24. W ramach realizowanych prac utrzymaniowych, w przypadku potrzeb, Wykonawca sporządzi Regulamin Tymczasowy Prowadzenia Ruchu w czasie wykonywania planowych robót w obrębie bocznic KWK Sośnica. Regulamin musi być uzgodniony z Zamawiającym; Wykonawcą zadania nr 1 oraz gdy zachodzi potrzeba z odpowiednim Zarządcą infrastruktury. Uzgodniony Regulamin tymczasowy podlega zatwierdzeniu przez Zamawiającego.

25. Wykonawca udzieli co najmniej **24 miesięcznej gwarancji** liczonej od dnia podpisania protokołu odbioru, na wykonane roboty remontowe, dostarczone i zabudowane materiały torowe oraz dostarczone i zabudowane urządzenia srk.

G. Opis zasad zamawiania i rozliczania usług:

1. Rozliczanie usługi diagnostyki konserwacji i bieżącego utrzymania infrastruktury bocznic, nadzoru eksploatacyjnego pracy bocznic, obejmujących między innymi następujące koszty: pracowników torowych, toromistrzów, automatyków sterowania ruchem kolejowym, pracę sprzętu, materiałów, transportu. itp. - w oparciu o miesięczne wynagrodzenie ryczałtowe.
2. Podstawą rozliczania usług wykonanych w obrębie bocznic będą ceny jednostkowe zawarte w cenniku stanowiącym załącznik do umowy.
3. Podstawą wystawienia faktur będą potwierdzone miesięczne protokoły odbioru wykonanych usług.

H. Warunki wykonania ww. usług:

1. Materiały zastosowane do remontów bieżących dostarczane przez Wykonawcę muszą być fabrycznie nowe i zgodne z obowiązującymi przepisami.
2. Wykonawca będzie miał obowiązek składowania materiałów po wykonanych remontach bieżących w miejscach wyznaczonych i wskazanych przez Zamawiającego oraz prawidłowe ich opisanie.
3. Remonty główne (kapitałne) infrastruktury kolejowej oraz usuwanie ewentualnych szkód w infrastrukturze kolejowej bocznic spowodowanych eksploatacją górniczą nie wchodzi w zakres zamówienia.
4. Diagnostyka, konserwacja, utrzymanie, remonty bieżące infrastruktury kolejowej bocznic oraz dokumentacja prowadzone będą zgodnie z obowiązującymi przepisami.
5. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia nadzoru do kierowania i nadzorowania prac i robót kolejowych na każdej zmianie roboczej.
6. Wszelkie prace związane z remontami bieżącymi i utrzymaniem infrastruktury kolejowej będą prowadzone pod nadzorem osób uprawnionych do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (o ile będą wymagane) w zakresie realizacji zamówienia.
7. W przypadku odpracowywania przez Zamawiającego dni roboczych (np. Wigilia, Sylwester) w soboty, Wykonawca dostosuje się do tych postanowień Zamawiającego i dzień ten będzie traktowany jako dzień roboczy. O powyższym wykonawca zostanie poinformowany z co najmniej 7 dniowym wyprzedzeniem. Zamawiający informuje, że dzień 4 grudnia („Barbórka”) jest dniem wolnym od pracy w Oddziale KWK Sośnica.
8. Wykonawca powinien wykonywać obowiązki w sposób należyty. Zapewnić niezbędną ilość osób, sprzętu technicznego, narzędzi oraz niezbędnych materiałów, podzespołów w celu zapewnienia sprawności techniczno-ruchowej bocznic kolejowej.
9. W celu realizacji zadania w należyty sposób, Wykonawca realizując zamówienie będzie kontaktował się na zmianach z osobą dozoru wyższego, nadzorującego ze strony Zamawiającego pracę Zakładu Mechanicznej Przeróbki Węgla tel. 32 7178576 lub z Dyspozytorem Zakładu Przeróbczego tel. 32 7178285.
10. Wykonawca odpowiedzialny jest za prawidłowe użytkowanie obiektów Zamawiającego, jak również Wykonawca zapewnia ład, porządek i bezpieczeństwo ppoż. w użytkowanych obiektach.
11. Wykonawca odpowiedzialny jest za bezpieczeństwo pracy bocznic Oddziału KWK Sośnica i ponosi odpowiednio odpowiedzialność z tego tytułu wobec organów kontrolnych, zgodnie z Ustawą o Transporcie Kolejowym z dnia 28 marca 2003 r. w zakresie objętym

- zamówieniem.
12. Wykonawca odpowiada materialnie za szkody w majątku Zamawiającego i osób trzecich powstałe z winy Wykonawcy w związku z realizacją zamówienia.
 13. Wykonawca odpowiada za odpady powstałe w związku z wykonywaniem przedmiotu umowy zgodnie z zapisami § 20 ust. 3 i 4 umowy, (Załącznik nr 5 SWZ § 20 ust. 3 i 4).
 14. Najpóźniej na 30 dni przed zakończeniem realizacji zamówienia, w celu nabycia praktycznych umiejętności dla potrzeb dokonania autoryzacji pracowników nowego wykonawcy, przewiduje się umożliwienie dostępu do posterunków ruchu oraz infrastruktury kolejowej łącznie z dokumentacją, następnemu wykonawcy, który będzie kontynuował obsługę bocznic.

I. Obowiązki Wykonawcy Zadania nr 2

1. Kierowanie całokształtem zagadnień techniczno-eksploatacyjnych związanych z eksploatacją bocznic kolejowej ze szczególnym zwróceniem uwagi na właściwy stan infrastruktury kolejowej bocznic i bezpieczeństwo prowadzenia ruchu kolejowego obejmujące m.in:
 - a) właściwe zgodne z obowiązującymi przepisami utrzymanie infrastruktury kolejowej oraz innych urządzeń w zakresie objętym umową,
 - b) właściwą współpracę z pracownikami z Wykonawcą zadania nr 1 oraz przewoźników kolejowych dokonujących podstawiania i zabierania wagonów,
 - c) nadzór nad prawidłowym wykonywaniem prac przez podległych pracowników,
 - d) instruowanie podległych pracowników o właściwym sposobie i kolejności wykonywania prac,
 - e) wnioskowanie o wprowadzanie zmian do Regulaminu Pracy Bocznic Kolejowej,
2. Prowadzenie dokumentacji zgodnie z obowiązującymi przepisami.
3. Wykonawca jako podmiot wykonujący na podstawie niniejszej umowy diagnostykę, bieżące utrzymanie, konserwacje infrastruktury kolejowej bocznic KWK Sośnica jest stroną w zakresie kontroli wykonywanej zgodnie z art. 13 ust. 1a pkt 6 i 7 Ustawy o Transporcie Kolejowym.
4. Zastosowanie do wykonania przedmiotu umowy urządzeń, narzędzi, materiałów, które spełniają wymagania obowiązujących przepisów prawa w tym zakresie.
5. Wykonawca przed przystąpieniem do wykonania przedmiotu umowy jest zobowiązany do przekazania Koordynatorowi Umowy, nadzorującemu prace ze strony Zamawiającego oświadczenia, że stosowany sprzęt techniczny i narzędzia przez Wykonawcę na terenie KWK Sośnica są sprawne, w należyłym stanie technicznym oraz spełniają wymagania określone przepisami prawa.
6. Zagospodarowanie odpadów powstałych w trakcie realizacji zamówienia zgodnie z procedurami obowiązującymi w Polskiej Grupie Górnicznej S.A. Oddział KWK Sośnica i powszechnie obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
7. Odpady o kodzie 17 02 04 tj. podkłady kolejowe powstające przy wymianie stają się własnością Wykonawcy. Po wykonaniu prac ma obowiązek bezzwłocznie usunąć stare podkłady kolejowe z terenu kopalni.
8. Założenie i bieżące prowadzenie wymaganej przepisami wewnętrznymi oraz regulaminami dokumentacji w tym wyposażanie posterunku ruchu w druki dokumentacji technicznej, jak również prowadzenie pozostałej dokumentacji wymaganej przepisami wewnętrznymi, tj.:
 - 1) Dziennik oględzin rozjazdów, skrzyżowań torów w jednym poziomie oraz wyrzutni płozów hamulcowych na górkach rozrządowych. (D-831),
 - 2) Książka kontroli urządzeń sterowania ruchem kolejowym oraz o wprowadzeniu i odwołaniu obostrzeń. (E1758),

- 3) Książka kontroli stanu torów,
 - 4) Książki kontroli obchodów,
 - 5) Arkusze badania technicznego rozjazdów.
 - 6) Miesięczny wykaz zabiegów konserwacyjnych i przeglądów urządzeń sterowania ruchem kolejowym,
 - 7) Roczny harmonogram konserwacji i przeglądów urządzeń sterowania ruchem kolejowym,
 - 8) Metryki kabli,
 - 9) Metryki przejazdów kolejowo-drogowych,
 - 10) Książka kontroli baterii akumulatorów,
 - 11) Książka urządzeń elektrycznego ogrzewania rozjazdów (EOR)
 - 12) Zapewnienie należytego oświetlenia bocznicy i punktów ładunkowych w tym:
 - a) zabezpieczenie niezbędnego sprzętu np. zwyżki kolejowej do prac związanych z utrzymaniem sprawnego oświetlenia;
 - b) zapewnienie niezbędnej ilości żarówek oraz opraw oświetleniowych w przypadku ich zniszczenia lub zużycia;
 - c) prace konserwacyjne oraz materiały zapewniające odpowiednie oświetlenie infrastruktury kolejowej KWK Sośnica (m.in. kable, naprawy słupów oświetleniowych itp.), z pominięciem frontów rozładunkowych na zwale kamienia.
 - d) zapewnienie pełnego nadzoru prac na terenie bocznicy kolejowej związanych z w/w czynnościami.
- Na terenie bocznicy jest 6 wież oświetleniowych, na których znajduje się łącznie 151 opraw. Typy opraw zabudowanych na wieżach i lampach to HN250 i LRF250, w razie wymiany Zamawiający oczekuje od Wykonawcy montażu takich samych lub o podobnych parametrach. Koszt zakupu i montażu opraw pokrywa Wykonawca. Na terenie bocznicy zabudowanych jest 113 słupów betonowych oświetleniowych (ok. 92 z pojedynczymi oprawami i ok. 20 z podwójnymi oprawami). Oprawy na słupach są różnego rodzaju. W rejonie słupów jest sieć trakcyjna.
- 13) Wykonawca wyposaży osoby skierowane do realizacji przedmiotu zamówienia w radiotelefony noszone, dostrojone do częstotliwości obowiązującej u Zamawiającego.

