

OPIS ZAMÓWIENIA

ZAMAWIAJĄCY:

MIASTO ZĄBKI

ul. Wojska Polskiego 10

05-091 Ząbki

I. Przedmiot zamówienia.

Wykonanie i dostawa do siedziby Urzędu Miasta Ząbki:

- 1) słupków żeliwnych, styl „ząbkowski” (wzór wg zał nr 1) - w ilości **230 szt**;
- 2) słupków stalowych do bariery trawnikowej (wzór barier trawnikowych stosowanych na terenie miasta Ząbki stanowi załącznik nr 2) – w ilości **180 szt**;
- 3) poprzeczek bariery trawnikowej (wzór wg załącznika nr 2) – w ilości **120 szt**.

II. Wymogi szczegółowe dotyczące:

1) słupków żeliwnych, styl „ząbkowski”

- a) Słupki należy wykonać jako odlewy z żeliwa szarego, w klasie tolerancji wymiarowej CT13 zgodnie z normą PN-EN ISO 8062-3:2009 lub równoważną*
- b) Wykonany odlew słupka musi być jednolitym tj. jednoczęściowym – bez skręcania z kilku części.
- c) Na powierzchniach nie dopuszcza się wad odlewniczych w postaci ubytków, nierówności większych niż w granicach górnej tolerancji warsztatowej, itp. Wybór technologii wykonania odlewów pozostawia się Wykonawcy, zgodnie z pkt. 6.1 normy PN-EN 1559-1:2011 lub równoważnej*.
- d) Formę do odlewów Wykonawca wykona we własnym zakresie i w ramach niniejszego zamówienia na podstawie dostarczonego przez Zamawiającego słupka żeliwnego.
- e) W odlewie należy umieścić rurę stalową ze stali czarnej o średnicy 76,1mm o grubości ścianki minimum 2,60mm i długości 400mm, służącą do mocowania słupka w podłożu. Rurę należy zamontować „na gorąco” na głębokości min. 100 mm tak, aby długość rury do montażu wynosiła 300mm.
- f) Po „ośrutowaniu” słupek należy pomalować farbą podkładową stosowaną do żeliwa (np. podkład antykorozyjny pod lakiery poliestrowe na podłoża wysokogazujące).
- g) Zabezpieczenie antykorozyjne powinno zapewnić 6-letni okres gwarantowanej wytrzymałości.
- h) W końcowej fazie słupek należy pomalować farbą nawierzchniową w kolorze czarnym RAL 9011-półmat (zalecana farba organiczna, proszkowa drobnostrukturalna o nawierzchni perlistej).

**Zamawiający powołując się na wskazaną normę dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym, wprowadzone do obrotu lub udostępnione na rynku krajowym zgodnie z ustawą z 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2023 r. poz. 682, t.j.) oraz przepisami odrębnymi. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.*

2) słupków stalowych do bariery trawnikowej

- a) słupki wykonane ze stali, zabezpieczone ocynkiem ogniowym oraz lakierem proszkowym w kolorze czarnym RAL 9011-półmat lub zbliżonym.
- b) zabezpieczenie antykorozyjne powinno zapewnić 5-letni okres gwarantowanej wytrzymałości.
- c) słupki o średnicy minimum 60 mm +/- 5mm, całkowitej wysokości 750 mm, oraz wysokości po zamontowaniu 500 mm, zwieńczone kulą o średnicy 60mm +/- 5mm.
- d) na części pionowej pod zwieńczeniem kuli zastosować opaskę z folii (generacji II) w kolorze żółtym.
- e) słupki przelotowe/końcowe z otworami do zamontowania pojedynczej poprzeczki.

3) poprzeczki do bariery trawnikowej

- a) poprzeczki wykonane ze stali, zabezpieczone ocynkiem ogniowym oraz lakierem proszkowym w kolorze czarny mat RAL 9011-półmat lub zbliżonym.
- b) zabezpieczenie antykorozyjne powinno zapewnić 5-letni okres gwarantowanej wytrzymałości.
- c) średnica minimum 33 mm, długość pojedynczej poprzeczki 2,5 m, - wymiar dopasowany do średnicy otworu w słupku.

III. Rozliczenie z tytułu realizacji zamówienia.

Podstawą do wystawienia faktury Zamawiającego będzie dokument WZ, na którym przedstawiciel Zamawiającego potwierdzi ilość otrzymanego asortymentu. Płatność za otrzymany asortyment nastąpi w terminie 14 dni od dostarczenia do siedziby Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT.

IV. Cena

Należy podać cenę uwzględniającą wszelkie koszty jakie mogą wystąpić przy realizacji zamówienia. W przypadku słupków stalowych do bariery trawnikowej należy podać cenę uśrednioną dla słupków przelotowych i końcowych.

Łożecznik nr 1 do opisu zamknięcia



06.05.2021 08:36

Detalhe n. 2 do piso remoldado

