

Załącznik nr 1 do umowy

Wytyczne i zakres prac:

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie przez Wykonawcę opracowania w zakresie możliwości i sposobu rozbudowy hali sortowni w Zakładzie/Instalacji w Gotartowie, gm. Kluczbork. Zakres prac został określony w załączniku nr 1 do niniejszej umowy.
2. Przedmiot zamówienia, o którym mowa w pkt 1 należy wykonać w oparciu o:
 - 1) Wizję lokalną;
 - 2) Wytyczne i zakres prac – załącznik nr 1 do umowy.
3. Opracowanie objęte przedmiotem niniejszej umowy ma zawierać następujące elementy:
 - 1) Koncepcję zagospodarowania terenu uwzględniającą:
 - a) istniejącą i projektowaną część hali sortowni,
 - b) instalacje do wybudowania, w tym wodociągowa, sanitarna, elektryczna, deszczowa, itp.
 - c) ewentualne instalacje przewidziane do likwidacji czy odcięcia,
 - d) ewentualne studzienki rewizyjne czy wpustowe – do wybudowania lub likwidacji,
 - e) tereny utwardzone i tereny zieleni,
 - f) rozmieszczenie oświetlenia zewnętrznego,
 - g) inne obiekty zagospodarowania terenu – istniejące i projektowane,
 - h) wymiary projektowanej części hali sortowni,
 - i) drogę p.poż. i komunikację wokół projektowanej części hali sortowni,
 - j) wjazdy i wejścia do projektowanej części hali sortowni,
 - k) ewentualny zbiornik p.poż, o którym mowa w punkcie 3 ppkt 8),
 - l) istniejącą jednostkę filtracyjną konieczną do przeniesienia z uwagi na projektowaną rozbudowę hali sortowni, którą należy posadowić w nowym miejscu i dostosować do systemu odpylania dla całości maszyn i urządzeń zamontowanych w hali sortowni i planowanych do zamontowania w projektowanej części hali sortowni (przebudowa i rozbudowa istniejącej instalacji odpylania).
 - 2) Opis przedmiotu inwestycji oraz istniejący stan budynku – hali sortowni;
 - 3) Lokalizację i stan prawny inwestycji;
 - 4) Opis istniejącego zagospodarowania terenu;
 - 5) Bilans terenu w granicach opracowania;
 - 6) Koncepcję zagospodarowania rozbudowanej części budynku hali sortowni – w tym zaprojektowanie: komunikacji w budynku, instalacji hydrantowej, instalacji elektrycznej i oświetleniowej, instalacji tryskaczowej (wodnej lub wodno-pianowej) i systemu sygnalizacji pożaru opartego na zastosowaniu systemu zasysającego z automatycznym przedmuchem, klap dymowych sterowanych elektrycznie, przebudowę i rozbudowę instalacji odpylania dla maszyn i urządzeń;
 - 7) Charakterystyczne parametry techniczne obiektu budowlanego, opis technologii wykonania obiektu budowlanego;
 - 8) Koncepcja wykonania konstrukcji rozbudowywanej części hali sortowni winna uwzględniać obciążenia niezbędne do posadowienia instalacji fotowoltaicznej na dachu budynku.
 - 9) Wyliczenia ilości wody potrzebnej dla instalacji tryskaczowej obejmującej miejsca czasowego magazynowania odpadów, w tym wskazanie czy ilość wody zostanie zapewniona z istniejących zbiorników p.poż. czy będzie konieczność wybudowania nowego zbiornika p.poż.;

- 10) Projektowane rozwiązania materiałowe i techniczne mające wpływ na otoczenie, w tym środowisko;
 - 11) Opis warunków geologicznych i hydrologicznych terenu;
 - 12) Opis projektowanych i istniejących przyłączy mediów, a także instalacji wewnętrznych i zewnętrznych;
 - 13) Wskazanie czy planowane do zrealizowania przedsięwzięcie stanowi zagrożenie dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników;
 - 14) Opis zagadnień ochrony przeciwpożarowej, w tym system zabezpieczeń przeciwpożarowych, system sygnalizacji pożaru i stałego urządzenia gaśniczego – opis istniejących instalacji i proponowane rozwiązania dla wykonania tych systemów/instalacji w projektowanej części hali sortowni;
 - 15) Zestawienie rysunków bądź przekrojów i rzutów obiektów objętych opracowaniem; karty katalogowe proponowanych do zastosowania urządzeń;
 - 16) Kalkulację szacunkowych nakładów inwestycyjnych.
4. Opracowanie objęte przedmiotem niniejszej umowy ma:
- 1) być wykonane w formie papierowej (dwa egzemplarze) oraz elektronicznej na płycie CD lub na pendrive (wersja pdf. oraz dwg.);
 - 2) uwzględniać wytyczne określone w Rozporządzeniu Ministra Klimatu z dnia 11.09.2020 roku w sprawie szczegółowych wymagań dla magazynowania odpadów oraz Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 19.02.2020 roku w sprawie wymagań w zakresie ochrony przeciwpożarowej, jakie mają spełniać obiekty budowlane i ich części oraz inne miejsca przeznaczone do zbierania, magazynowania lub przetwarzania odpadów;
 - 3) uwzględniać wszelkie prace i wykonanie obiektów niezbędnych do prawidłowego zrealizowania przedmiotowej inwestycji, w tym wytyczne obowiązujących przepisów z zakresu prawa budowlanego i ochrony środowiska;
 - 4) uwzględniać zaprojektowanie obiektów w uzgodnieniu z Zamawiającym i zawierać rozwiązania uzgodnione na etapie wykonywania przedmiotu niniejszej umowy i załączniku nr 1 do umowy,
 - 5) ma być sporządzone w oparciu o mapę, którą Zamawiający przekaze Wykonawcy w wersji elektronicznej w dniu zawarcia niniejszej umowy lub na etapie realizacji opracowania objętego przedmiotem niniejszej umowy.

Zamawiający:

Wykonawca: