

## INFORMACJE TECHNICZNE DO PROWADZONYCH PRAC

### ZADANIE B

#### ZAKRES PRAC WYKONAWCY

##### 1. Koszenie terenów zielonych

- tereny zielone w wymienionych zadaniach są porośnięte trawą oraz innymi roślinami dwuliściennymi określanymi jako chwasty / np. rdest, pokrzywa, łopian, koniczyna itp./ o różnym procencie zawartości składu roślinnego i różnej wysokości oraz samosiejki, które wyrosły w czasie między koszeniami.

- teren zielony po skoszeniu powinien mieć równą wysokość na całej powierzchni koszenia bez tzw. Pióropuszy - maksymalna wysokość traw po wykoszeniu ok. 5 cm

- zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia sprzętu wykonawcy w trakcie wykonywania prac na skutek ewentualnych przeszkód w terenie takich jak np. kamienie , pniaki , korzenie itp.

- należy bezwzględnie na powierzchni objętej obmiarem wykaszać miejsca przy znakach drogowych, barierkach, drzewach, obrzeżach trawnikowych ,krawężnikach itp.

- zbieranie innych zanieczyszczeń po skoszeniu traw skalkulowane w cenie koszenia– usuwanie natychmiast z czynnością zbierania skoszonej trawy.

- skoszona trawa usuwana musi być natychmiast jednocześnie z czynnością koszenia.

- skoszona trawa z pasów jezdni oraz z chodników musi być usuwana natychmiast po skoszeniu, dotyczy to również alejek w parkach

- zabrania się gromadzenia skoszonej trawy oraz innych zanieczyszczeń w bezpośrednim sąsiedztwie wpustów ulicznych

- wycenę jednostkową dla wyżej określonych terenów zielonych oraz koszenia terenów płaskich i skarp należy uśrednić i skalkulować jako jedną cenę ofertową.

- wywozu skoszonej trawy oraz innych odpadów w parkach bezwzględnie może wykonywać sprzęt o dopuszczalnej masie całkowitej nie przekraczającej 3,5 tony wraz z osprzętem ze względu na niszczenie ciężkim sprzętem terenów zielonych.

Skoszona trawa z terenów parkowych musi być składowana w kontenerach, którymi będzie dysponował Wykonawca. Miejsce usytuowania kontenera Wykonawca uzgodni z Zamawiającym. Zakazuje się składowania trawy bezpośrednio na ziemi (alejki, tereny zielone).

- koszenie trawy musi wykonywać sprzęt o dopuszczalnej masie całkowitej nie przekraczającej 3,5 tony wraz z osprzętem.

- Wykonawca zwróci szczególną uwagę przy czynności koszenia na nasadzenia drzew i krzewów które nie mogą być uszkodzone – Wykonawca ponosi odpowiedzialność materialną za powstałe uszkodzenia.

W przypadku uzupełnienia w formularzu ofertowym wykazu sprzętu o masie całkowitej do 1 tony Wykonawca będzie zobowiązany do wykonywania czynności koszenia tylko zaoferowanym sprzętem na obszarach wskazanych w protokole typowania prac przez Zamawiającego, co zostanie odnotowane w protokole odbioru prac (stanowiącym załącznik nr 10 do SiWZ).

Zamawiający będzie przeprowadzał kontrolę w/w sprzętu w terenie i w razie stwierdzenia niezgodności nie dopuści do wykonywania prac sprzętem niezgodnym z treścią SiWZ.

##### 2. Przycinka drzew

-czynność ta musi być wykonana przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje oraz praktykę - zgodne z chirurgią drzew

- drewno pozostałe z wycinki musi być usuwane natychmiast.
- załadunek, wywóz oraz transport na wyznaczone przez Zamawiającego miejsce wliczone w cenę jednostkową ofertową.

Drewno z wycinki (gałęziówka), które nie nadaje się do wykorzystania jako drewno opałowe lub użytkowe Wykonawca utylizuje we własnym zakresie.

