

Opis przedmiotu zamówienia i jego zakres wraz z wymaganiami technicznym

I. Opis przedmiotu zamówienia:

1. „Dostawa i montaż znaków drogowych B3 i B4 o wymiarze fi 600 na folii odblaskowej typ I” dla Spółki Restrukturyzacji Kopalń S.A. Oddział Kopalnie Węgla Kamiennego w Całkowitej Likwidacji.

2. Kod CPV:

34992200-9 - Znaki drogowe.

71315000-9 - Usługi budowlane.

3. Lokalizacja robót:

SRK S.A. Oddział Kopalnie Węgla Kamiennego w Całkowitej Likwidacji -
zwałowisko Wrzosa I, 44-370 Pszów, przy ul. Kraszewskiego

4. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje:

- 1) Kompleksowe wykonanie przedmiotu zamówienia ze wszystkimi elementami niezbędnymi do jego prawidłowego wykonania, tak by przedmiot zamówienia osiągnął gotowość do eksploatacji.
- 2) Dostawa i trwały montaż 3 kompletów znaków (komplet: znak B-3 i B-4 wraz z słupkiem do znaków drogowych i uchwytami).
- 3) Montaż znaków na zwałowisku Wrzosa I w trzech wskazanych przez koordynatora zamówienia lokalizacjach.
- 4) Sprzątnięcie i uporządkowanie miejsca wykonania robót po zakończeniu całości prac.
- 5) Wywóz materiałów odpadowych pochodzących z przedmiotu zamówienia i ich utylizacja.

5. Wymagane parametry:

- 1) Znak drogowy zakazu - B-3 - zakaz wjazdu pojazdów silnikowych, z wyjątkiem motocykli jednośladowych, średnica 600 mm;
- 2) Znak drogowy zakazu - B-4 - zakaz wjazdu motocykli, średnica 600 mm;
- 3) Znaki powinny spełniać normę zharmonizowaną PN-EN 12899-1,
- 4) Znaki powinny posiadać deklarację zgodności CE i stosowne oznakowanie,
- 5) Znaki powinny posiadać odpowiednią wytrzymałość uzyskaną za pomocą podwójnego zagięcia lub obłożenia profilem obwiedniowym krawędzi tarczy znaku;
- 6) Znaki powinny posiadać lico wykonane z folii mikro pryzmatycznej o doskonałych walorach odblaskowych wykorzystującą folie odblaskowe typu I,
- 7) Każdy znak powinien być zamontowany na dwa uchwyty i osadzony na rurę 2 cale.

II. Uwarunkowania techniczno-organizacyjne:

1. Rodzaj prac, które **Wykonawca** obowiązany jest wykonać w ramach przedmiotu zamówienia określa opis przedmiotu zamówienia i jego zakres wraz z wymaganiami technicznymi.
2. Wszystkie elementy nie ujęte w opisie przedmiotu zamówienia, a niezbędne do prawidłowego wykonania zadania muszą być dostarczone i zamontowane przez **Wykonawcę**. Koszty te należy ująć w kosztach ogólnych zadania i doliczyć do ogólnej kwoty za realizację zadania.
3. Usługi powinny być zrealizowane w dni robocze w godzinach od 7⁰⁰ do 13⁰⁰.
4. **Wykonawca** powiadomi **Zamawiającego** z co najmniej 2 dniowym wyprzedzeniem o planowanym wykonaniu robót.
5. **Wykonawca** zgłasza swój przyjazd u koordynatora **zamówienia**.
6. Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, wolny od wad, pochodzić z oficjalnego kanału sprzedaży producenta na rynek polski.
7. **Wykonawca** zobowiązany jest informować koordynatora **zamówienia** o problemach i okolicznościach mogących wpłynąć na jakość prac lub opóźnienie terminu zakończenia przedmiotu zamówienia.
8. **Wykonawca** odpowiada za utrzymanie porządku w miejscu wykonywania przedmiotu umowy i wokół tego miejsca, usuwania na bieżąco na własny koszt odpadów i śmieci powstałych w trakcie wykonywania przedmiotu zamówienia.
9. **Wykonawca** będzie wykonywał usługę objętą przedmiotem zamówienia na zasadzie pełnej odpowiedzialności.
10. **Wykonawca** we własnym zakresie zapewni sprzęt, narzędzia i materiały oraz środki transportu wymagane do wykonania przedmiotu zamówienia oraz odpowiada za stan ich techniczny, jego ubezpieczenie, za ładunek, szkody i straty wyrządzone **Zamawiającemu** oraz wobec osób trzecich w toku realizacji przedmiotu zamówienia.
11. Zabrania się stosowania materiałów nieodpowiadających wymaganiom Polskiej Normy. **Wykonawca** ma obowiązek posiadać w stosunku do użytych materiałów i urządzeń dokumenty potwierdzające pozwolenie na zastosowanie.
12. **Zamawiający** zastrzega sobie prawo do kontroli na każdym etapie wykonywania umowy przez upoważnionych przedstawicieli, co do zgodności realizacji zamówienia z jej zapisami oraz zakresem rzeczowym.
13. **Wykonawca** zobowiązany jest w przypadku wyrządzenia szkód bez względu na przyczynę – do dokonania naprawy lub doprowadzenia do stanu właściwego na własny koszt.
14. **Bezpieczeństwo i higiena pracy:**
 - 1) **Wykonawca** ponosi odpowiedzialność za sprawy związane z bezpieczeństwem, higieną pracy i ochroną przeciwpożarową w związku z prowadzonymi pracami.
 - 2) **Wykonawca** zobowiązuje się, że wszystkie osoby wyznaczone do realizacji przedmiotu zamówienia zostaną wyposażone przez **Wykonawcę** w środki ochrony indywidualnej spełniające obowiązujące przepisy.
 - 3) Za bezpieczeństwo pracowników przy realizacji przedmiotu zamówienia odpowiedzialność ponosi **Wykonawca**.

