

Opis przedmiotu zamówienia i jego zakres wraz z wymaganiami technicznymi

I. Opis przedmiotu zamówienia:

1. Przedmiot zamówienia

„Wykonanie badań i pomiarów czynników szkodliwych i uciążliwych dla zdrowia w środowisku pracy” dla Spółki Restrukturyzacji Kopalń S.A. Oddział Kopalnie Węgla Kamiennego w Całkowitej Likwidacji.

2. Kod CPV:

98342000-2 Usługi dotyczące środowiska pracy.

3. Lokalizacja przedmiotu zamówienia

- Ruda Śląska ul. Niedurnego 13,
- Suszec ul. Piaskowa 35
- Dąbrowa Górnicza ul. Perła 10,
- Zabrze ul. Sikorskiego 4,
- Wola ul. Kopalniana 10,
- Bytom ul. Północna i ul. Konstytucji 14.

4. Zakres rzeczowy zamówienia obejmuje :

- 1) Dojazd do miejsca wykonywania pomiarów.
- 2) Wykonanie badań i pomiarów czynników szkodliwych i uciążliwych dla zdrowia w zakresie:
 - a) hałasu – 7 szt. w tym:
 - Suszec, ul. Piaskowa 35 - hałas – 5 szt.,
 - Bytom ul. Północna i ul. Konstytucji 14 -2 szt.
 - b) drgań mechanicznych – 2 szt. w tym:
 - Ruda Śląska ul. Niedurnego 13 – 1 szt.,
 - Suszec, ul. Piaskowa 35 – 1 szt.,
 - c) oświetlenia – 80 szt. w tym:
 - Ruda Śląska ul. Niedurnego 13 - oświetlenie – 40 szt.,
 - Suszec, ul. Piaskowa 35 – 10 szt.,
 - Dąbrowa Górnicza ul. Perła 10 - 12 szt.,
 - Zabrze ul. Sikorskiego 4 - 12 szt.,
 - Wola ul. Kopalniana 10 - 4 szt.,
 - Bytom ul. Północna i ul. Konstytucji 14 – 2 szt.
 - d) substancji chemicznych na stanowisku spawalniczym – 1 szt.
 - Suszec, ul. Piaskowa 35 – 1 szt.
- 3) Wykonanie rejestrów czynników szkodliwych dla zdrowia opracowane w formie dokumentów papierowych.

- 4) Wykonanie kart badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia opracowane w formie dokumentów papierowych.
- 5) Dostarczenie wyników badań i pomiarów, stanowiących przedmiot zamówienia do siedziby Zamawiającego w formie papierowej w 2 egzemplarzach.

II. Uwarunkowania techniczno - organizacyjne:

1. Wykonanie przedmiotu zamówienia przez osoby posiadające stosowne uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
2. Wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, tj.:
 - ustawy z 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (Dz. U. z 2016 r., poz. 1666 ze zm.),
 - rozporządzenia Ministra Zdrowia z 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. z 2011 r., nr 33, poz. 166),
3. Usługi będące przedmiotem zamówienia wykonywane będą w dni robocze w godzinach od 07:00 do 13:00 przy obecności **Zamawiającego**.
4. Terminy usług będących przedmiotem zamówienia będą obustronnie ustalane pomiędzy **Wykonawcą** a **Zamawiającym**.
5. Zapewnienie wystarczającej ilości pracowników do wykonania danych pomiarów,
6. Wykonanie badań w danym dniu/dniach winno być potwierdzone dokumentem zawierającym rodzaj i ilość wykonanych badań, sporządzonym przez **Wykonawcę**, potwierdzonym przez **Zamawiającego** i **Wykonawcę**.
7. Wszystkie koszty dojazdu są wliczone w cenę przedmiotu zamówienia.
8. Osoby, które będą wykonywać przedmiot umowy muszą posiadać aktualne badania okresowe, aktualne szkolenia BHP. Ponadto osoby te muszą posiadać odpowiednie kwalifikacje oraz przeszkolenia i uprawnienia wymagane przepisami prawa (w szczególności przepisami BHP). Będą stosować odzież, obuwie i sprzęt ochrony indywidualnej spełniające wymagania przepisów i norm.
9. **Wykonawca** przyjmuje odpowiedzialność za bezpieczeństwo swoich pracowników zatrudnionych do wykonania przedmiotu zamówienia.
10. **Wykonawca** wykaże się posiadaniem certyfikatu akredytacji Polskiego Centrum Akredytacji uzyskanego na podstawie ustawy z dnia 13.04.2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. z 2021 poz. 514) lub uzyskał akredytację w tym zakresie na podstawie przepisów ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (Dz. Z 2010 r. Nr 138, poz. 935) zgodnego z zakresem przedmiotu zamówienia.
11. **Wykonawca** winien dysponować przyrządami pomiarowymi spełniającymi wymogi przepisów w zakresie ich stosowania.
12. **Zamawiający** zastrzega sobie prawo do kontroli na każdym etapie wykonywania zamówienia przez upoważnionych przedstawicieli.