VII. Obowiązki Wykonawcy - dotyczy zadań: 1 i 2.

1. Wykonawca ma obowiązek zapoznać pracowników z obszarem bocznicy kolejowej oraz odpowiednio z dokumentacją, o których mowa w pkt VI lit. E pkt 2 oraz w lit. I pkt 6 przed rozpoczęciem realizacji zamówienia, w celu nabycia przez nich praktycznych umiejętności dla potrzeb dokonania autoryzacji. Wykonawca ma obowiązek przeprowadzenia autoryzacji.
2. Wykonywanie nadzoru techniczno-eksploatacyjnego na bocznicy w tym pełnienie funkcji koordynatora (art. 208. 1 Kodeksu Pracy) będzie realizowane przez Wykonawcę zadania nr 1 i obejmować będzie:
 - 1) Kierowanie całokształtem zagadnień techniczno-eksploatacyjnych związanych z pracą bocznicy kolejowej ze szczególnym zwróceniem uwagi na:
 - a) bezpieczeństwo prowadzenia i utrzymania ciągłości ruchu kolejowego,
 - b) właściwą współpracę z pracownikami przewoźników kolejowych dokonujących podstawiania i zabierania wagonów,
 - c) nadzór nad prawidłowym wykonywaniem prac przez podległych pracowników,
 - d) instruowanie podległych pracowników o właściwym sposobie i kolejności wykonywania prac.
 - 2) Sprawdzanie znajomości i przestrzegania obowiązujących przepisów oraz Regulaminu pracy bocznicy przez podległych pracowników oraz ich wyposażenie w odpowiedni

- sprzęt ochrony osobistej oraz przyrządy sygnalizacyjne.
- 3) Koordynowanie i uzgadnianie z oddziałami Przeróbki Mechanicznej zakresów robót prowadzonych przez te oddziały na terenie bocznicy.
 - 4) Dbanie o ład, porządek oraz bezpieczeństwo, higienę i kulturę pracy, przeprowadzanie instruktaży pracowników zatrudnianych każdorazowo na poszczególnych stanowiskach pracy.
 - 5) Kierowanie na poszczególne stanowiska pracy pracowników o odpowiednich kwalifikacjach i uprawnieniach, zaznajamia ich z odpowiednimi instrukcjami stanowiskowymi oraz Regulaminem pracy bocznicy kolejowej KWK Sośnica.
 - 6) Samodzielne podejmowanie decyzji w sytuacjach zagrożenia bezpieczeństwa załogi lub ruchu zakładu przeróbczego w zakresie i granicach swoich uprawnień.
 - 7) W przypadku bezpośredniego zagrożenia bezpieczeństwa prowadzenia ruchu kolejowego, mienia, życia pracowników lub osób trzecich, wyłącza z ruchu urządzenie, obiekt budowlany lub pojazd kolejowy stwarzający zagrożenie, odsuwa pracowników od wykonywania czynności,
 - 8) Koordynowanie procesów prowadzenia ruchu i robót związanych utrzymaniem infrastruktury kolejowej bocznicy w tym koordynacja zamknięć i wyłączeń z ruchu obiektów i urządzeń kolejowych,
 - 9) Uzgadnianie i koordynowanie z oddziałami Przeróbki Mechanicznej Węgla, zakresu robót prowadzonych przez te oddziały w obrębie bocznicy.
 - 10) Kontrola i egzekwowanie obowiązujących przepisów i zasad bezpieczeństwa przez podległych pracowników.
 - 11) Kontrola wykonywanych prac oraz techniki prowadzenia ruchu kolejowego i w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości wstrzymanie ruchu kolejowego lub robót wykonywanych nieprawidłowo do czasu usunięcia tych nieprawidłowości.
3. Zatrudnieni pracownicy posiadać będą wymagane uprawnienia i kwalifikacje oraz poddawani będą okresowym szkoleniom i badaniom lekarskim, posiadać będą przeszkolenie w zakresie stosowania przepisów BHP i ppoż.
 4. Wykonawca odpowiedzialny jest za bezpieczeństwo pracy transportu kolejowego na terenie bocznicy KWK Sośnica i ponosi pełną odpowiedzialność z tego tytułu wobec organów kontrolnych, zgodnie z Ustawą o transporcie kolejowym z dnia 28 marca 2003 r.
 5. Wykonawca odpowiada materialnie za szkody w majątku Zamawiającego i osób trzecich powstałe z winy Wykonawcy w związku z realizacją zamówienia.
 6. Wszyscy pracownicy Wykonawcy zatrudnieni na powierzchni Oddziału objęci będą systemem rejestracji czasu pracy RCP. Każdy pracownik ma obowiązek posiadać kartę RCP i rejestrować każdorazowo wejście i wyjście z Zakładu. Cennik wszystkich usług świadczonych przez Polska Grupę Górnicza S.A. jest aktualizowany w oparciu o faktycznie poniesione koszty usługi. Szczegółowe informacje znajdują się na stronie: <https://www.pgg.pl/dostawcy/cennik-uslug-pgg>.
 7. Wykonywanie przedmiotu umowy z należytą starannością, zgodnie z postanowieniami umowy i załącznikami do niej, zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi przepisami dla bocznicy kolejowej Oddziału KWK Sośnica oraz zgodnie z Regulaminem Pracy Bocznicy, a także nie dopuszczanie do powstania usterek lub wad w wykonywaniu przedmiotu zamówienia w szczególności takich, w wyniku których mogłoby dojść do przestojów technologicznych Zakładu Przeróbki Mechanicznej Węgla z winy pracowników Wykonawcy.
 8. Odpowiednie zabezpieczenie terenu realizacji usług i ochrona przed zniszczeniem, uszkodzeniem lub kradzieżą powierzonego Wykonawcy mienia, należyta dbałość i odpowiednie użytkowanie powierzonego mienia oraz prowadzonych przez Wykonawcę usług aż do upłynięcia terminu zakończenia umowy i potwierdzenia zakończenia odbioru / potwierdzenia realizacji prac.

9. Zatrudnianie na stanowiskach bezpośrednio związanych z prowadzeniem i bezpieczeństwem ruchu kolejowego pracowników spełniających warunki określone w ustawie o Transporcie Kolejowym oraz w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 stycznia 2021 r. w sprawie pracowników zatrudnionych na stanowiskach bezpośrednio związanych z prowadzeniem i bezpieczeństwem ruchu kolejowego oraz z prowadzeniem określonych rodzajów pojazdów kolejowych (Dz.U. z 2021 r. poz. 101).
10. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia pracownikom przeprowadzania i poddawania ich badaniom wstępnym, badań okresowym, kontrolnym, psychologicznym itp.
11. Przestrzeganie przez pracowników Wykonawcy regulaminu pracy bocznicy, przepisów wewnętrznych i instrukcji obowiązujących u Zamawiającego.
12. Zapewnienie swoim pracownikom odpowiedniej odzieży i obuwia roboczego, środków ochrony indywidualnej oraz bezwzględne dopilnowanie ich stosowania. Wyposażenie pracowników Wykonawcy w odpowiednie przybory sygnałowe.
13. Odpowiednie oznakowanie ubrań roboczych, w tym kasków ochronnych pracowników, z nazwą firmy zatrudniającej pracownika i posiadania identyfikatorów z nazwiskiem pracownika oraz nazwą firmy.
14. Pracownicy Wykonawcy powinni posiadać wymagane przeszkolenie dla podmiotów gospodarczych wykonujących usługi na terenie Zakładu Górniczego. Kopalnia prowadzi wyłącznie szkolenia wstępne dla pracowników firm obcych. Szkolenia okresowe dla swoich pracowników) zapewnia Wykonawca.
15. W przypadku powstania niebezpiecznych warunków pracy, zagrożenia życia, zdrowia ludzkiego, zagrożenia dla środowiska naturalnego, niezwłocznie zawiadamianie o tym fakcie Dyspozytora Oddziału.
16. Wyznaczenie Koordynatora Umowy do koordynowania prac, dokonywania uzgodnień i bieżącej współpracy z przedstawicielem Zamawiającego.
17. Zatrudnienie niezbędnej ilości personelu posiadającego odpowiednie kwalifikacje i doświadczenie, koniecznego dla terminowego wykonania prac niezbędnych w ramach wykonywania przedmiotu Umowy i w sposób gwarantujący brak opóźnień w pracach manewrowych.
18. Udział w rozwiązywaniu problemów organizacyjno – technicznych powstałych w trakcie wykonywania przedmiotu Umowy, zgłaszanych przez Zamawiającego.
19. Stosowanie bezpiecznych metod pracy przez podległych pracowników.
20. Utrzymanie ogólnego porządku w trakcie realizacji przedmiotu Umowy, a po zakończeniu robót uporządkowanie terenu bocznicy kolejowej.
21. Zapewnienie na czas realizacji umowy pracowników Wykonawcy z odpowiednimi kwalifikacjami i uprawnieniami na wymaganych stanowiskach.
22. Dostarczenie i w miarę potrzeb aktualizacja imiennego wykazu osób Wykonawcy wykonujących przedmiot umowy, zawierający również:
 - a) imienny wykaz pracowników dozoru Wykonawcy związanych z obsługą zamówienia,
 - b) imienny wykaz pracowników związanych z wykonaniem zamówienia.
23. Wykonawca zapewni dla pracowników szkolenia w zakresie bezpieczeństwa powszechnego, pożarowego, bezpieczeństwa i higieny pracy pracowników Zakładu górniczego, 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 pracowników, którzy nie wykazują się dostateczną znajomością przepisów w zakresie tej tematyki.
24. W razie zaistnienia wypadku przy pracy, któremu uległ pracownik Wykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest o tym fakcie powiadomić Zamawiającego (służbę BHP i dyspozytora).
25. Ustalenie okoliczności przyczyn wypadku oraz sporządzenie wymaganej przepisami

dokumentacji wypadkowej wykona służba BHP Wykonawcy z udziałem przedstawiciela Zamawiającego ds. BHP – stosownie do Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 01 lipca 2009r. (Dz. U. 2009 r. nr 105 poz. 870 z późn. zm.).

26. Przestrzegania przepisów art. 207¹ i 208 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks Pracy (tj. Dz. U.2020 poz. 1320 z późn. zm)
27. Wykonawca nie będzie zatrudniał pracowników Polskiej Grupy Górniczej S.A. przy realizacji umowy pod rygorem natychmiastowego odstąpienia od umowy bez prawa do odszkodowania. Zakaz nie dotyczy pracowników Wykonawcy wykonujących na rzecz firm obcych czynności, które na podstawie przepisów Prawa Pracy uzasadniają udzielenie pracownikowi przez pracodawcę zwolnienia od pracy.
28. Współpraca z zamawiającym w zakresie realizacji zaleceń Państwowej Komisji Badania Wypadków Kolejowych / Prezesa UTK.

VIII. Obowiązki Zamawiającego - dotyczy zadań: 1 i 2.

1. Dokonanie szkolenia wstępnego osób skierowanych do realizacji przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP w Polskiej Grupy Górniczej S.A. Oddział KWK Sośnica.
2. Udzielenie Wykonawcy niezbędnej pełnej informacji o istniejącym ryzyku zawodowym w zakładzie Zamawiającego.
3. Wyznaczenie na terenie bocznic miejsc na składowanie materiałów służących do utrzymania bocznic oraz materiałów zużytych po przeprowadzonych remontach.
4. Określenie potrzeb w zakresie przygotowania bocznic do warunków zimowych na podstawie oddzielnych notatek.
5. Udzielanie pomocy przy odśnieżaniu torów na bocznicach w czasie wzmożonych opadów śniegu po spisaniu notatki służbowej uzasadniającej taką pomoc.
6. Przekazanie aktualnych dokumentów dotyczących pracy bocznic.
7. Wykonywanie kontroli stanu technicznego kolejowych obiektów budowlanych w rozumieniu art. 62 ustawy Prawo budowlane.
8. Na obłożenie stanowisk pracy w dni wolne od pracy, Zamawiający będzie składał zamówienia z jednodniowym wyprzedzeniem.
9. Organizacja i zapewnienie systemu bezpieczeństwa przeciwpożarowego oraz ochrona mienia Wykonawcy na powierzchni kopalni (nie dotyczy to pomieszczeń przekazanych Wykonawcy w użytkowanie/ dzierżawę/ najem).
10. Zamawiający na wniosek Wykonawcy będzie świadczyć odpłatnie na podstawie odrębnych umów usługi, zgodnie z wypełnionym przez Wykonawcę zapotrzebowaniem.
11. Przestrzegania przepisu art. 208 §3 ustawy z dnia 26 czerwca 1974r. Kodeks Pracy (tj. Dz. U.2023 poz. 1465 z późn. zm)
12. Dostarczanie energii elektrycznej do zasilania, oświetlenia bocznic i urządzeń związanych z jej obsługą zapewnia Zamawiający. Wykonawca nie będzie ponosił z tego tytułu kosztów. Kontrolę przeznaczenia zużywanej energii elektrycznej i jej ilości będzie przeprowadzał okresowo uprawniony przedstawiciel Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany jest do korzystania z energii elektrycznej wyłącznie w zakresie realizacji usług świadczonych bezpośrednio na rzecz Zamawiającego.