- 4) **Wykonawca** odpowiada za stan techniczny sprzętu, jego ubezpieczenie, szkody i straty wyrządzone **Zamawiającemu**, oraz wobec osób trzecich w toku realizacji przedmiotu zamówienia, oraz za przestrzeganie przepisów BHP.
- 5) Osoby, które będą wykonywać przedmiot zamówienia muszą posiadać stosowne uprawnienia, posiadać odpowiednie do zakresu prac doświadczenie i kwalifikacje, aktualne badania okresowe, aktualne szkolenia BHP oraz wymagane ubezpieczenia.
- 6) **Wykonawca** ponosi odpowiedzialność za bezpieczeństwo pracowników, za wypadki w pracy oraz szkody powstałe wskutek zaistnienia schorzeń związanych z warunkami pracy. Strony wyłączają w tym zakresie odpowiedzialność solidarną **Zamawiającego**. Za szkody niepokryte ubezpieczeniem odpowiada **Wykonawca**.

15. Materiały pochodzące z wykonania prac:

- 1) Zagospodarowanie całkowitej ilości materiału leży po stronie **Wykonawcy**.
- 2) **Wykonawca** zapewni, aby materiały w okresie wykonywania usługi nie stanowiły zagrożenia oraz nie doprowadzały do zanieczyszczenia terenów prywatnych i przestrzeni publicznej.
- 3) Odpady nieszkodliwe dla środowiska uzyskane w wyniku prac należy wywieźć na wysypisko.
- 4) Materiały nie podlegające przyjęciu na wysypisko odpadów należy przekazać do zakładu utylizacji.

16. Ochrona środowiska:

- 1) **Wykonawca** zobowiązany jest do przedsięwzięcia środków ograniczających wpływ prowadzonych prac na środowisko naturalne, a w szczególności:
 - segregacji oraz ewidencji powstałych w wyniku prac odpadów,
 - gospodarowanie powstałymi odpadami zgodnie z Ustawą o odpadach.

17. Obowiązki Wykonawcy:

- 1) terminowe wykonanie przedmiotu zamówienia;
- 2) informowanie koordynatora zamówienia o problemach związanych z realizacją przedmiotu zamówienia;
- 3) posiadanie w całym okresie realizacji niezbędnych, aktualnych uprawnień, zezwoleń i umów w celu wykonania przedmiotu zamówienia;
- 4) realizacja przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i warunkami technicznymi.
- 5) **Wykonawca** winien realizować zadanie zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w zakresie dotyczącym przedsięwzięcia środków ograniczających oraz monitorujących wpływ prowadzonych prac na środowisko naturalne, w tym w szczególności dotyczących hałasu, zapylenia oraz ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj. Dz.U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. Zm.). W szczególności **Wykonawca** zobowiązuje się wypełnić obowiązki spoczywające na posiadaczu odpadów, o których mowa w art. 33 ustawy o odpadach oraz uzyskać określone w Dziale IV tej ustawy uprawnienia wymagane do gospodarowania odpadami powstałymi w wyniku realizacji przedmiotu zamówienia oraz ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tj. Dz.U. z 2023 r. poz. 1336 z późn. zm.).