### 3. Wycinka drzew

- czynność ta musi być wykonana przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje
- miejsce wycinki musi być odpowiednio zabezpieczone przed osobami trzecimi
- przy wycince drzew w pasie drogowym obowiązkowe oznakowanie i zabezpieczenie miejsca pracy
- przy wycince lub przycince drzew które wchodzi w kolizję z przewodami elektrycznymi wykonawca musi spełniać warunki jakie narzuca firma energetyczna – właściciel linii przesyłowej.
- pień pozostały po wycince musi być docięty do wysokości max 10 cm nad poziomem gruntu natomiast czynność frezowania karpiny min. 20 cm poniżej poziomu gruntu,
- drewno pozostałe z przycinki lub wycinki musi być usuwane natychmiast i teren po wykonaniu tej usługi musi być uprzątnięty oraz doprowadzony do stanu pierwotnego.
- załadunek, wywóz oraz transport na miejsce wyznaczone przez Zamawiającego wliczone w cenę jednostkową.
- drewno musi być pocięte na odcinki o długości 30 cm.

Przy pracach związanych z przycinką oraz wycinką drzew - gwarancja wykonania usługi w ciągu 48 godzin od zwykłego zgłoszenia zapotrzebowania. Natomiast zgłoszenie przez Zamawiającego jako awaryjne musi być wykonane maksymalnie do 3 godzin.

4. Wykonawca jest zobowiązany do przedłożenia przy składowaniu drewna protokołu z wykonanej wycinki z podaniem gatunków i ilości drzew jak również oszacowaniem ilości drewna w m<sup>3</sup> oraz przedstawieniem wyceny tego drewna.

Wyceny dokona Wykonawca przy udziale przedstawiciela Zamawiającego .

Wycena powinna być dokonana i podpisana przez uprawnionego brakarza (wg obowiązującego na dany okres cennika w Państwowym Gospodarstwie Leśnym – Nadleśnictwie Katowice na surowiec drzewny.) Wykonawca jest odpowiedzialny za prawidłowy szacunek brakarski oraz kwalifikację drewna według asortymentu. Wykonawca jest odpowiedzialny materialnie za drewno od momentu wycinki do chwili przewozu i przekazania na miejsce wskazane przez Zamawiającego.

Wartość wyceny należy uwzględnić w cenie oferty.

Protokół należy sporządzić w dwóch egzemplarzach celem przedłożenia kopii dokumentu podczas zdawania drewna. Protokół będzie podstawą do odbioru drewna i musi zostać potwierdzony przez przedstawiciela Zamawiającego i przedstawiciela Urzędu Miasta Czeladź.

Wykonawca, jest zobowiązany do przewiezienia pozyskanego drewna na wyznaczone przez MZGK miejsce.

Pozostałe drewno z wycinki (gałęziówka), które nie nadaje się do wykorzystania jako drewno opałowe lub użytkowe Wykonawca utylizuje we własnym zakresie.

Przy pracach związanych z przycinką oraz wycinką drzew - gwarancja wykonania usługi w ciągu 48godzin od zwykłego zgłoszenia zapotrzebowania. Natomiast zgłoszenie przez Zamawiającego jako awaryjne musi być wykonane maksymalnie do 3 godzin.

5. Wykonawca gwarantuje wykonanie usługi wykoszenia w Zadaniu „B” całości poszczególnych prac wymienionych w zakresie szczegółowym formularza ofertowego specyfikacji jednokrotnie w przedziale 16 dni kalendarzowych zgodnie z protokołem typowania,

- ilość i krotności zadań mogą ulec zmianie w zależności od potrzeb oraz okresu wegetacyjnego – decyzja o zmianie należy tylko do zamawiającego

- o kolejności wykonywania poszczególnych zadań decyduje zamawiający

- zamawiający może zlecić częściowe wykonanie wybranego terenu w poszczególnych pracach

- zamawiający może zmienić kolejność prac po spisaniu protokołu typowania.

Terminy koszenia oraz wykonywania innych zadań ustala zamawiający.