IX. 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) Zamawiający zapewnia dostęp do świadczeń wskazanych poniżej.

Pod pojęciem wzajemnych świadczeń należy rozumieć usługi świadczone przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy a obejmujące swym zakresem:

- a. usługi łaźni, lampowni oraz usług szkolenia pracowników – *odpłatnie*
- b. usługi łączności telefonicznej – *odpłatnie*
- c. korzystanie z półmasek, zatyczek do uszu, aparatów ucieczkowych, metanomierzy- *nie dotyczy*
- d. najem/dzierżawę środków trwałych – *odpłatnie lub koszty ponosi Zamawiający (patrz. tabele poniżej)*

- 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://korporacja.pgg.pl/dostawcy/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://korporacja.pgg.pl/dostawcy/cennik-uslug-pgg>
- 5) Zakres i cennik odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy oraz wzór umowy przychodowej są dostępne pod adresem <https://korporacja.pgg.pl/dostawcy/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.
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.
- 7) 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.
7. Wykonawca wykonując usługi objęte niniejszym postępowaniem w okresie wykonywania zamówienia, może korzystać z budynków, budowli, urządzeń, obiektów socjalno-bytowych Zamawiającego. Korzystanie z majątku Zamawiającego oraz wszelkich mediów odpłatnie na podstawie odrębnie zawartych umów.
8. Umowy najmu/dzierżawy zostaną zawarte niezwłocznie po zawarciu umowy na obsługę bocznic.
9. Czynsz obowiązywać będzie przez okres 12 miesięcy od daty wejścia w życie umowy najmu i będzie indeksowany każdego kolejnego roku kalendarzowego w oparciu o roczny wskaźnik

wzrostu cen towarów i usług konsumpcyjnych za rok ubiegły (jeżeli nie stanowi on wartości ujemnej), ogłoszony przez Prezesa GUS w Monitorze Polskim.

10. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany wysokości czynszu w przypadku zwiększenia kosztów ponoszonych na przedmiot najmu a w szczególności w przypadku wzrostu świadczeń publiczno-prawnych a także zmian cen mediów związanych z posiadaniem przedmiotu najmu niezależnych od Zamawiającego przy zachowaniu odpowiednich do tych zmian proporcji.
11. Wykaz składników majątkowych Zamawiającego przeznaczonych/możliwych do dzierżawy/najmu przez Wykonawcę:

Tabela nr 9 - Budynki i pomieszczenia KWK Sośnica:

Do celów realizacji zadania 1 i 2 Zamawiający udostępni odpłatnie pomieszczenia

Lp	Nr inw.	Składniki majątkowe	Powierzchnia obiektu [m ²]	Możliwa powierzchnia najmu [m ²]	Stawka jedn. czynszu miesięcznego [zł/m ²]	Numer zadania	Ilość pomieszczeń w obiekcie	Ilość pomieszczeń przewidzianych dla zadania nr1	Ilość pomieszczeń przewidzianych dla zadania nr2
1	102/80096	Budynek nastawni SZK1- część warsztatowa, budynek magazynu, budynek schroniska)	121,51	94,19	9,76	1,2	3	2	1
2	101/80053	Warsztat naprawczy sprzętu ciężkiego (zaplecze drogowców)	207,80	207,00	9,76	1,2	5	2	3
3	806/80440	Barak socjalny (pomieszczenia biurowe)	66,70	66,70	12,56	1,2	3	2	1
4	102/80111	Wagonownia	57,45	57,45	9,76	1,2	5	3	2
5	104/80128	Budynek magazynu - gospodarczy	785,40	77,50	9,76	2	1	0	1
6	102/80110	Lokomotywownia	173,40	173,40	9,76	2	1	0	1

Czynsz będzie obowiązywać w zawieranej umowie

a) Zamawiający podaje informacyjnie koszty zużycia mediów w roku 2023:

- budynki i pomieszczenia będące przedmiotem najmu nie są wyposażone w urządzenia grzewcze. Wykonawca zapewnia urządzenia grzewcze elektryczne do ogrzewania pomieszczeń. Za energię elektryczną Wykonawca obciążony jest opłata ryczałtowa. Koszt energii elektrycznej w 2023 r. wyniósł 5 341,53 zł miesięcznie.
- koszt roczny zużycia wody i odprowadzania ścieków w obiektach będących przedmiotem najmu wyniósł 1 756 zł, miesięcznie 146,34 zł,
- sumarycznie ryczałt za miesięczne zużycie mediów stanowi sumę kosztów wskazanych powyżej.

10. W przypadku, jeżeli Wykonawca uzna, że do należytego wykonania zamówienia nie są mu potrzebne wszystkie wymienione powyżej obiekty, środki i pomieszczenia, może zrezygnować z ich najmu lub dzierżawy;

11. Tory kolejowe, rozjazdy, skrzyżowania, nawierzchnia torowa, urządzenia sterowania ruchem kolejowym oraz urządzenia i budynki zawarte w **Tabeli 11**, zwane dalej infrastrukturą

kolejową, nie będą podlegać najmowi i Wykonawca nie będzie ponosił opłat za ich użytkowanie.

12. do celów realizacji zadania 1 Zamawiający udostępni nieodpłatnie pomieszczenia:

Tabela 11

L.p.	Nr inw.	Budynki / pomieszczenia	Powierzchnia obiektu [m ²]
1.	102/80098	Budynek nastawni (dysponująca KS)	75,07
2	102/80096	Budynek nastawni wykonawczej (SZK1) w części zajmowanej przez personel prowadzenia ruchu	27,32
3.	102/80104	Budynek nastawni (dysponująca SZ)	118,67
4.	102/80105	Budynek nastawni (dysponująca SZK)	119,00
5.	102/80100	Budynek nastawni (dysponującej BJ) na PB	40,32
6.	1/806/25134	Zaplecze kontenerowe nastawni kolejowej SKS	13,70
7.	1/806/26832	Zaplecze kontenerowe nastawni kolejowej SKS-1	13,70

Budynki i pomieszczenia będące przedmiotem udostępnienia nie są wyposażone w urządzenia grzewcze. Wykonawca zapewnia urządzenia grzewcze elektryczne do ogrzewania pomieszczeń, nie ponosi opłat z tytułu energii elektrycznej.

13. Infrastruktura kolejowa zostanie przekazana Wykonawcy na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego podpisanego przez obie strony – nie dotyczy sytuacji, gdy następuje kontynuacja świadczenia usług w tym samym zakresie na podstawie nowej umowy przez tego samego Wykonawcę

14. Po zakończeniu okresu obowiązywania umowy usługowej Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu infrastrukturę kolejową w niepogorszonym stanie wynikającym z prawidłowej eksploatacji lub ponieść koszty związane z przywróceniem do takiego stanu, w terminie 7 dni po ostatnim dniu obowiązywania umowy, w oparciu o protokół zdawczo-odbiorczy sporządzony przy udziale Zamawiającego. O terminie protokolarnego przekazania infrastruktury kolejowej Wykonawca zobowiązany jest powiadomić pisemnie Zamawiającego, na co najmniej siedem dni przed przekazaniem – nie dotyczy sytuacji, gdy następuje kontynuacja świadczenia usług w tym samym zakresie na podstawie nowej umowy przez tego samego Wykonawcę.

15. Zamawiający zobowiązuje się do zasilania energią elektryczną infrastruktury kolejowej wykorzystywanej bezpośrednio do obsługi bocznicy.

16. Do obowiązków Wykonawcy jako najemcy pomieszczeń oraz dzierżawcy urządzeń należeć będzie użytkowanie obiektów i przedmiotów najmu i dzierżawy z należytą starannością i zgodnie z przyjętymi w technologii warunkami,

17. Obiekty i przedmioty będące przedmiotem najmu i dzierżawy będą wykorzystywane do prowadzenia działalności zgodnej z ich przeznaczeniem,

18. Nie oddawanie przedmiotu najmu i dzierżawy osobie trzeciej lub podnajmowania i poddzierżawiania innym bez zgody wynajmującego/ wydzierżawiającego,

19. Zamawiający może odstąpić od zgody na użytkowanie infrastruktury kolejowej przez Wykonawcę, jeżeli Wykonawca:

- a) korzysta z infrastruktury kolejowej w sposób sprzeczny z jego społeczno-gospodarczym przeznaczeniem,

- b) w jakiegokolwiek formie przekazał osobie trzeciej,
- c) dokonuje w niej zmian bez wcześniejszych uzgodnień z Zamawiającym,
- d) wykorzystuje ją do wykonywania usług innych niż określone w niniejszej umowie.

X. Pozostałe informacje.

Zamawiający wprowadzą korektę paliwową BAF zgodnie z Zasadami korekty paliwowej i algorytmu ustalania wartości procentowego wskaźnika korekty paliwowej dla realizacji usług w zakresie obsługi bocznic (praca lokomotywy- pozycja nr 8 i 16 w Zadaniu 1 Formularza ofertowego) w PGG S.A- **Załącznik nr 1 do SOPZ.**

Załącznik nr 1 do SOPZ – Zasady korekty paliwowej i algorytmu ustalania wartości procentowego wskaźnika korekty paliwowej dla realizacji usług w zakresie obsługi bocznic (praca lokomotywy) w PGG S.A.

1. **Korekta paliwowa BAF (Bunker Adjustment Factor)** – automatyczny mechanizm regulujący wysokość jednostkowych stawek transportowych w wyniku zmiany cen paliw.
2. Elementy składowe mechanizmu korekty paliwowej BAF:
 - 2.1. **Cena referencyjna (bazowa)** – hurtowa cena jednego litra oleju napędowego Ekodiesel obowiązująca w dniu otwarcia ofert, tj.:

iloraz ceny jednego metra sześciennego paliwa /1000 - wynik w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku zgodnie z zasadami matematycznymi.

W przypadku braku publikacji ceny z dnia otwarcia ofert przyjmuje się za obowiązującą ostatnio opublikowaną cenę przed dniem otwarcia ofert. Do tej ceny porównywane są przysze notowania paliw.

- 2.2. **Cena rozliczeniowa** – średniomiesięczna hurtowa cena jednego litra oleju napędowego Ekodiesel z rozliczanego miesiąca, tj.:

iloraz średniomiesięcznej hurtowej ceny jednego metra sześciennego paliwa/1000 - wynik w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku zgodnie z zasadami matematycznymi.

Średnia arytmetyczna hurtowych cen paliwa liczona będzie ze wszystkich dni rozliczanego miesiąca. W przypadku braku publikacji ceny dla danego dnia przyjmuje się za obowiązującą ostatnią opublikowaną cenę przed tym dniem.

- 2.3. Dane będące podstawą ustalenia powyższych cen będą uzyskiwane ze strony internetowej PKN Orlen:

<http://www.ornlen.pl/PL/DlaBiznesu/HurtoweCenyPaliw/Strony/default.aspx>

- 2.4. **Udział kosztu paliwa w jednostkowej stawce transportowej dla obsługi bocznic (praca lokomotywy) – poziom 24%.**
 - 2.5. **Procentowa zmiana ceny** - wartość procentowa stosunku ceny rozliczeniowej do ceny referencyjnej (bazowej).
 - 2.6. **Tabela paliwowa** – model dostosowujący wysokość jednostkowych stawek transportowych poprzez automatyczne uwzględnienie zmian cen paliw w porównaniu do referencyjnego poziomu cen obowiązującego dla ustalonego okresu.

$$\text{Procentowa zmiana ceny} = \left(\frac{\text{cena rozliczeniowa} \times 100\%}{\text{cena referencyjna (bazowa)}} \right) - 100$$

3. Wprowadzoną w PGG S.A. formułę korekty paliwowej cechują następujące zasady:
 - 3.1 Określenie ceny rozliczeniowej odbywa się w cyklach miesięcznych.

- 3.2 Wskaźnik BAF dla rozliczanego miesiąca obliczany jest poprzez podstawienie do w/w wzoru **ceny rozliczeniowej** za miesiąc rozliczany oraz przyjętej **ceny referencyjnej** i przyporządkowanie wyniku do odpowiedniego przedziału w **tabeli paliwowej**.
- 3.3 Mechanizm korekty paliwowej stosowany jest zarówno w przypadku wzrostu jak i obniżki cen paliw.
- 3.4 **Zmiany cen netto jednostkowych stawek transportowych określonych w umowie z uwzględnieniem mechanizmu korekty BAF dotyczą stawek zł/lokomotywo zmianę.**
- 3.5 Wartość wskaźnika BAF wykazywana będzie w miesięcznym protokole odbioru usługi.
4. Algorytm ustalania wartości wskaźnika BAF:
- 4.1. Wartość wskaźnika korekty paliwowej ustalana jest w cyklach miesięcznych i obowiązuje w miesiącu, dla którego obliczana jest cena rozliczeniowa.
- 4.2. Zmiana wartości wskaźnika dokonywana jest po przekroczeniu progu wrażliwości ustalonego w przedziale 5%.
- 4.3. Przekroczenie procentowej zmiany ceny paliwa o próg 5% lub wielokrotności 5% powoduje korektę jednostkowych stawek transportowych (in plus lub in minus) o:
- a) **dla transportu kolejowego węgla oraz pracy lokomotyw o 1,2 lub więcej punktu procentowego zgodnie z zamieszczoną poniżej tabelą paliwową.**

Korekta Paliwowa		BAF
Od	Do	
-75,00	-79,99	-18,00
-70,00	-74,99	-16,80
-65,00	-69,99	-15,60
-60,00	-64,99	-14,40
-55,00	-59,99	-13,20
-50,00	-54,99	-12,00
-45,00	-49,99	-10,80
-40,00	-44,99	-9,60
-35,00	-39,99	-8,40
-30,00	-34,99	-7,20
-25,00	-29,99	-6,00
-20,00	-24,99	-4,80
-15,00	-19,99	-3,60
-10,00	-14,99	-2,40
-5,00	-9,99	-1,20
0,00	-4,99	0,00
0,00	4,99	0,00
5,00	9,99	1,20
10,00	14,99	2,40
15,00	19,99	3,60
20,00	24,99	4,80
25,00	29,99	6,00
30,00	34,99	7,20
35,00	39,99	8,40
40,00	44,99	9,60
45,00	49,99	10,80
50,00	54,99	12,00
55,00	59,99	13,20
60,00	64,99	14,40
65,00	69,99	15,60
70,00	74,99	16,80
75,00	79,99	18,00
80,00	84,99	19,20

Korekta Paliwowa		BAF
Od	Do	
85,00	89,99	20,40
90,00	94,99	21,60
95,00	99,99	22,80
100,00	104,99	24,00
105,00	109,99	25,20
110,00	114,99	26,40
115,00	119,99	27,60

5. Przykład wyliczenia wskaźnika BAF:

- **Cena referencyjna (bazowa)** – 4,84 zł/dm³
- **Cena rozliczeniowa** – 6,76 zł/dm³

$$\text{Procentowa zmiana ceny} = \left(\frac{6,76 \times 100\%}{4,84} \right) - 100$$

$$\text{Procentowa zmiana ceny} = 39,67\%$$

Przyporządkowanie wyniku procentowej zmiany ceny do odpowiedniego przedziału we wskazanej w lit a) powyżej tabeli paliwowej określa wysokość korekty paliwowej **BAF** na poziomie **8,40%**.

O wartość wskaźnika BAF tj. 8,40% zostaną skorygowane jednostkowe stawki transportowe (zgodnie z pkt 3.4.) za usługi wykonane w rozliczonym miesiącu. Według tożsamego mechanizmu będą rozliczane kolejne miesiące.

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.

**Załączniki nr 3 do SWZ
składane przez Wykonawcę wraz z ofertą:**

Załącznik nr 3.1 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.

Należy złożyć wraz z ofertą.

Jeżeli Podwykonawca w dniu składania oferty nie jest znany, wówczas Wykonawca wypełnia tylko kolumnę nr 2.

**Załącznik nr 3.2 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 objętego 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 3.3 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 publicznego, sektorowego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na [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 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 3.4 do SWZ – OŚWIADCZENIE O KATEGORII PRZEDSIĘBIORSTWA WYNIKAJĄCE Z OBOWIĄZKU ART. 81 ustawy PZP

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.

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

Załącznik nr 4.1 do SWZ - JEDNOLITY EUROPEJSKI DOKUMENT ZAMÓWIENIA

Zamawiający udostępni na swojej stronie internetowej elektroniczny plik formularza jednolitego dokumentu (JEDZ) w formacie xml o nazwie „espd—request.xml” do zaimportowania i wypełnienia przez Wykonawcę w serwisie eESPD.

Uwaga:

Wykonawca zapisuje udostępniony w Profilu Nabywcy plik na swoim komputerze następnie poprzez poniżej wskazany link otwiera program umożliwiający wypełnienie JEDZ do którego importuje zapisany wcześniej plik.

Formularz przygotowany przez Zamawiającego zawierać będzie tylko pola przez niego wskazane konieczne do wypełnienia przez Wykonawcę.

Wypełnienie formularza odbędzie się w serwisie internetowym JEDZ.

Link: <http://espd.uzp.gov.pl>

Przy wykonaniu czynności związanych z obsługą ww. formularza należy posiłkować się informacjami zawartymi na stronie internetowej Urzędu Zamówień Publicznych w zakładce „Repozytorium wiedzy” i dalej „Jednolity Europejski Dokument 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 publicznego, nr, którego przedmiotem jest 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/ WYKONYWANYCH USŁUG/DOSTAW

w okresie ostatnich trzech lat

w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku udziału w postępowaniu

Nazwa Wykonawcy:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Wartość zamówienia brutto zł (w okresie ostatnich trzech 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
Zadanie nr 1:					
warunek: usługi polegające na przewozach kolejowych rzeczy na liniach lub/i przewozach w obrębie stacji lub bocznic/y kolejowych/ej o łącznej wartości brutto nie mniejszej niż 10 000 000,00 zł					
1.1					
1.2					
Zadanie nr 2					
warunek: usługi polegające na budowie, diagnostyce i utrzymaniu infrastruktury kolejowej na liniach, stacjach lub bocznicach kolejowych o łącznej wartości brutto nie mniejszej niż 3 000 00,00 zł					
2.1					
2.2					

Uwaga!

- Przez wykonanie zamówienia należy rozumieć jego odbiór.
- W przypadku usług okresowych lub ciągłych należy w kolumnie Data wykonania wpisać „do nadal”, podając wartość zrealizowanego dotychczas zamówienia
- Do wykazu należy dołączyć dokumenty potwierdzające, że podane w wykazie usługi zostały wykonane należycie lub są wykonywane należycie.
- W przypadku, gdy wykazano doświadczenie innego podmiotu, Wykonawca składający ofertę zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności dołączając w tym celu do oferty 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.

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
Zadanie nr 1				
1.1.1	Dozór kolejowy			
1.1.2				
1.1.3				
1.2.1	Dyżurny Ruchu			
1.2.2				
1.2.3				
1.2.4				
1.2.5				
1.2.6				
1.2.7				
1.2.8				
1.2.9				
1.2.10				
1.2.11				
1.2.12				
1.2.13				
1.3.1	Nastawniczy			
1.3.2				
1.3.3				
1.3.4				
1.3.5				
1.3.6				
1.4.1	Ustawiacz			
1.4.2				
1.4.3				
1.4.4				
1.4.5				
1.5.1	Manewrowy			
1.5.2				
1.5.3				

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
1.5.4				
1.5.5				
1.6.1	Manewrowy z dodatkowymi kwalifikacjami do obsługi urządzeń do przeciągania wagonów po torach (typu kołowrót, linociąg, wózek przetokowy) - wydawanymi przez TDT (tj. Transportowy Dozór Techniczny)			
1.6.2				
1.6.3				
1.6.4				
1.6.5				
1.6.6				
1.7.1	Robotnik torowy (czyściciel wagonów +spisywacz wagonów)			
1.7.2				
1.7.3				
1.7.4				
1.7.5				
1.7.6				
1.8.1	Prowadzący pojazdy kolejowe wyłącznie w obrębie bocznic kolejowej w zakresie spalinowych pojazdów trakcyjnych			
1.8.2				
1.8.3				
1.8.4				
1.8.5				
Zadanie nr 2				
2.1.1	Prowadzący pojazdy kolejowe w zakresie wózka motorowo – szynowego wyłącznie w obrębie bocznic kolejowej z uprawnieniami do obsługi żurawia o udźwigu min. 1,5 tony			
2.2.1	Toromistrz			
2.2.2				

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
2.2.3				
2.2.4				
2.3.1	Robotnik torowy			
2.3.2				
2.3.3				
2.3.4				
2.3.5				
2.3.6				
2.4.1	Automatyk			

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.

Załącznik nr 4.5 do SWZ - WYKAZ URZĄDZEŃ LUB WYPOSAŻENIA ZAKŁADU

w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku udziału w postępowaniu

Nazwa Wykonawcy:

Lp	Nazwa sprzętu	Minimalna ilość sprzętu wymagana przez Zamawiającego	Ilość sprzętu dostępnego Wykonawcy	Parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego	Parametry techniczne sprzętu oferowanego przez Wykonawcę	Podmiot udostępniający zasoby w przypadku korzystania przez Wykonawcę
1	2	3	4	5	6	7
Zadanie nr 1						
1.1	lokomotywa	2		spalinowa manewrowa o minimalnej mocy znamionowej 800kW, jednokabinowa		
1.2	wagon samowyładowczy typ 418 V (Dumpcar) lub równoważny	35		<i>Określenie równoważności:</i> wyładunek jednostronny, grawitacyjny przez przechyl pudła, sterowanie rozładunkiem ręczne, zasilanie rozładunku pneumatyczne, wagon czteroosiowy, granica ładowności dla klasy linii C od 48 do 53 t, pojemność ładunkowa pudła wagonu od 29-do 32 m ³ , minimalna odległość krawędzi zsypu od osi wagonu – min. 200 cm		
1.3	Wagon Fal/Fals (Talbot) lub równoważny	3		<i>Określenie równoważności:</i> ładowność od 50 ton do 55 ton dla linii kat. C; –Rozładunek samoczynny grawitacyjny, jednocześnie całkowity, równocześnie dwustronny, po otwarciu klap bocznych sterowanych pneumatycznie do		

				zasobników lub na place wyładownicze położone wzdłuż torów, na poziomie niższym niż tor		
Zadanie nr 2						
2.1	wózek motorowy- szynowy (dreżyna)	1		ładowność minimum 10 t wraz z żurawiem o udźwigu minimum 1,5 t		

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 podmiotowych środków dowodowych.