- 6) **Obowiązki Wykonawcy** - zgodnie z Opisem przedmiotu zamówienia oraz Ogólnymi Warunkami Umów dostępnymi na stronie internetowej **Zamawiającego**: www.srk.com.pl
18. **Obowiązki Zamawiającego** - zgodnie z Ogólnymi Warunkami Umów dostępnymi na stronie internetowej **Zamawiającego**: www.srk.com.pl
19. **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.
 - 2) Odbiór końcowy przedmiotu zamówienia zostanie dokonany przez przedstawicieli **Zamawiającego** i **Wykonawcy**.
 - 3) Obowiązek sporządzenia protokołu odbioru końcowego spoczywa na **Wykonawcy**. Zawartość merytoryczną jak i formę protokołu odbioru końcowego **Wykonawca** jest zobowiązany uzgodnić z **Zamawiającym**, przy czym protokół powinien zawierać w szczególności:
 - a) datę i miejsce sporządzenia,
 - b) oznaczenie przedmiotu zamówienia,
 - c) oznaczenie numeru e-Ru i daty zawarcia zamówienia,
 - d) wykaz osób uczestniczących w odbiorze ze strony **Zamawiającego** i **Wykonawcy**,
 - e) wskazanie czy w trakcie prac brał udział podwykonawca,
 - f) stwierdzenie o braku uwag lub wpisanie zastrzeżeń w zakresie jakości, prawidłowości, terminowości oraz wykonaniem zgodnie z przedmiotem zamówienia,
 - g) podpisy osób uczestniczących w odbiorze.
 - 4) Miejscem odbioru przedmiotu zamówienia: zwałowisko Wrzosa I, 44-370 Pszów, przy ul. Kraszewskiego.
 - 5) **Odbiór przedmiotu zamówienia** - zgodnie z Opisem przedmiotu zamówienia oraz Ogólnymi Warunkami Umów dostępnymi na stronie internetowej **Zamawiającego**: www.srk.com.pl

III. Termin realizacji przedmiotu zamówienia: do 14 dni od daty zawarcia Zamówienia.

IV. Gwarancja:

1. **Wykonawca** udzieli **Zamawiającemu** gwarancji na przedmiot zamówienia na okres 12 miesięcy licząc od dnia dokonania odbioru końcowego wykonania przedmiotu zamówienia.
2. Gwarancja zgodnie z Opisem przedmiotu zamówienia oraz Ogólnymi Warunkami Umów dostępnymi na stronie internetowej **Zamawiającego**: www.srk.com.pl

V. Informacja o ofertach:

1. **Zamawiający** nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
2. **Zamawiający** nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

VI. Negocjacje cenowe - zgodnie z § 6 ust. 4-6 „Regulaminu udzielania zamówień nieobjętych obowiązkiem stosowania ustawy Prawo zamówień publicznych” dostępnego na stronie internetowej Zamawiającego: www.srk.com.pl.

VII. Kary umowne – zgodnie z Ogólnymi Warunkami Umów dostępnymi na stronie internetowej Zamawiającego: www.srk.com.pl.

VIII. Kryterium oceny ofert:

1. **Zamawiający** dokona oceny ofert w oparciu o kryterium – cena oferty – znaczenie 100%.
2. **Zamawiający** udzieli zamówienia **Wykonawcy**, który zaoferuje najniższą cenę w toku przeprowadzonego postępowania.

IX. Zadanie zostanie udzielone w formie Zamówienia, a forma pisemna Zamówienia jest zastrzeżona pod rygorem nieważności.

X. Wykonawca może zwrócić się na piśmie do **Zamawiającego** o wyjaśnienie treści niniejszego Opisu przedmiotu zamówienia. **Zamawiający** udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 1 dzień przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści Opisu przedmiotu zamówienia wpłynie do **Zamawiającego** nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści Opisu przedmiotu zamówienia wpłynie po upływie terminu, o którym mowa powyżej lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, **Zamawiający** może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Zamawiający prześle treść zapytania wraz z wyjaśnieniem wszystkim wykonawcom, którym przekazał niniejszy Opis przedmiotu zamówienia bez ujawniania źródła zapytania i jednocześnie informację taką opublikuje na własnej stronie internetowej.

XI. Okres związania z ofertą:

Wykonawca pozostaje związany z ofertą przez okres **80** dni od dnia upływu terminu składania ofert, przy czym pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert.

XII. Ochrona danych osobowych zgodnie z Ogólnymi Warunkami Umów dostępnymi na stronie internetowej Zamawiającego: www.srk.com.pl.

XIII. Określenie koordynatorów nad realizacją zamówienia:

1. **Koordynator zamówienia ze strony SRK S.A.:**
 - Pani Monika Achtelek, tel.: 32 432 30 77, e-mail: machtelik@srk.com.pl.
 - Pani Izabela Skóra, tel.: 32 432 30 79, e-mail: iskora@srk.com.pl.

XIV. Załącznik:

1. Wzór Zamówienia.

GŁÓWNY SPECJALISTA
Lidia Lukasek
STARSZY INSPEKTOR
Izabela Skóra

KIEROWNIK DZIAŁU
Agnieszka Gładysz

Spółka Restrukturyzacji Kopalń S.A. w Bytomiu
ODDZIAŁ W RUDZIE ŚLĄSKIEJ
Kopalnie Węgla Kamiennego w Całkowitej Likwidacji
PEŁNOMOCNIK ZARZĄDU
ZASTĘPCA DYREKTORA ODDZIAŁU
Małgorzata Konieczna

Spółka Restrukturyzacji Kopalń S.A. w Bytomiu
ODDZIAŁ W RUDZIE ŚLĄSKIEJ
Kopalnie Węgla Kamiennego w Całkowitej Likwidacji
PEŁNOMOCNIK ZARZĄDU
DYREKTOR ODDZIAŁU
Marek Waluga
Strona 5 z 5