6. Typowanie prac w formie pisemnej na koniec miesiąca poprzedzającego miesiąc wykonania zleconych prac.

7. Odbiory prac po wykonaniu poszczególnych zadań zgłoszonych przez kierownika prac wykonawcy.

- prace wykonane a nie zgłoszone przez kierownika prac wykonawcy do 24 godzin od zakończenia nie zostaną ujęte w protokole odbioru i nie mogą być ujęte w fakturze.

- każdy odbiór wykonanego zadania odbywa się w obecności przedstawiciela zamawiającego i wykonawcy potwierdzony protokołem odbioru / wzór jako załącznik specyfikacji/

- nie odebranie wykonanych prac skutkuje brakiem możliwości ujęcia ich na fakturze do zapłaty.

8. Obowiązek informowania zamawiającego przez wykonawcę codziennie o miejscu wykonywania prac do godziny 7.30, brak informacji w tym zakresie będzie traktowany jako nie realizowanie prac w danym dniu na terenach wykazanych w specyfikacji.

- pełna dyspozycyjność wobec zamawiającego oraz mobilność kierownika prac wykonawcy w celu bieżącej realizacji prac wynikających z protokołu typowania na dany miesiąc.

9. Zamawiający wymaga przedłożenia do każdej faktury dokumentu potwierdzającego odbiór i utylizację odpadów oraz kosztorys po wykonawczy z wykonanych prac. Zamawiający w ciągu 10 dni od otrzymania faktury sprawdzi jej zgodność z cenami jednostkowymi podanymi w ofercie oraz kompletność dokumentów dołączonych do faktury i w razie stwierdzenia niezgodności lub braku wymaganych dokumentów Zamawiający zwróci Wykonawcy fakturę. Termin płatności faktury liczony będzie od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury z kompletem wymaganych dokumentów.

10. Wszystkie ceny jednostkowe muszą być skalkulowane ze zbieraniem, załadunkiem, wywozem i utylizacją odpadów.

11. Zamawiający zastrzega możliwość dołączenia nowych prac w zależności od potrzeb – obmiary tych prac muszą być wykonane niezwłocznie po ich wykonaniu.

12. W przypadku gdy jeden wykonawca obsługuje więcej niż jedno zadanie czyli obsługa zieleni miejskiej, parkowej czy utrzymania kwietników –niezależne brygady wykonawcze powinny równocześnie wykonywać swoje czynności na poszczególnych zadaniach.

13. Przed rozpoczęciem wykonania nowych prac zgodnie z protokołem typowania wykonawca ma obowiązek zakończyć wszystkie czynności przewidziane do wykonania w poprzednim protokole typowania i dopiero rozpocząć wykonanie następnych prac.

14. Zamawiający decyduje o terminie koszeń i powiadomi o tym terminie Wykonawcę z 7-dniowym wyprzedzeniem.

15. Wykonawca ma obowiązek do zabezpieczenia pełnej obsady roboczej od początku wykonywania prac zgodnie z protokołem typowania aż do zakończenia wykonywania prac przewidzianych w tym protokole.

16. Ze względu na to, że na terenach zieleni parkowej liście nie były wygrabione i wywiezione Wykonawca skalkuluje cenę zebrania liści razem z czynnością pierwszego koszenia z całej powierzchni parków objętych obmiarem.

17. Wykonawca w zadaniu B ma obowiązek prowadzenia prac jednocześnie w jednakowym terminie w strefach 1, 2 oraz 3 przez odrębne brygady składające się z minimum 5 osób wraz z potrzebnym sprzętem mechanicznym który zapewni terminowe wykonanie prac. Termin rozpoczęcia i zakończenia wszelkich prac ustala Zamawiający. Termin ten nie będzie przekraczał 16 dni kalendarzowych.

18. Krotności poszczególnych zadań wymienionych w zakresie szczegółowym mogą ulec zwiększeniu lub zwiększeniu do wysokości kwoty umownej. Wykonawca nie będzie zgłaszał roszczeń związanych z powyższymi zmianami.