Załącznik nr 4.6 do SWZ – Oświadczenie o przyjętym do stosowania systemie zmianowym

Miejscowość _____

Data _____

Nazwa Wykonawcy:

Adres Wykonawcy:

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn:

.....

w zakresie zadania nr 1

oświadczam, że usługi, w ramach realizacji niniejszego zamówienia, w zakresie zmianowości pracy personelu obsługi na posterunkach ruchu, prowadzących pojazdy kolejowe (obsługi lokomotyw) i zespołów drużyn manewrowych (ustawiacze i manewrowi), będę realizował z zastosowaniem:

- 1) 8 godzinnego trybu pracy*
- 2) 12 godzinnego trybu pracy*
- 3) 8 i 12 godzinnego trybu pracy*

**zaznaczyć właściwe*

Załącznik nr 4.7 do SWZ - Oświadczenie o posiadaniu wpisu do BDO w zakresie transportu odpadów

Miejscowość _____

Data _____

Nazwa Wykonawcy:

Adres Wykonawcy:

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn:

oświadczam, że posiadam wpis do Rejestru podmiotów wprowadzających produkty, produkty w opakowaniu i gospodarujących odpadami (BDO), w zakresie transportu odpadów o kodach _____, zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2013 poz. 21 z późn. zm.), art. 27 ust. 2 pkt 3; art. 49; art. 50 ust. 1 pkt 5 lit. b. - nr rejestrowy BDO _____

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: 3 916 718 300,00 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

(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:

WYKONAWCA

Spis treści

§ 1. Podstawa zawarcia Umowy	75
§ 2. Przedmiot Umowy	75
§ 3. Cena i sposób rozliczeń.....	75
§ 4. Fakturowanie i płatności	76
§ 5. Termin realizacji	78
§ 6. Gwarancja i postępowanie reklamacyjne	79
§ 7. Szczególne obowiązki Wykonawcy	79
§ 8. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy	80
§ 9. Wymagania dotyczące zatrudnienia (<i>dotyczy usług</i>).....	80
§ 10. Podwykonawstwo	82
§ 11. Nadzór i koordynacja	83
§ 12. Badania kontrolne (Audyt).....	83
§ 13. Kary umowne i odpowiedzialność	84
§ 14. Rozwiązanie, odstąpienie lub wypowiedzenie Umowy	87
§ 15. Zmiany Umowy	89
§ 16. Waloryzacja	91
§ 17. Ochrona danych osobowych	94
§ 18. Ochrona tajemnic przedsiębiorcy, zachowanie poufności	95
§ 19. Zasady etyki	96
§ 20. Nadzór wynikający z zarządzania środowiskowego	96
§ 21. Siła wyższa.....	96
§ 22. Postanowienia końcowe	97
Załączniki do Umowy	97

§1. Podstawa zawarcia Umowy

- Umowa została zawarta w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Obsługa bocznicy kolejowej dla Polskiej Grupy Górnicznej S.A. Oddział KWK Sośnica z podziałem na dwa zadania:** (nr sprawy 412400132)
 - **zadanie nr 1: Obsługa infrastruktury kolejowej oraz wykonywanie przewozów kolejowych w jej obrębie**
 - **zadanie nr 2: Diagnostyka, konserwacja i bieżące utrzymanie infrastruktury kolejowej.**
- Wynik postępowania został zatwierdzony Uchwałą Zarządu PGG S.A. Nr

§2. Przedmiot Umowy

- Przedmiotem Umowy jest obsługa bocznicy kolejowej dla Polskiej Grupy Górnicznej S.A. Oddział KWK Sośnica zadanie nr:
(przedmiot Umowy w dalszej części Umowy nazywany jest także **przedmiotem zamówienia lub zamówieniem**).
- Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia (dalej jako SOPZ) stanowi **Załącznik nr 1 do Umowy**.
- 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.
- Zamawiający nie dopuszcza pozorowania pracy, przez co należy rozumieć wykonywanie zleconych Wykonawcy zadań w sposób niezgodny z wymaganiami Umowy pod rygorem braku rozliczenia takich prac i/lub naliczenia kary umownej, a w przypadkach powtarzającego się naruszenia – odstąpienia od Umowy. Wystąpienie pozorowania pracy ustala się w szczególności na podstawie zapisów systemu monitoringu wizyjnego lub sporządzonej notatki z wizji lokalnej.
Przez pozorowanie pracy należy rozumieć w szczególności:
 - wykorzystywanie sprzętu do prywatnych celów (lub do celów niezwiązanych z realizacją zamówienia),
 - przerwy pod pozorem naprawiania sprzętu,
 - załatwianie prywatnych spraw w czasie pracy,
 - niedbałe wykonywanie obowiązków,
 - opuszczanie stanowiska pracy bez powodu,
 - wykonywanie pracy w tempie wolniejszym od możliwego,
 - wykonywanie innych czynności niż tych, które powinny być wykonywane.
- Realizacja Umowy wymaga świadczenia usług przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy na podstawie odrębnej umowy (dalej jako **Umowa Przychodowa**).
- Warunki zawarcia Umowy Przychodowej zawiera Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia.

§3. Cena i sposób rozliczeń

- Wartość Umowy nie przekroczy: zł netto.
w tym:
 - dla zadania nr 1: zł netto,
 - dla zadania nr 2: zł netto
- Wartość Umowy, o której mowa w ust. 1, została ustalona w oparciu o ceny jednostkowe netto podane w Ofercie Wykonawcy oraz szacunkową liczbę jednostek podaną w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
- Ceny jednostkowe netto, w oparciu, o które będą rozliczane wykonane usługi zawiera Cennik, stanowiący **Załącznik nr 2 do Umowy**.
- Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie za faktycznie świadczone usługi zgodnie z ust. 9 poniżej z zastrzeżeniem:

- Miesięczne rozliczenie wykonanej usługi stanowiącej pozycje nr 8 i 16 w Zadaniu nr 1 Cennika będzie następowało z uwzględnieniem zasad **korekty paliwowej BAF** (dotyczy wyłącznie pracy lokomotywy). Ceny jednostkowe netto będą korygowane zgodnie z **Załącznikiem nr 1 do SOPZ**).
 - Cena referencyjna (bazowa paliwa) Ekodiesel wynosi zł (hurtowa cena jednego litra oleju napędowego Ekodiesel **obowiązująca w dniu otwarcia ofert**).
 - Wartość umowy, w związku z zastosowaniem korekty paliwowej BAF, nie będzie indeksowana.
4. Do ceny netto zostanie doliczony podatek od towarów i usług w wysokości obowiązującej w okresie realizacji zamówienia.
 5. Cena netto oraz ceny jednostkowe netto są stałe, a wartość Umowy nie będzie indeksowana, chyba, że postanowienia niniejszej Umowy wprost stanowią inaczej.
 6. Cena netto oraz ceny jednostkowe 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 Wykonawcą jest podmiot zagraniczny, zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług, Zamawiający jest zobowiązany rozliczyć podatek VAT.
 8. W przypadku, gdy z realizacją Umowy wiąże się obowiązki celne (w tym związane z formalnościami celnymi i zapłatą cła), obowiązki te spoczywają na Wykonawcy.
 9. Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie za faktycznie świadczone usługi, które rozliczane będą w następujący sposób:
 - 1) w okresach miesięcznych:
 - a) dla Zadania nr 1 - na podstawie faktycznej ilości jednostek (zaangażowanego taboru i pracowników) i cen jednostkowych netto, zgodnie z **Załącznikiem nr 2** do Umowy,
 - b) dla Zadania nr 2 - rozliczanie usługi diagnostyki, konserwacji i bieżącego utrzymanie infrastruktury kolejowej - na podstawie wartości miesięcznego wynagrodzenia ryczałtowego, zgodnie z **Załącznikiem nr 2** do Umowy;
 - c) rozliczanie usług remontów bieżących bocznicy - na podstawie faktycznej ilości jednostek (zrealizowanych prac) oraz cen jednostkowych, zgodnie z **Załącznikiem nr 2** do Umowy.
 10. Wszelkie rozliczenia będą dokonywane w złotych polskich.
 11. Zamawiający oświadcza, że:
 - a) minimalny gwarantowany poziom wykonania Umowy w zakresie zadania nr 1 wynosi 75 % wartości Umowy dla tego zadania,
 - b) minimalny gwarantowany poziom wykonania Umowy w zakresie zadania nr 2 wynosi 80 % wartości Umowy dla tego zadania.Wykonawcy nie przysługują roszczenia o wykonanie Umowy w większym zakresie.
 12. W przypadku zmiany wartości Umowy, minimalny gwarantowany poziom wykonania Umowy, odnosić się będzie do zaktualizowanej wartości, przy czym za zmianę wartości Umowy nie uważa się zmiany wartości Umowy dokonanej w wyniku waloryzacji.

§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 podpisany zgodnie z ust. 3 (wzór stanowi Załącznik nr 1.1. i 1.2. do umowy).
2. Gdy Wykonawcą umowy jest konsorcjum, w Protokole odbioru wskazuje się członka konsorcjum który wystawi fakturę za objęty Protokołem odbioru przedmiot Umowy. W przypadku gdy faktury za objęty Protokołem odbioru przedmiot Umowy wystawi dwóch lub więcej członków konsorcjum w Protokole odbioru wskazuje się wartość netto każdej z faktur. Zapłata faktur zgodnie ze wskazaniem zawartym w Protokole odbioru jest równoznaczna ze spełnieniem świadczenia za objęty Protokołem odbioru przedmiot Umowy wobec wszystkich wykonawców Umowy.

3. Protokół odbioru podpisują upoważnieni przedstawiciele Stron wskazani w Umowie.
4. Faktury należy wystawiać zgodnie z obowiązującymi przepisami.
5. Wykonawca zobowiązany jest wystawić jedną fakturę obejmującą całe wynagrodzenie Wykonawcy należne w związku z realizacją zakresu przedmiotu umowy objętego danym Protokołem odbioru. W przypadku uchybienia obowiązkowi określone w zdaniu poprzednim, należności 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.
6. Fakturę 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
7. W przypadku gdy zostało podpisane Porozumienie o przesyłaniu faktur drogą elektroniczną, fakturę oraz Protokół odbioru należy wysyłać na adres wskazany w porozumieniu.
8. Faktury muszą zostać sporządzone w języku polskim i zawierać numer, pod którym Umowa została wpisana do elektronicznego rejestru umów Zamawiającego.
9. Faktury będą wystawiane w walucie polskiej. Wszelkie płatności dokonywane będą w walucie polskiej.
10. Przy zapłacie zobowiązania wynikającego z umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo wskazania tytułu płatności (numeru faktury).
11. 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 2021r. poz. 424, z późn. zm.).
12. Wykonawca składa oświadczenie o posiadaniu statusu mikroprzedsiębiorcy, małego przedsiębiorcy, średniego przedsiębiorcy, dużego przedsiębiorcy, które stanowiło będzie **Załącznik nr 4 do Umowy**.
13. Termin płatności faktur dokumentujących zobowiązania wynikające z Umowy wynosi **30 dni** od daty wpływu faktury do Zamawiającego
14. Jako termin zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
15. 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).
16. Zapłata faktury korygującej nastąpi w terminie 30 dni od daty jej dostarczenia do Zamawiającego, jednak nie wcześniej niż w terminie płatności faktury pierwotnej.
17. 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 rady prawnemu/adwokatowi prowadzącemu obsługę prawną Wykonawcy pełnomocnictwa do dochodzenia, w jego imieniu, należności wynikających z umowy.
18. 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.

