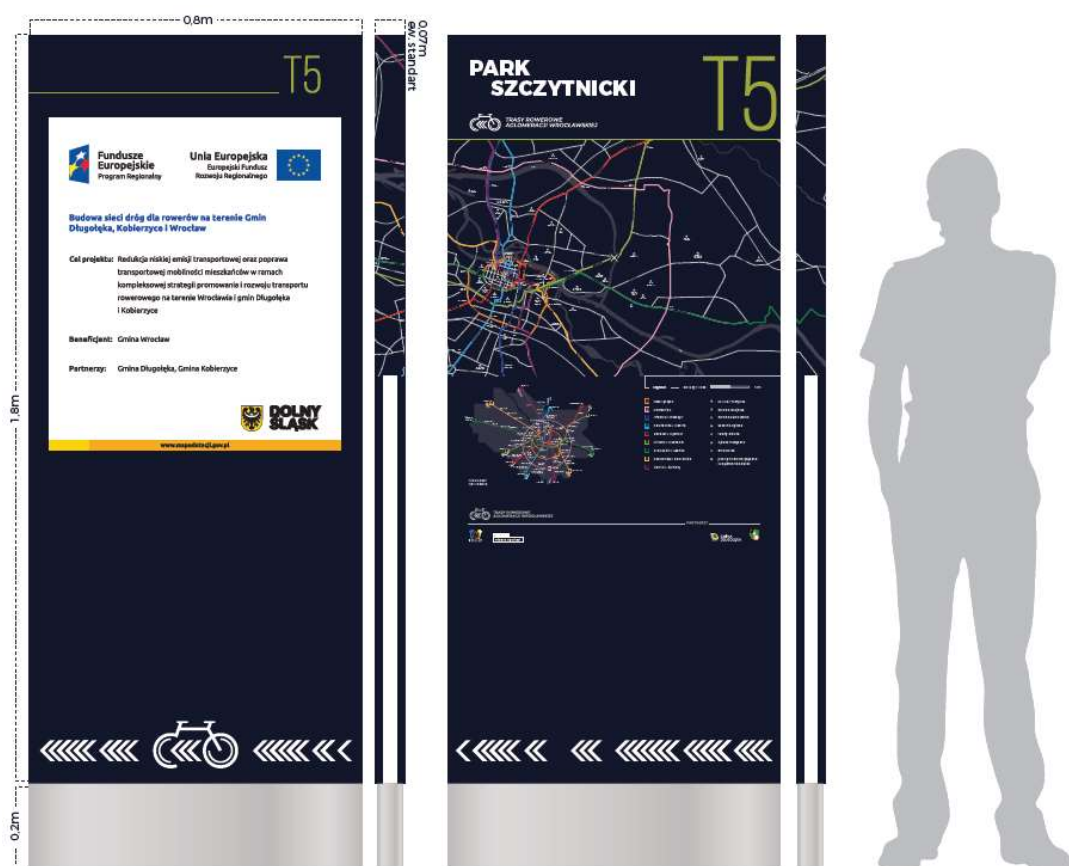


Wytyczne techniczne dla totemów reklamowych

Totem reklamowy powinien być zadrukowany obustronnie. Informacje, które powinny się na nim znaleźć:

1. Tablica pamiątkowa zgodna z zał. 1
2. Kolorowa mapa wraz z logo partnera wg. wzoru poniżej, zgodnie z zał. 1
3. Logotyp roweru wykonany z pleksi (grubość 3-5mm) wg wzoru poniżej, zgodny ze specyfikacją techniczną

Wzór totemu wraz ze wzorem tablicy pamiątkowej należy uzgodnić z Zamawiającym.



Specyfikacja techniczna totemu

1. Wymiary

Wymiary zewnętrzne:

- pylon (tablica) o wymiarach 200x80x6,6cm (wys., szer., głęb.)
- fundament o wymiarach 100x100x30 (wys., szer., głęb.)

2. Konstrukcja

2.1. Fundament

Fundament betonowy monolityczny, beton klasy C25/30 (B30), wodoszczelny W8, podsypka cementowo-piaskowa i odpowiednia nawierzchnia (np. płytki chodnikowa). Posadowienie założono na głębokości 0,9m.

Wszelkie powierzchnie betonowe stykające się z gruntem należy zabezpieczyć przeciwwilgociowo – środkiem bitumicznym przeciwwilgociowym typu średniego.

Po wykonaniu wykopu bezpośrednio w miejscu posadowienia fundamentu należy sprawdzić stan gruntu, jego nośność, a w razie wątpliwości wezwać skonsultować z geologiem. Pod fundamentem wykonać podsypkę 0,5m ze żwiru lub pospółki zagęszczonej do ID min=0,7.

