„**Wymiana wypełnienia ścian bocznych wiat rowerowych zamontowanych na węźle multimodalnym w Siechnicach gm. Siechnice.****”**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia**
2. Przedmiotem zamówienia jestwymiana wypełnienia ścian bocznych wiat rowerowych zamontowanych na węźle multimodalnym w Siechnicach, wykonanego z poliwęglanu komorowego na szkło hartowane. Wiaty rowerowe zlokalizowane na węźle multimodalnym w Siechnicach wykonane są z profili stalowych o wymiarach 5 cm x 5 cm, malowanych proszkowo. Na węźle multimodalnym w Siechnicach konstrukcja wiat rowerowych została pomalowana na kolor RAL 9011. Lokalizację wiat rowerowych przedstawia załącznik nr 1 do OPZ. Wygląd wiat rowerowych przedstawia dokumentacja fotograficzna stanowiąca załącznik nr 2 do OPZ.

**2) zadanie –** wymiana wypełnienia ścian bocznych wiat rowerowych zamontowanych na węźle multimodalnym w Siechnicach, wykonanego z poliwęglanu komorowego na szkło hartowane. Należy zastosować szkło hartowane o grubości 8 mm., termicznie hartowane posiadające certyfikat zgodny z PN-EN 12150-1:2002 – Szkło w budownictwie. Wymiary szkła muszą być tożsame z wymiarami dotychczas zamontowanych płyt poliwęglanowych. Montaż szkła hartowanego należy wykonać za pomocą glassholderów wykonanych ze stali. Glassholdery należy pomalować na kolor RAL 9011.Zakres prac zakłada:* demontaż istniejącego wypełnienia wykonanego z poliwęglanu, zamontowanego w profilach metalowych za pomocą blachowkrętów ocynkowanych,
* utylizację zdemontowanych płyt poliwęglanowych,
* demontaż 5 szt. donic z nasadzeniami zamontowanych przy wiatach rowerowych na węźle multimodalnym w Siechnicach. Podczas prac należy zabezpieczyć rośliny posadzone w donicach.
* montaż szkła hartowanego za pomocą glassholderów,
* naprawa ewentualnych uszkodzeń powłoki lakierniczej powstałych podczas demontażu płyt poliwęglanowych oraz montażu szkła hartowanego,
* montaż 5 szt. donic. Przywrócenie nasadzeń do stanu pierwotnego z przed rozpoczęcia prac montażowych.

Zestawienie przybliżonych wymiarów (+/- 1 cm) płyt poliwęglanowych przeznaczonych do demontażu i wymiany na szkło hartowane na węźle multimodalnym w Siechnicach:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Wymiar płyty | Ilość |
| 1. | Wiata rowerowa otwarta nr 1:* ściana lewa
* ściana prawa
* ściana tylna
 | 129 cm x 200 cm129 cm x 200 cm 89 cm x 200 cm | 1 szt.1 szt.8 szt. |
| 2. | Wiata rowerowa otwarta nr 2:* ściana lewa
* ściana prawa
* ściana tylna
 | 129 cm x 200 cm129 cm x 200 cm 89 cm x 200 cm | 1 szt.1 szt. 8 szt. |

Łączna szacunkowa ilości szkła hartowanego jaką należy zamontować we wiatach rowerowych na węźle multimodalnym w Siechnicach wynosi ok. 38,8 m².1. Roboty budowlane zostaną wykonane na podstawie Opisu Przedmiotu Zamówienia oraz załączonych do niego dokumentów tj:
2. mapy – lokalizacja wiat rowerowych na węźle multimodalnym w Siechnicach,
3. dokumentacja fotograficzna – wiaty rowerowe na węźle multimodalnym w Siechnicach,
4. procedura WI – dokumentacja powykonawcza,
5. wzór wniosku materiałowego,

Roboty muszą być wykonane zgodnie z wyżej wymienioną dokumentacją, obowiązującymi przepisami, normami oraz na ustalonych w niniejszym wniosku warunkach.Wykonawca jako wytwórca odpadów w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt. 32 ustawy o odpadach z dnia 14.12.2012 r., (Dz. U. 2013 poz. 21 ze zm.) ma obowiązek zagospodarowania odpadów powstałych podczas realizacji zamówienia zgodnie z wyżej wymienioną ustawą, ustawą z dnia 27.04.2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (tj. z 2013 r. Dz. U. poz. 1232 z późń.zm.), ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2013 r., poz. 1399 ze zm.). Wykonawca przedstawi Zamawiającemu potwierdzenie zagospodarowania odpadów, dołączając je do dokumentacji powykonawczej. Magazynowanie odpadów powstających podczas realizacji inwestycji może odbywać się jedynie na terenie, do którego ich wytwórca ma tytuł prawny, zgodnie z art. 25 ustawy z dnia 14.12.2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. Nr 21). W cenie ryczałtowej Wykonawca ma obowiązek uwzględnić miejsce, odległość, koszt wywozu, składowania i utylizacji odpadów.Materiały zastosowane przez Wykonawcę przy wykonaniu robót muszą być nowe i nieużywane, odpowiadać wymaganiom norm i przepisów wymienionych w Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych, posiadać wymagane polskimi przepisami atesty i certyfikaty, w tym również świadectwa dopuszczenia do obrotu oraz certyfikaty bezpieczeństwa. Przed wbudowaniem Wykonawca jest zobowiązany uzyskać od Zamawiającego zatwierdzenia materiałowe użytych materiałów. |

 Opis przedmiotu zamówienia sporządził: