

Rogowiec 27.10.2022 r.

Opis przedmiotu zamówienia na świadczenie usług sprzętowo-transportowych

I. Świadczenie usług sprzętowo-transportowych

1. Wymagania ogólne:

- 1.1. Miejsce wykonywania pracy – Teren KWB Bełchatów, Pole Szczerców, ZPK Chabielice.
- 1.2. Dojazd operatora na stanowisko pracy we własnym zakresie, pojazdem służbowym.
- 1.3. Czas świadczenia usługi - praca wykonywana w systemie trzymianowym w dni robocze od poniedziałku do piątku oraz na 1 i 2 zmianie w soboty i niedziele, lub w ruchu ciągłym w systemie czterobrygadowym
- 1.4. Okres świadczenia usługi od 01.01.2023 r. do 31.12.2023 r.
- 1.5. Zapewnienie sprzętu po zamówieniu z 24 h wyprzedzeniem. Zamówienie składane telefonicznie i mailowo.
- 1.6. Maksymalny dopuszczalny czas na usunięcie awarii lub zapewnienie maszyny zastępczej 24 godzin.
- 1.7. Zamawiający ma prawo do niewykorzystania wolumenu zakładanych godzin pracy.
- 1.8. Tankowanie sprzętów w przerwie w produkcji.
- 1.9. Zamawiający wymaga zaoferowania pełnej ilości jednostek dla poszczególnych pozycji od 2 do 10, dopuszcza się natomiast złożenie oferty na wybrane pozycje.
- 1.10. Na wyposażeniu sprzętu technologicznego musi się znajdować:
 - 1.10.1. Sprawna gaśnica z ważnym terminem przeglądu.
 - 1.10.2. Apteczka pierwszej pomocy wyposażona w:

1.10.2.1. bandaż elastyczny (opaska)	- 2 op.
1.10.2.2. bandaż wąski	- 1 op.
1.10.2.3. bandaż szeroki	- 1 op.
1.10.2.4. gaza wyjałowiona	- 2 op.
1.10.2.5. plaster zwykły (bez opatrunku)	- 1 op.
1.10.2.6. plaster z opatrunkiem	- 1 op.
1.10.2.7. chusta trójkątna	- 1 szt.
1.10.2.8. nożyczki	- 1 szt.
1.10.2.9. rękawice chirurgiczne	- 2 pary
1.10.2.10. maseczka do sztucznego oddychania	- 1 szt.
 - 1.10.3. Instrukcja stanowiskowa operatora.
 - 1.10.4. Instrukcja obsługi sprzętu technologicznego.
 - 1.10.5. Spis telefonów alarmowych oraz do osób dozoru ruchu dostarczony przez zamawiającego.

1.11. Operatorzy mają obowiązek:

- 1.11.1. poddać się kontroli dozoru i służb BHP zamawiającego oraz Zakładu Górniczego KWB Bełchatów,
- 1.11.2. nosić odzież roboczą i obuwie ochronne z podnoskiem,
- 1.11.3. posiadać kask i kamizelkę ostrzegawczą oraz nosić je po opuszczeniu kabiny maszyny,
- 1.11.4. posiadać przy sobie upoważnienie do obsługi sprzętu technologicznego wydane przez zamawiającego.
- 1.11.5. posiadać identyfikator pozwalający na pracę na terenie KWB Bełchatów

2. Spycharka gąsienicowa ze zrywakiem o mocy min. 400KM

- 2.1. Zamówienie dotyczy usługi spycharką gąsienicową o mocy min. 400KM ze zrywakiem wraz z operatorem.
- 2.2. Zakres wykonywanej pracy – przemieszczanie, hałdowanie rumoszu skalnego lub kruszywa oraz luzowanie rumoszu skalnego przy użyciu zrywaka.
Inne prace zleczone.
- 2.3. Ilość jednostek – do 3 na zmianę, zapotrzebowanie na jednostki będzie określone w szczegółowych cotygodniowych zamówieniach. Zamawiający dopuszcza możliwość nie zamawiania jakichkolwiek jednostek i nie gwarantuje minimalnego poziomu zamówień.
- 2.4. Zakładana ilość roboczogodzin – 26280 rbh.
- 2.5. Rok produkcji spycharki - nie wcześniej niż 2010 r.