19. 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 updo, 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.
20. Na podstawie art.29 ust.2 updo oraz art.22a updo, 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 updo oraz 5a pkt. 33d updo). 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.
21. 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.
22. Jeżeli Wykonawcą jest podmiot powiązany w rozumieniu art. 11a ust 1 pkt.4 updo lub art. 23m ust.1 pkt.5 updo oraz gdy łączna kwota należności wypłacanych w roku podatkowym przekracza kwotę o której mowa w art. 26 ust 2e updo oraz art. 41 ust 12 updo, 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 updo oraz art. 29 ust.1 pkt.1 updo.
23. 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 36 miesięcy.
2. Termin rozpoczęcia realizacji nie wcześniej niż od 14.09.2024 r.

§ 6. Gwarancja i postępowanie reklamacyjne

1. Wykonawca udziela miesięcy gwarancji na przedmiot Umowy określony w Zadaniu nr 2, liczonej od dnia podpisania Protokołu odbioru przez upoważnionych przedstawicieli Stron wskazanych w Umowie.
2. W przypadku gdy producent dla zastosowanego wyrobu udziela dłuższego okresu gwarancji – obowiązuje gwarancja Producenta.
3. Wykonawca gwarantuje, że przedmiot Umowy:
 - 1) jest zgodny z wszelkimi ustalonymi specyfikacjami, wymaganiami i należycie spełni wymagania określone przez Zamawiającego,
 - 2) jest przydatny do konkretnych celów zgodnie z jego przeznaczeniem,
 - 3) jest zgodny z obowiązującymi w Rzeczpospolitej Polskiej przepisami prawnymi, normami i wymaganiami organów państwowych.
4. Przyjęcie lub odbiór przedmiotu Umowy w żadnym przypadku nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności za wady lub inne uchybienia w spełnieniu wymagań określonych przez Zamawiającego.
5. Jeżeli Umowa 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 Umowy, jak i wszelkie inne wady fizyczne, powstałe lub ujawnione przed upływem terminu obowiązywania gwarancji.
6. 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 SWZ, Umowy jak i rękojmi.
7. W przypadku rozbieżności stanowisk, co do uznania reklamacji, Zamawiający może zlecić wykonanie badań niezależnemu ekspertowi wskazanemu przez Zamawiającego. Wykonawca może brać udział w badaniach niezależnego eksperta.
8. W przypadku uzyskania wyników badań potwierdzających wady przedmiotu Umowy koszty badań ponosi Wykonawca. Wysokość kosztów badań określi każdorazowo niezależny ekspert.
9. Wymieniony w ramach gwarancji przedmiot Umowy winien zostać objęty nową gwarancją na zasadach określonych w umowie.
10. Gwarancja nie wyłącza uprawnień Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady fizyczne lub prawne przedmiotu Umowy.
11. 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 Umowy 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:
 - a) w zakresie zadania 1: 5 000 000,00 zł przez cały okres realizacji Umowy,
 - b) w zakresie zadania 2: 2 000 000,00 zł 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. Wykonawcy, którzy złożyli ofertę wspólną, odpowiadają solidarnie za realizację zamówienia.

§8. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości:
 - w zakresie zadania nr 1 – 5% ceny całkowitej brutto Umowy w zakresie zadania nr 1 w formie:
 - w zakresie zadania nr 2 – 5% ceny całkowitej brutto Umowy w zakresie zadania nr 2 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 pieniądź*)
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 – dotyczy zadania nr 1.
5. Zamawiający zwraca 70% kwoty zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane. Zamawiający pozostawi 30% wysokości zabezpieczenia na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady **lub** gwarancji. Kwota ta jest zwracana w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady **lub** gwarancji – dotyczy zadania nr 2

§ 9. Wymagania dotyczące zatrudnienia

1. Zamawiający wymaga zatrudnienia do realizacji zamówienia pracowników na podstawie umowy o pracę, a także wymaga, ażeby Podwykonawca także zatrudniał do realizacji zamówienia pracowników na podstawie umowy o pracę, w zakresie czynności związanych z realizacją przedmiotu umowy.
2. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia określonego w ust. 1. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
 - 1) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
 - 2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
 - 3) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
3. W przypadku, gdy zgodnie z ust. 1 Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę do realizacji zamówienia pracowników na podstawie umowy o pracę, to w trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu

terminie wykonawca przedłoży Zamawiającemu dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności w trakcie realizacji zamówienia:

- 1) oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy;
 - 2) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony).;
 - 3) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
 - 4) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń,
4. Dokumenty, o których mowa w ust. 3 powinny zawierać informacje, w tym dane osobowe niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków pracownika. Wykonawca lub Podwykonawca zobowiązany jest zanonimizować pozostałe dane dotyczące pracownika w sposób zapewniający ochronę danych osobowych, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1781). W przypadku niedokonania anonimizacji dostarczonych dokumentów lub dokonanie jej w sposób wadliwy, Wykonawca odpowiada za wszelkie szkody z tego tytułu
 5. Wykonawca zobowiązuje się do zatrudniania osób posługujących się językiem polskim w mowie i piśmie w stopniu umożliwiającym porozumiewanie się.
 6. Wykonawca nie będzie zatrudniał pracowników Polskiej Grupy Górnicznej 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 obowiązkowi, 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.
 7. Wykonawca przed rozpoczęciem realizacji zamówienia oraz w przypadku każdej zmiany pracowników skierowanych do realizacji zamówienia, przekaze 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 Górnicznej a stosunek pracy został z nimi rozwiązany na podstawie artykułu 52 § 1 pkt. 1) i 3) Kodeksu Pracy.

8. 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.
9. 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 uprzedniej pisemnej pod rygorem nieważności zgody Zamawiającego na taką czynność, z zastrzeżeniem ust.6.
2. Podwykonawcą, który udostępnił zasoby na zasadach określonych w SWZ w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu jest
3. Zgoda Zamawiającego na powierzenie wykonania części Umowy Podwykonawcy nie rodzi po stronie Zamawiającego solidarnej odpowiedzialności za zapłatę wynagrodzenia należnego Podwykonawcy.
4. 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.
5. Wniosek powinien w szczególności zawierać:
 - 1) nazwę podwykonawcy,
 - 2) dane kontaktowe podwykonawcy,
 - 3) przedstawicieli podwykonawcy,
 - 4) zakres części Umowy powierzonej do wykonania przez podwykonawcę,
 - 5) w przypadku zmiany podmiotu, który udostępnił zasoby na zasadach określonych w SWZ w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, dokumenty potwierdzające, iż proponowany nowy Podwykonawca spełnia lub Wykonawca samodzielnie spełnia te warunki udziału w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia w stopniu nie mniejszym niż wymagany w SWZ.
6. Zamawiający w terminie 14 dni od złożenia kompletnego wniosku przez Wykonawcę wydaje pisemną zgodę na powierzenie realizacji części umowy przez Podwykonawcę z zastrzeżeniem ustępu 9 i 11 niniejszego paragrafu.
7. Brak odpowiedzi Zamawiającego w powyższym terminie, uważa się za wyrażenie zgody na powierzenie wykonania części Umowy podwykonawcy, z zastrzeżeniem, że regulacje te nie dotyczą podwykonawcy, który udostępnił zasoby na zasadach określonych w SWZ.
8. Za działania 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.
9. 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,
 - 4) Podwykonawca nie spełnia warunków udziału w postępowaniu określonych w SWZ.
10. Rozliczenia pomiędzy Wykonawcą i Podwykonawcą będą dokonywane według ich uregulowań. Wykonawca zobowiązany jest dokonywać terminowo wszelkich rozliczeń z Podwykonawcami zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
11. Jeżeli Wykonawca zmienia albo rezygnuje z Podwykonawcy, który udostępnił zasoby na zasadach określonych w SWZ w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca

jest obowiązany złożyć Zamawiającemu dokumenty, o których mowa w ust. 5 pkt 5 niniejszego paragrafu, potwierdzające, że proponowany nowy podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia te warunki w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

12. Uregulowania niniejszego paragrafu dotyczą także wyrażenia zgody na powierzenie wykonania części Umowy przez Podwykonawcę dalszemu podwykonawcy. Powierzenie wykonania części Umowy przez Podwykonawcę dalszemu podwykonawcy wymaga dodatkowo uprzedniej pisemnej zgody Wykonawcy na taką czynność.
13. Zmiana lub wprowadzenie nowego Podwykonawcy nie wymaga formy aneksu.
14. W przypadku gdy Umowa lub SWZ nakłada obowiązki na Wykonawcę, to obowiązki te mają odpowiednie zastosowanie względem Podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, a Wykonawca zobowiązuje się zapewnić wykonanie tych obowiązków przez Podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę.
15. Zapisy niniejszego paragrafu dotyczące Podwykonawców dotyczą także dalszych podwykonawców.

§ 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 usług 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 wnieśli 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

1. Zamawiający może naliczyć Wykonawcy kary umowne:
 - 1) w przypadku, gdy Wykonawca nie realizuje obowiązku podstawienia zamówionej jednostki sprzętowej lub podstawienia sprzętu zastępczego (dotyczy Zadania nr 1) :
 - w wysokości 3 000,00 zł za każdy przypadek braku podstawienia lokomotywy,
 - w wysokości 150,00 zł za każdy przypadek braku podstawienia wagonu,

- w przypadku braku podstawienia lokomotywy/wagonu po upływie 4 godzin, od momentu, w którym podstawienie sprzętu było wymagane,
 - w przypadku braku podstawienia sprzętu zastępczego po upływie 4 godzin od momentu, w którym podstawienie sprzętu było wymagane.
- 2) w przypadku nieobecności każdego zamówionego pracownika do obsługi bocznicy - w wysokości po 500 zł za każdy stwierdzony przypadek, liczone od momentu, w którym rozpoczęcie pracy było wymagane (dotyczy Zadania nr 1),
 - 3) w przypadku stwierdzenia czynności pozorowanej pracy w sposób niezgodny z wymaganiami Umowy - w wysokości 5 000 zł za każdy stwierdzony przypadek,
 - 4) w przypadku niewykonania obowiązków umownych wpływających na ciągłość ruchu Zakładu Przeróbki Mechanicznej Węgla z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy (powodujących postój Zakładu Przeróbczego powyżej 0,5 godziny) w wysokości 3 000,00 zł za każde rozpoczęte 0,5 godziny postoju. O godzinie rozpoczęcia i zakończenia postoju zakładu przeróbczego z powodu niewykonania obowiązków umownych, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający każdorazowo niezwłocznie powiadomi Wykonawcę na adres e-mail.....
 - 5) w przypadku nienależytego wykonania umowy skutkującego podstawieniem na punkt ładunkowy wagonów niezgodnych pod względem rodzaju/typu i szczegółów konstrukcyjnych wagonów z zamówieniem (wytycznymi) odbiorcy/klienta, wysokość kary będzie wynosić
 - a) w przypadku konieczności dokonania, z powodu niezgodności typu, rodzaju i cech wagonu, rozładunku węgla z wagonu u odbiorcy w sposób inny niż wynikający z technologii rozładunku wagonów zgodnych z zamówieniem odbiorcy/klienta, wysokość kary będzie wynosić 500 zł za każdy wagon, w którym stwierdzono niezgodność wagonu w porównaniu do zamówienia,
 - b) w przypadku nieprzyjęcia przez odbiorcę/klienta PGG przesyłki pociągowej z powodu niezgodności typu, rodzaju i cech wagonów, Wykonawca zostanie obciążony karą w wysokości stanowiącej iloczyn wartości 1 t-km w wysokości 0,35 zł/1t-km oraz sumy ilości kilometrów od Kopalni nadania węgla do przewozu do stacji odbiorcy określonego w liście przewozowym oraz ilości kilometrów dla relacji dodatkowej tj. od stacji odbiorcy określonego w liście przewozowym do stacji odbiorcy zastępczego. Odległości przewozowe będą określane na podstawie wykazu odległości taryfowych WOT PKP Cargo SA adres: <https://www.pkpcargo.com/strefa-klienta/odleglosci-taryfowe/>
W przypadku gdy kara nie pokryje kosztów reekspedycji węgla będą stosowane odpowiednio zapisy ust. 9 niniejszego paragrafu.
 - 6) w przypadku niewykonania remontu infrastruktury kolejowej zleconego przez Zamawiającego, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, po upływie terminu określonego w zleceniu lub ze względu na odmowę Wykonawcy w zakresie realizacji usługi, w wysokości 20% wartości zlecenia (dotyczy Zadania nr 2),
 - 7) w przypadku zwłoki w realizacji zlecenia w terminie określonymi w zleceniu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, 1% niezrealizowanej wartości zlecenia za każdy dzień zwłoki w jego realizacji, lecz nie więcej niż 20% wartości zlecenia (dotyczy Zadania nr 2),
 - 8) 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,