2.2. Pylon

Konstrukcję pylonu należy wykonać z zamkniętych profili stalowych – kształtowników 60x60mm, grubość ścianki profilu 3mm. Słupki połączone ze sobą poprzecznie trzema kształtownikami 60x60mm, grubość ścianki profilu 3mm. Elementy łączone ze sobą poprzez spawanie. Do słupków należy przyspawać płaskowniki kotwiące słupy w fundamencie. Całość ocynkowana ogniowo, minimalna średnia głębokość powłoki nie mniejsza niż 70 mikrometrów.

Słupy zakotwione – zagłębione w fundamencie na głębokość 60cm. Poszycie pylonu wykonane w całości z aluminiowych płyt kompozytowych z wypełnieniem polietylenowym. Grubość płyty kompozytowej min. 3mm. Pylon w całości (ze wszystkich stron łącznie z górną oraz dolną jego częścią) obudowany z zewnątrz płytą kompozytową. Montaż płyt do konstrukcji pylonu – ukryty. Płyty w kolorze dostosowanym do nadruku na folię.

Płyty pokryte w całości folią drukarską samoprzylepną do zastosowań zewnętrznych z wykonanym nadrukiem wg wytycznych Zamawiającego. Folia odporna na działanie czynników atmosferycznych, promieni UV. Folia do zastosowań długoterminowych aplikacji reklamowych (folia polimerowa długookresowa). Białe elementy projektu Zamawiającego wykonane z folii odblaskowej II generacji.

2.3. Parametry folii:

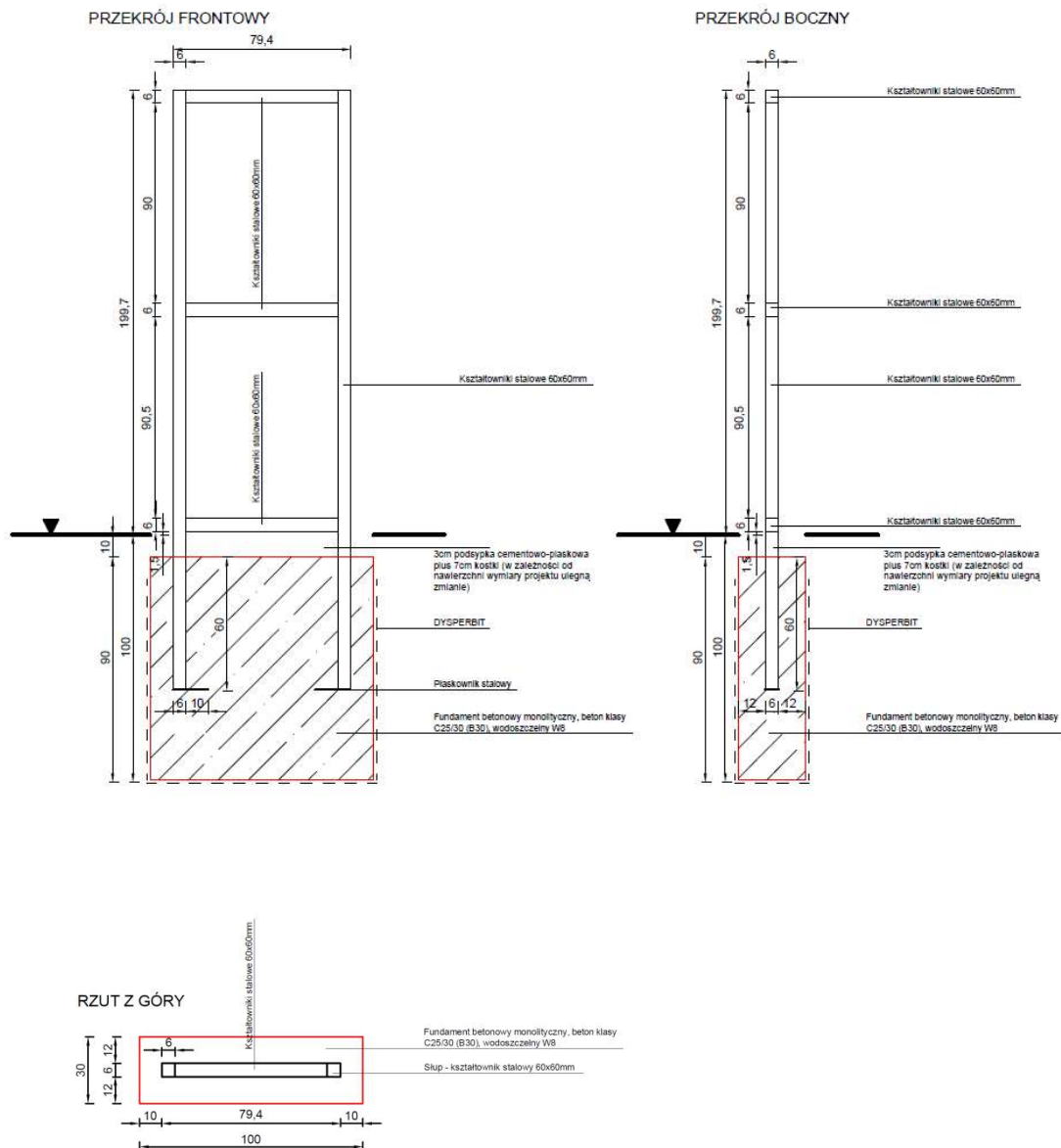
- materiał kryjący – jednostronnie powlekany silikonem papier, 148g/m²
- grubość – bez papieru ochronnego i warstwy klejącej – 70 mikronów
- trwałość kształtu (FINAT TM 14) – naklejona na stal nie wykazuje mierzalnego kurczenia w kierunku poprzecznym i w kierunku poprzecznym nie większego niż 0,2mm
- odporność na wodę – naklejona na aluminium po 48h/23st. C nie wykazuje zmian
- odporność na chemikalia – w temp. pokojowej powyżej 72h naklejona na aluminium folia jest odporna na większość olei mineralnych, tłuszczów, paliw, rozpuszczalników alifatycznych, słabych kwasów soli i zasad
- odporność na temperaturę – naklejona na aluminium w temperaturze od -50st. C do +90st. C nie wykazuje zmian
- siła sklejanania (FINAT – metoda testu I, po 24h, stal nierdzewna) przynajmniej 18N/25mm
- odporność na ogień (DIN 4102-1) – naklejona na stal, aplikacje wewnętrzne, również zadrukowane