13. **Wykonawca** nie będzie zatrudniał pracowników **Zamawiającego** przy realizacji umowy, pod rygorem odstąpienia od umowy z winy **Wykonawcy**, bez prawa **Wykonawcy** do odszkodowania.
14. **Obowiązki Wykonawcy:**
- 1) terminowe wykonanie przedmiotu zamówienia;
 - 2) przestrzegania przepisów, zarządzeń i regulaminów obowiązujących u **Zamawiającego**;
 - 3) uzgodnienia z odpowiednimi służbami **Zamawiającego** terminów i sposobu realizacji usługi;
 - 4) natychmiastowego, pisemnego informowania **Zamawiającego** o problemach i okolicznościach mogących wpłynąć na jakość usługi lub utrudnieniach w wykonaniu przedmiotu zamówienia;
 - 5) wykonania przedmiotu zamówienia przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje i doświadczenie, przeszkolonych w zakresie przepisów BHP i przeciwpożarowych oraz wyposażonych w odpowiedni sprzęt i narzędzia;
 - 6) wykonania czynności, o których mowa w opisie przedmiotu zamówienia, przy użyciu własnych środków i materiałów niezbędnych do zrealizowania przedmiotu zamówienia;
 - 7) używania urządzeń i sprzętów, do wykonania przedmiotu zamówienia, posiadających dopuszczenia do stosowania przy wykonywaniu przedmiotu zamówienia;
 - 8) ubezpieczania swoich pracowników od następstw nieszczęśliwych wypadków takich jak: śmierć i trwałe uszczerbek na zdrowiu, które mogą powstać w czasie wykonywania prac objętych zamówieniem;
 - 9) ponoszenie odpowiedzialności przed **Zamawiającym** za całokształt prac związanych z realizacją przedmiotu zamówienia;
 - 10) udzielania **Zamawiającemu** na jego żądanie wszelkich informacji o przebiegu wykonywania przez **Wykonawcę** realizacji przedmiotu zamówienia i umożliwieniu mu dokonywania kontroli prawidłowości tego wykonywania;
 - 11) ponoszenie pełnej odpowiedzialności za szkody wyrządzone **Zamawiającemu** i osobom trzecim w związku z wykonywaniem przedmiotu zamówienia. Za wszystkie szkody powstałe przy wykonywaniu usług objętych zamówieniem odpowiada **Wykonawca**;
 - 12) wykonanie przedmiotu zamówienia przez akredytowane laboratoria, które uzyskały akredytację w tym zakresie na podstawie przepisów ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (Dz. Z 2010 r. Nr 138, poz. 935) lub na podstawie ustawy z dnia 13.04.2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. z 2021 poz. 514);
 - 13) Obowiązki **Wykonawcy** - zgodnie z Opisem przedmiotu zamówienia oraz Ogólnymi Warunkami Umów dostępnymi na stronie internetowej **Zamawiającego**: www.srk.com.pl.
15. Obowiązki **Zamawiającego** - zgodnie z Ogólnymi Warunkami Umów dostępnymi na stronie internetowej **Zamawiającego**: www.srk.com.pl.

16. Odbiór przedmiotu zamówienia

- 1) Po wykonaniu całości przedmiotu zamówienia na podstawie zawiadomienia **Wykonawcy** o zakończeniu prac przekazanego **Zamawiającemu** oraz przekazaniu **Zamawiającemu** kompletu dokumentów, zostanie sporządzony protokół odbioru końcowego potwierdzony przez przedstawicieli **Zamawiającego i Wykonawcy**. Obowiązek sporządzenia protokołu odbioru końcowego spoczywa na **Wykonawcy**. Zawartość merytoryczną jak i formę protokołu odbioru **Wykonawca** jest zobowiązany uzgodnić z **Zamawiającym**, przy czym protokół powinien zawierać w szczególności:
 - a) datę i miejsce sporządzenia,
 - b) oznaczenie przedmiotu zamówienia,
 - c) miejsce prowadzenia robót,
 - d) wynagrodzenie netto za realizację zadania,
 - e) oznaczenie numeru e-Ru i daty zawarcia zamówienia,
 - f) wykaz osób uczestniczących w odbiorze ze strony **Zamawiającego i Wykonawcy**,
 - g) wskazanie czy w trakcie prac brał udział podwykonawca,
 - h) stwierdzenie o braku uwag lub wpisanie zastrzeżeń w zakresie jakości, prawidłowości, terminowości oraz wykonaniem zgodnie z przedmiotem zamówienia,
 - i) podpisy osób uczestniczących w odbiorze.
- 2) Miejscem odbioru przedmiotu zamówienia jest siedziba **Zamawiającego** – SRK S.A. w Bytomiu Oddział w Rudzie Śląskiej Kopalnie Węgla Kamiennego w Całkowitej Likwidacji 41-710 Ruda Śląska, ul. Piotra Niedurnego 13.
- 3) **Odbiór przedmiotu zamówienia** - zgodnie z Opisem przedmiotu zamówienia oraz Ogólnymi Warunkami Umów dostępnymi na stronie internetowej **Zamawiającego**: www.srk.com.pl.

Zamawiający:

Wykonawca:

Spółka Restrukturyzacji Kopalni S.A. w Bytomiu
ODDZIAŁ W RUDZIE ŚLĄSKIEJ
Kopalnie Węgla Kamiennego w Całkowitej Likwidacji
PEŁNOMOCCNIK ZARZĄDU
DYREKTOR ODDZIAŁU
Marcin Waluga

Spółka Restrukturyzacji Kopalni S.A. w Bytomiu
ODDZIAŁ W RUDZIE ŚLĄSKIEJ
Kopalnie Węgla Kamiennego w Całkowitej Likwidacji
PEŁNOMOCCNIK ZARZĄDU
ZASTĘPCA DYREKTORA ODDZIAŁU
Piotr Grabowski

STARSZY INSPEKTOR
ds. BHP
Paweł Domański

KIEROWNIK ZESPOŁU
Katarzyna Magdziarz

GLÓWCNY SPECJALISTA
Lidia Lukasek