3. Spycharka gąsienicowa o mocy min. 325KM

- 3.1 Zamówienie dotyczy usługi spycharką gąsienicową o mocy min. 325KM wraz z operatorem.
- 3.2 Zakres wykonywanej pracy – przemieszczanie, hałdowanie rumoszu skalnego lub kruszywa.
Inne prace zleczone.
- 3.3 Ilość jednostek – 1 na zmianę, zapotrzebowanie na jednostki będzie określone w szczegółowych cotygodniowych zamówieniach. Zamawiający dopuszcza możliwość nie zamawiania jakichkolwiek jednostek i nie gwarantuje minimalnego poziomu zamówień.
- 3.4 Zakładana ilość roboczogodzin – 2600 rbh.
- 3.5 Rok produkcji spycharki - nie wcześniej niż 2010 r.

4. Ładowarka kołowa z łyżką o poj. min 5 m³

- 4.1 Zamówienie dotyczy usługi ładowarką kołową z łyżką o poj. min 5 m³, masie operacyjnej min 21 000 kg i mocy min 190 kW, wyposażonej w wagę z możliwością ważenia dynamicznego, legalizacja wagi nie wymagana, wraz z operatorem.
- 4.2 Zakres wykonywanej pracy – przemieszczanie, hałdowanie oraz załadunek kruszywa na wozidła typu CAT 772 G lub wywrotki terenowe. Pobranie z hałdy oraz załadunek pospółki piaskowo żwirowej do koszy zasypowych w ilości nie mniej niż 100 Mg/godzinę,

Inne prace zleczone.

- 4.3 Ilość jednostek – do 5 na zmianę, zapotrzebowanie na jednostki będzie określone w szczegółowych cotygodniowych zamówieniach. Zamawiający dopuszcza możliwość nie zamawiania jakichkolwiek jednostek i nie gwarantuje minimalnego poziomu zamówień.
- 4.4 Zakładana ilość roboczogodzin – 40000 rbh.
- 4.5 Rok produkcji ładowarki - nie wcześniej niż 2015 r.

5. Ładowarka kołowa z łyżką o poj. min 3,5 m³

- 5.1 Zamówienie dotyczy usługi ładowarką kołową z łyżką o poj. min 3,5 m³, masie operacyjnej min 18 000 kg i mocy min 165 kW, wraz z operatorem.
- 5.2 Zakres wykonywanej pracy – przemieszczanie, hałdowanie oraz załadunek kruszywa na wywrotki terenowe. Pobranie z hałdy oraz załadunek pospółki piaskowo żwirowej do koszy zasypowych w ilości nie mniej niż 100 Mg/godzinę,
Inne prace zleczone.
- 5.3 Ilość jednostek – do 5 na zmianę, zapotrzebowanie na jednostki będzie określone w szczegółowych cotygodniowych zamówieniach. Zamawiający dopuszcza możliwość nie zamawiania jakichkolwiek jednostek i nie gwarantuje minimalnego poziomu zamówień.
- 5.4 Zakładana ilość roboczogodzin – 30000 rbh.
- 5.5 Rok produkcji ładowarki - nie wcześniej niż 2015 r.

6. Koparka gąsienicowa z łyżką o poj. min 1,6 m³

- 6.1 Zamówienie dotyczy usługi koparką gąsienicową z łyżką o poj. min 1,6 m³, masie operacyjnej min. 22 000 kg i mocy min. 115 kW, wraz z operatorem
- 6.2 Zakres wykonywanej pracy – załadunek rumoszu skalnego do kosza zasypowego kruszarki nie mniej niż 120 Mg/godz.
Inne prace zleczone
- 6.3 Ilość jednostek – do 5 na zmianę, zapotrzebowanie na jednostki będzie określone w szczegółowych cotygodniowych zamówieniach. Zamawiający dopuszcza możliwość nie zamawiania jakichkolwiek jednostek i nie gwarantuje minimalnego poziomu zamówień.
- 6.4 Zakładana ilość roboczogodzin – 35000 rbh.
- 6.5 Rok produkcji koparki - nie wcześniej niż 2015 r.

7. Koparka gąsienicowa z łyżką o poj. min 2,5 m³

- 7.1 Zamówienie dotyczy usługi koparką gąsienicową z łyżką o poj. min 2,5 m³, masie operacyjnej min 32 000 kg i mocy min. 150 kW, wraz z operatorem.
- 7.2 Zakres wykonywanej pracy – załadunek rumoszu skalnego do kosza zasypowego kruszarki, nie mniej niż 250 Mg/godz.
Inne prace zleczone
- 7.3 Ilość jednostek – do 3 na zmianę, zapotrzebowanie na jednostki będzie określone w szczegółowych cotygodniowych zamówieniach. Zamawiający dopuszcza możliwość nie zamawiania jakichkolwiek jednostek i nie gwarantuje minimalnego poziomu zamówień.
- 7.4 Zakładana ilość roboczogodzin – 26000 rbh.
- 7.5 Rok produkcji koparki - nie wcześniej niż 2015 r.

8. Koparka gąsienicowa z młotem hydraulicznym o masie min. 2000 kg

- 8.1 Zamówienie dotyczy usługi koparką gąsienicową z młotem hydraulicznym o masie min. 2000 kg, masie operacyjnej min 24 000 kg i mocy min. 150 kW, wraz z operatorem.
- 8.2 Zakres wykonywanej pracy – rozbijanie głazów wapiennych, kwarcytowych i granitowych.
Inne prace zlecone
- 8.3 Ilość jednostek – do 2 na zmianę, zapotrzebowanie na jednostki będzie określone w szczegółowych cotygodniowych zamówieniach. Zamawiający dopuszcza możliwość nie zamawiania jakichkolwiek jednostek i nie gwarantuje minimalnego poziomu zamówień.
- 8.4 Zakładana ilość roboczogodzin – 12000 rbh.
- 8.5 Rok produkcji koparki - nie wcześniej niż 2015 r.

9. Wywrotka terenowa – stawka godzinowa

- 9.1 Zamówienie dotyczy usługi transportu kruszywa z miejsc produkcji zlokalizowanych na Polu Szczerców Kopalni Węgla Brunatnego Bełchatów do punktów magazynowych na ZPK Chabielice lub przy tzw. „Młynie”
Inne prace zlecone.
- 9.2 Sposób rozliczania – na podstawie ilości przepracowanych godzin.
- 9.3 Ilość jednostek – do 2 na zmianę, zapotrzebowanie na jednostki będzie określone w szczegółowych cotygodniowych zamówieniach. Zamawiający dopuszcza możliwość nie zamawiania jakichkolwiek jednostek i nie gwarantuje minimalnego poziomu zamówień.
- 9.4 Zakładana ilość roboczogodzin – 6000 rbh.
- 9.5 Rodzaj transportu – wywrotka terenowa samowładowcza 8x4, 8x6 lub 8x8.
- 9.6 Rok produkcji wywrotki - nie wcześniej niż 2010 r.

10. Wywrotka terenowa – stawka tonokilometr

- 10.1 Zamówienie dotyczy usługi transportu kruszywa z miejsc produkcji zlokalizowanych na Polu Szczerców Kopalni Węgla Brunatnego Bełchatów do punktów magazynowych na ZPK Chabielice lub przy tzw. „Młynie”
Inne prace zlecone.
- 10.2 Sposób rozliczania – na podstawie ilości wykonanych tonokilometrów (Tkm), liczonych jako iloczyn przewiezionej ilości (na podstawie raportów wagowych) i podwójonej odległości od miejsca załadunku do miejsca wyładunku (ustalanej indywidualnie dla każdej lokalizacji produkcji).
- 10.3 Ilość jednostek – do 4 na zmianę, zapotrzebowanie na jednostki będzie określone w szczegółowych cotygodniowych zamówieniach. Zamawiający dopuszcza możliwość nie zamawiania jakichkolwiek jednostek i nie gwarantuje minimalnego poziomu zamówień.
- 10.4 Zakładana ilość tonokilometrów – 2 700 000 Tkm.
- 10.5 Rodzaj transportu – wywrotka terenowa samowładowcza 8x4, 8x6 lub 8x8.
- 10.6 Rok produkcji wywrotki - nie wcześniej niż 2010 r.