- odporność na rozdarcie (DIN EN ISO 527) – wzdłużne min. 130%, poprzeczne min. 150%.

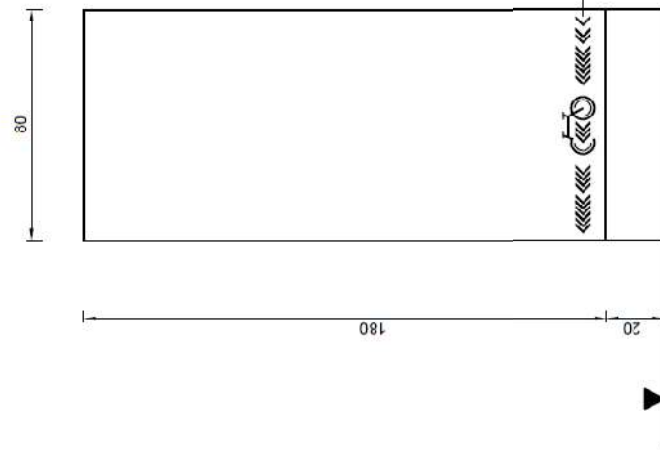
Pomiędzy fundamentem, a pylonem należy zachować przestrzeń dylatacyjną ok. 1cm.

Montaż elementów należy wykonać zgodnie z zaleceniami producenta.

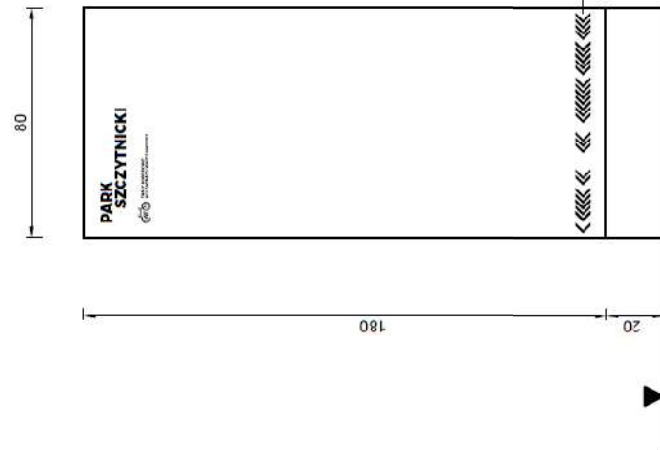
Posadowienie elementów małej architektury należy wykonać na równym oraz stabilnym podłożu zapewniającym bezpieczeństwo użytkowania, stabilność oraz stateczność urządzeń.



WIDOK FRONTOWY



WIDOK FRONTOWY



WIDOK BOCZNY