- 9) za zwłokę w przedstawieniu dokumentów, które zgodnie z SOPZ ma przedłożyć Wykonawca przez rozpoczęciem wykonywania Umowy oraz w trakcie jej realizacji - w wysokości 100 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
 - 10) za zwłokę w przedstawieniu polisy ubezpieczeniowej lub dowodu opłacenia składki ubezpieczeniowej – w wysokości 1 000 zł za każdy dzień zwłoki; Zamawiający nie naliczy kary umownej, jeżeli w wyniku przedłożenia dokumentów zostanie stwierdzone zachowanie ciągłości ubezpieczenia Wykonawcy,
 - 11) za naruszenie przez Wykonawcę obowiązku zachowania poufności w wysokości 5% wartości Umowy netto, o której mowa w § 3 ust. 1, za każdy stwierdzony przypadek,
 - 12) 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;
 - 13) w przypadku dokonania przez 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.
 - 14) 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 10.10.2002r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę obowiązującemu w czasie, w którym stwierdzono naruszenie.
 - 15) 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,
 - 16) z tytułu braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa w §16 Waloryzacja, w wysokości 10 % nieuregulowanej kwoty netto.
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 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;
 - 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.
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.
 - 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 do wykonania lub zwłoki w realizacji remontu infrastruktury kolejowej trwającej ponad 20 dni, przy czym odstąpienie/wypowiedzenie dotyczyć będzie tylko tej części umowy,
 - 8) nieprzystąpienia w danym dniu do realizacji zamówienia, przy czym odstąpienie/wypowiedzenie dotyczyć będzie tylko tej części Umowy (dotyczy Zadania nr 1)
 - 9) 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 wpływ terminu uprawnia Zamawiającego do złożenia oświadczenia o odstąpieniu lub wypowiedzeniu.
 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 niż do ostatniego dnia obowiązywania gwarancji lub rękojmi (w zależności od tego, który z tych terminów jest 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, rozliczenie części Umowy prawidłowo wykonanej do dnia odstąpienia zostanie rozliczone 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 60 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 rozwiązanie Umowy. Wykonawca sporządza ewidencję wykonanych i nierozliczonych usług w celu rozliczenia wykonanej części Umowy, która podlega weryfikacji Zamawiającego. W przypadku, gdy Wykonawca w terminie do 30 dni nie przedstawi dokumentu, o którym mowa powyżej Zamawiający powoła na koszt i ryzyko Wykonawcy zewnętrznego eksperta do sporządzenia ww. ewidencji i przekaze ją Wykonawcy. Wykonawca otrzyma jedynie wynagrodzenie za prawidłowo wykonane usługi.
11. Postanowienia niniejszej Umowy nie wyłączają możliwości odstąpienia od Umowy na podstawie przepisów Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 15. Zmiany Umowy

1. Zamawiający dopuszcza zmiany Umowy w przypadkach i na zasadach przewidzianych w ustawie Prawo zamówień publicznych, w tym zmiany nieistotne. 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, jeżeli w przewidzianym terminie nie zostanie osiągnięta wartość Umowy określona w § 3 ust 1 jednakże wyłącznie o czas świadczenia usług, za które wynagrodzenie nie przekroczy tej wartości,
 - b) zmiany spowodowane warunkami atmosferycznymi, w szczególności wystąpieniem klęski żywiołowej lub nietypowych warunków atmosferycznych uniemożliwiających realizację usług,
 - 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) zmiany dotyczące liczby lub parametrów sprzętu wykorzystywanego do realizacji Umowy lub wymagań w zakresie liczby lub kwalifikacji osób skierowanych do realizacji Umowy,

- związane z optymalizacją zamówienia po stronie Wykonawcy lub Zamawiającego dotycząca technologii lub organizacji pod warunkiem:
- obniżenia cen jednostkowych lub wartości Umowy
 - braku zmiany przedmiotu i zakresu Umowy,
- c) dostosowanie do wymagań wynikających ze zmian przepisów prawa powszechnie obowiązującego,
- d) pojawienie się na rynku nowej technologii, sprzętu lub metody realizacji usług, co wpływa na wystąpienie oszczędności lub usprawnienia realizacji Umowy,
- 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 świadczonych usług, 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. b), d), f) i g) nie mogą prowadzić do zwiększenia wynagrodzenia Wykonawcy. Zmiany o których mowa w lit a), c), 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. 12 Umowy,
 - w przypadku realizacji zakresu ilościowego Umowy w stopniu mniejszym niż określony został w poszczególnych pozycjach Cennika (dotyczy zadania nr 2) stanowiącego Załącznik nr 2 do Umowy, Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany zakresów ilościowych tych pozycji poprzez ich zmniejszenie przy jednoczesnym zwiększeniu zakresu ilościowego innych pozycji ww. Cennika (dotyczy zadania nr 2) z wyłączeniem pozycji ryczałtowej, przy zachowaniu następujących warunków:
 - zmiany te nie mogą doprowadzić do przekroczenia wartości umowy;
 - łączna wartość tych przesunięć nie może przekroczyć 10% wartości 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 w §15 ust. 2 pkt 2) lit. g),
 - zmiana zakresu ilościowego, o której mowa w §15 ust. 2 pkt 3) lit. b),
 - 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 przypadkach określonych w ustawie Prawo zamówień publicznych w przypadku zmiany:
 - 1) stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego,
 - 2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub ubezpieczenie zdrowotne,
 - 4) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz. U. z 2020 r. poz. 1342 ze zm.)– jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę.
Jeżeli Wykonawca na dzień składania oferty mógł się zapoznać (na podstawie opublikowanego Rozporządzenia Rady Ministrów zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę), z wysokością minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokością minimalnej stawki godzinowej, obowiązujących w okresie realizacji zamówienia, to za ten okres waloryzacja nie przysługuje.
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:
 - **Dla zadania 1:**
 - 3.1. pozycje Cennika za wyjątkiem pozycji, o których mowa w pkt 3.2 i 3.3:
 - 1) Zmiana wynagrodzenia zostanie ustalona w oparciu o **wskaźnik przeciętnego miesięcznego nominalnego wynagrodzenia brutto w sektorze przedsiębiorstw** publikowany przez GUS link: <https://stat.gov.pl/wskazniki-makroekonomiczne/> - *wybrane miesięczne wskaźniki makroekonomiczne, tablica „wynagrodzenia i świadczenia społeczne”, pozycja: Przeciętne miesięczne nominalne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw, lit. B.*
 - 2) Pierwsza zmiana wynagrodzenia nastąpi **od pierwszego dnia siódmego miesiąca kalendarzowego** realizacji umowy. Kolejne zmiany będą następować w okresach 12 miesięcznych, tj. od 19, 31 miesiąca itd.
 - 3) Wynagrodzenie Wykonawcy, w tym jednostkowe stawki rozliczeniowe określone w Umowie ulegają zmianie o maksymalnie 60% wielkości wskaźnika przeciętnego miesięcznego nominalnego wynagrodzenia brutto w sektorze przedsiębiorstw, publikowanego przez GUS, wyliczonego:
 - dla pierwszej zmiany umowy za okres 6 miesięcy zgodnie z postanowieniami ppkt 4).
 - dla kolejnych zmian umowy za okres 12 miesięcy zgodnie z postanowieniami ppkt 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 6 miesiąca realizacji umowy.

Dla kolejnych zmian wynagrodzenia pierwszym wykorzystanym wskaźnikiem będzie miesięczny wskaźnik za odpowiednio 7, 19, 31 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 60%
- 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 odpowiednio 6 lub 12 miesięcy**.

Zwaloryzowana wartość umowy w części dotyczącej pozycji, o których mowa w pkt 3.1 zostanie wyliczona w następujący sposób:

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

3.2. Stawka za pracę lokomotywy (zadanie 1 pozycje nr 8 i 16 Cennika) waloryzowana będzie wg zasad określonych w §3 ust. 4 umowy (korekta paliwowa).

3.3. Stawka za dzierżawę wagonów (zadanie 1 pozycje nr 17 i 18 Cennika) waloryzowana będzie wg zasad:

- 1) Zmiana wynagrodzenia zostanie ustalona w oparciu o **wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych** publikowany przez GUS link: <https://stat.gov.pl/wskazniki-makroekonomiczne/> - *wybrane miesięczne wskaźniki makroekonomiczne, tablica „wskaźniki cen”, pozycja: Wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych, lit. B.*
- 2) Pierwsza zmiana wynagrodzenia nastąpi **od pierwszego dnia siódmego miesiąca kalendarzowego** realizacji umowy. Kolejne zmiany będą następować w okresach 12 miesięcznych, tj. od 19, 31 miesiąca itd.
- 3) Wynagrodzenie Wykonawcy, w tym jednostkowe stawki rozliczeniowe określone w Umowie ulegną zmianie o maksymalnie 60% wielkości wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych, publikowanego przez GUS, wyliczonego:
 - dla pierwszej zmiany umowy za okres 6 miesięcy zgodnie z postanowieniami ppkt 4).
 - dla kolejnych zmian umowy za okres 12 miesięcy zgodnie z postanowieniami ppkt 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 6 miesiąca realizacji umowy. Dla kolejnych zmian wynagrodzenia pierwszym wykorzystanym wskaźnikiem będzie miesięczny wskaźnik za odpowiednio 7, 19, 31 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 60%
 - 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 odpowiednio 6 lub 12 miesięcy**.

Zwaloryzowana wartość umowy w części dotyczącej pozycji, o których mowa w pkt 3.3 zostanie wyliczona w następujący sposób:

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

- Dla Zadania 2:

3.4. pozycja ryczałtowa związana z diagnostyką, konserwacją i bieżącym utrzymaniem infrastruktury kolejowej (zadanie 2 pozycja nr 1 Cennika):

- 1) Zmiana wynagrodzenia zostanie ustalona w oparciu o **wskaźnik przeciętnego miesięcznego nominalnego wynagrodzenia brutto w sektorze przedsiębiorstw** publikowany przez GUS link: <https://stat.gov.pl/wskazniki-makroekonomiczne/> - *wybrane miesięczne wskaźniki makroekonomiczne, tablica „wynagrodzenia i świadczenia społeczne”, pozycja: Przeciętne miesięczne nominalne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw, lit. B.*
- 2) Pierwsza zmiana wynagrodzenia nastąpi **od pierwszego dnia siódmego miesiąca kalendarzowego** realizacji umowy. Kolejne zmiany będą następować w okresach 12 miesięcznych, tj. od 19, 31 miesiąca itd.
- 3) Wynagrodzenie Wykonawcy, w tym jednostkowe stawki rozliczeniowe określone w Umowie ulegają zmianie o maksymalnie 60% wielkości wskaźnika przeciętnego miesięcznego nominalnego wynagrodzenia brutto w sektorze przedsiębiorstw, publikowanego przez GUS, wyliczonego:
 - dla pierwszej zmiany umowy za okres 6 miesięcy zgodnie z postanowieniami ppkt 4).
 - dla kolejnych zmian umowy za okres 12 miesięcy zgodnie z postanowieniami ppkt 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 6 miesiąca realizacji umowy. Dla kolejnych zmian wynagrodzenia pierwszym wykorzystanym wskaźnikiem będzie miesięczny wskaźnik za odpowiednio 7, 19, 31 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 60%
 - 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 odpowiednio 6 lub 12 miesięcy**. Zwaloryzowana wartość umowy w części dotyczącej pozycji, o których mowa w pkt 3.4 zostanie wyliczona w następujący sposób:

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

3.5. Dla pozostałych pozycji zadania nr 2:

- 1) Zmiana wynagrodzenia zostanie ustalona w oparciu o **wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych** publikowany przez GUS link: <https://stat.gov.pl/wskazniki-makroekonomiczne/> - *wybrane miesięczne wskaźniki makroekonomiczne, tablica „wskaźniki cen”, pozycja: Wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych, lit. B.*
- 2) Pierwsza zmiana wynagrodzenia nastąpi **od pierwszego dnia siódmego miesiąca kalendarzowego** realizacji umowy. Kolejne zmiany będą następować w okresach 12 miesięcznych, tj. od 19, 31 miesiąca itd.

- 3) Wynagrodzenie Wykonawcy, w tym jednostkowe stawki rozliczeniowe określone w Umowie ulegną zmianie o maksymalnie 60% wielkości wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych, publikowanego przez GUS, wyliczonego:
- dla pierwszej zmiany umowy za okres 6 miesięcy zgodnie z postanowieniami ppkt 4).
 - dla kolejnych zmian umowy za okres 12 miesięcy zgodnie z postanowieniami ppkt 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 6 miesiąca realizacji umowy. Dla kolejnych zmian wynagrodzenia pierwszym wykorzystanym wskaźnikiem będzie miesięczny wskaźnik za odpowiednio 7, 19, 31 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 60%
 - 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 odpowiednio 6 lub 12 miesięcy**. Zwaloryzowana wartość umowy w części dotyczącej pozycji, o których mowa w pkt 3.5 zostanie wyliczona w następujący sposób:

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

4. Wykonawca składa wniosek, o zmianę wynagrodzenia wraz z dokumentami wskazującymi i udowadniającymi wysokość wpływu ww. okoliczności na koszty wykonania Umowy, za wyjątkiem waloryzacji opisanej w ust. 3 pkt 3.2. Wniosek powinien zostać złożony w okresie obowiązywania umowy. Wskazane przez Wykonawcę okoliczności powinny dotyczyć elementów kosztotwórczych bezpośrednio powiązanych ze wskaźnikiem, na podstawie którego dokonywana będzie waloryzacja. 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 3.1, 3.3, 3.4 i 3.5 ppkt 3)
- W przypadku gdy wykazany i udowodniony wzrost kosztów będzie:
- niższy niż **wskaźnik waloryzacyjny** ustalony wg zasad określonych w ust.3 pkt 3.1, 3.3, 3.4 i 3.5 ppkt 4), obowiązujące ceny jednostkowe zostaną zwaloryzowane o wykazany i udowodniony wzrost kosztów, z zastrzeżeniem ust. 3 pkt 3.1, 3.3, 3.4 i 3.5 ppkt 3),
 - wyższy niż **wskaźnik waloryzacyjny** ustalony wg zasad określonych w ust. 3 pkt 3.1, 3.3, 3.4 i 3.5 ppkt 4), obowiązujące ceny jednostkowe zostaną zwaloryzowane wg zasad określonych w ust. 3 pkt 3.1, 3.3, 3.4 i 3.5 ppkt 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:
 - 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.

§ 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 złomu metali, tłucznia kolejowego a także odpadów pochodzących z czyszczenia wagonów i torów jak resztki węgla, drewna, kruszyw, koksu i innych towarów energetycznych 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.
4. Wytwórcą odpadów m.in. o kodzie 17 02 04* (Odpady drewna, szkła i tworzyw sztucznych zawierające lub zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi) – do którego zalicza się zużyte podkłady kolejowe, podrozdajdnice oraz mostownice drewniane, jest Wykonawca. Odpowiada On za wygenerowanie karty przekazania odpadu w internetowej Bazie danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami, w skrócie BDO” (*dotyczy zadania nr 2*).

§ 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. Spory wynikające z zawartej Umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie odpowiednio przepisy ustawy Kodeksu Cywilnego i innych ustaw obowiązujących w tym zakresie.
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 1.1. – Wzór Protokołu odbioru zrealizowanych usług Zadania nr 1
- Załącznik nr 1.2. – Wzór Protokołu odbioru zrealizowanych usług Zadania nr 2
- Załącznik nr 2 – Cennik
- Załącznik nr 3 – Ochrona danych osobowych
- Załącznik nr 4 – Oświadczenie o statusie Wykonawcy
- Załącznik nr 5 - Oświadczenie dla celów podatku u źródła - *jeżeli dotyczy*

Załącznik nr 1 do Umowy

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia

(Na podstawie Załącznika nr 1 do SWZ)

WZÓR
Protokół odbioru zrealizowanych usług.
Zadanie nr 1
w zakresie Obsługa infrastruktury kolejowej oraz wykonywanie przewozów kolejowych
w jej obrębie dla PGG S.A. Oddział

1. Podstawa wykonania usługi: umowa nr z dnia
2. Okres realizacji usługi:
3. Zakres wykonanych usług przedstawia poniższa tabela:

Lp.	Wyszczególnienie	Ilość jednostek rozliczeniowych	Cena jednostkowa netto (w zł)	Wartość netto wykonanych usług w okresie rozliczeniowym (w zł)
	1	2	3	4=2 x 3
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
Razem wartość faktury				

WZÓR
Protokół odbioru zrealizowanych usług.
Zadanie nr 2
w zakresie diagnostyki, konserwacja i bieżące utrzymania infrastruktury kolejowej na
boczniczy
PGG S.A. Oddział _____

1. Podstawa wykonania usługi: umowa nr..... z dnia
2. Okres realizacji usługi:
3. Zakres wykonanych usług przedstawia poniższa tabela:

Lp.	Wyszczególnienie	ilość jednostek rozliczeniowych	Cena jednostkowa netto (w zł)	Wartość netto wykonanych usług w okresie rozliczeniowym (w zł)
	1	2	3	4=2 x 3
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
Razem wartość faktury				

Uwagi:

W przypadku konsorcjum, faktury zostaną wystawione przez (wpisać odpowiednich członków konsorcjum wg regulacji par. 4 ust.1 umowy):

Uczestnik konsorcjum:

1. wartość netto zł

2. wartość netto zł

.....
Koordinator umowy ze strony Zamawiającego
 Podpis i pieczęć

.....
Koordinator umowy ze strony Wykonawcy
 Podpis i pieczęć

CENNIK

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.*

**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

Oświadczenie dla celów podatku u źródła

... [city], ... [date of issuance]

From:

...

...

Tax ID: _____

To:

Polska Grupa Górnicza S.A.
ul. Powstańców 30, 40-039 Katowice
NIP:6342834728

OŚWIADCZENIE DLA CELÓW PODATKU U ŹRÓDŁA STATEMENT FOR WITHHOLDING TAX PURPOSES

Jako osoba/-y upoważniona/-y do reprezentowania _____ (dalej: Spółka) niniejszym oświadczam, że:

Acting as a person authorized to represent _____ [further as: the Company] I hereby declare that:

- Spółka jest rzeczywistym właścicielem należności wypłacanych przez Polską Grupę Górniczną S.A. na podstawie umowy _____ z dnia __ [dane identyfikujące umowę] lub z tytułu transakcji udokumentowanych wskazanymi w załączniku dokumentami; tj. podmiotem, który spełnia łącznie następujące warunki:
 - ✓ otrzymuje należność dla własnej korzyści, w tym decyduje samodzielnie o jej przeznaczeniu i ponosi ryzyko ekonomiczne związane z utratą tej należności lub jej części,
 - ✓ nie jest pośrednikiem, przedstawicielem, powiernikiem lub innym podmiotem zobowiązanym prawnie lub faktycznie do przekazania całości lub części należności innemu podmiotowi,
 - ✓ prowadzi rzeczywistą działalność gospodarczą w kraju siedziby, jeżeli należności uzyskiwane są w związku z prowadzoną działalnością gospodarczą; tj., w szczególności:
 - 1) zarejestrowanie Spółki wiąże się z istnieniem przedsiębiorstwa, w ramach którego Spółka wykonuje faktycznie czynności stanowiące działalność
- the Company is the beneficial owner with respect to the receivables to be paid by Polska Grupa Górnicza S.A. based on ... from __ [contract's details] or from the virtue of transactions documented by documents specified in the appendix, i.e. the Company is the entity that meets jointly all the following conditions:
 - ✓ receives a receivable for its own benefit, especially decides independently on how these receivables are to be used and bears the economic risk connected with the loss of this receivable or its part,
 - ✓ is not an intermediary, representative, trustee or other entity legally or actually obliged to transfer all or part of the receivables to another entity,
 - ✓ conducts an actual economic activity in the country of its residence if the receivables are obtained in connection with the conducted business activity, i.e. in particular:
 - 1) registration of the Company is connected with the existence of an enterprise as part of which the Company conducts actual operations constituting its business activities, and in particular

gospodarczą, w tym w szczególności Spółka posiada lokal, wykwalifikowany personel oraz wyposażenie wykorzystywane w prowadzonej działalności gospodarczej;

2) Spółka nie tworzy struktury funkcjonującej w oderwaniu od przyczyn ekonomicznych;

3) istnieje współmierność między zakresem działalności prowadzonej przez Spółkę a faktycznie posiadanym lokalem, personelem lub wyposażeniem;

4) zawierane porozumienia są zgodne z rzeczywistością gospodarczą, mają uzasadnienie gospodarcze i nie są w sposób oczywisty sprzeczne z ogólnymi interesami gospodarczymi Spółki;

5) Spółka samodzielnie wykonuje swoje podstawowe funkcje gospodarcze przy wykorzystaniu zasobów własnych, w tym obecnych na miejscu osób zarządzających.

- Spółka jest podmiotem, na którym ciąży obowiązek podatkowy z tytułu przedmiotowych należności na gruncie podatku dochodowego.

Niniejsze oświadczenie jest sporządzone w związku z wymogami dotyczącymi regulacji w zakresie podatku u źródła na gruncie polskich przepisów.

W przypadku jakiegokolwiek zmiany okoliczności faktycznych związanych z niniejszym oświadczeniem, Spółka niezwłocznie zawiadomi o tych zmianach wydając stosowne oświadczenie.

the Company has a premises, skilled staff and equipment used in the economic activities conducted;

2) the Company does not create the structure operating in a manner not reflecting the economic reality;

3) there is adequacy between the scope of activities conducted by the Company and the premises, staff, and equipment actually possessed;

4) the agreements concluded reflect the economic reality, have a business rationale, and are not obviously contradictory with general business interests of the entity;

5) the Company carries out its basic business activities with the use of its own resources, including managing persons present on-site.

- the Company is the entity, which is subject to the income tax liability with respect to the aforementioned receivables.

This statement is made in connection with the requirements regarding the Polish withholding tax regulations.

In case of any change of circumstances connected herewith, the Company shall notify of these changes by issuing an appropriate statement without delay.

W imieniu ... /On behalf of ...

Załączniki:
Attachments:
1.....

