

Budżet Obywatelski Dąbrowa Górnicza 2022

Edycja 2021

Tytuł projektu Zielone Przystanki

Data złożenia 24 maja 2021 18:31

Uzasadnienie

Skrócony opis Projekt zakłada montaż Zielonych Przystanków z roślinnością na dachach wiat przystankowych oraz wokół nich. Nasadzone rośliny mają działanie antysmogowe, zielony dach zakłada efektywne wykorzystanie wody opadowej. Zielony Przystanek to dodatkowa zieleń w ruchliwej części miasta, obniżenie temperatury otoczenia i produkcja 10 kg tlenu.

Cel oraz opis realizacji projektu Celem projektu jest zakup i montaż 10 zielonych przystanków autobusowych. Dzięki naturalnemu zacienieniu mieszkańcy będą mogli w przyjaznym otoczeniu zieleni oczekiwać na przyjazd autobusu. Zakłada się nasadzenia w donicach głównie roślin oczyszczających powietrze, co wpłynie pozytywnie na jakość powietrza w okolicy, roślinny dach na Zielonym Przystanku jako efektywne zatrzymywanie wody opadowej, montaż wiat przystankowych, demontaż starych wiat. Dodatkowo przy dwóch przystankach na których jest największe natężenie ruchu, projekt zakłada montaż stacji solarnych z możliwością ładowania USB, przy czym stacja solarne to także dodatkowe doświetlenie przystanku. Projekt zakłada pielęgnację roślin w gestii Urzędu Miejskiego i pielęgnacji zieleni miejskiej. Projekt zakłada montaż zielonych przystanków głównie wzdłuż głównych ulic Dąbrowy Górniczej tj. Legionów Polskich, Kościuszki, Królowej Jadwigi, Piłsudskiego, Kasprzaka. Konkretnie wyznaczenie lokalizacji odbędzie się we współpracy z odpowiednimi wydziałami Urzędu Miejskiego w Dąbrowie Górniczej oraz Zarządkiem Transportu Metropolitalnego i innymi instytucjami w gestii których jest opiniowanie tego typu realizacji. W załączniku przedstawiam zdjęcia poglądowe dostępne na ogólnodostępnych stronach internetowych. Autor projektu wyraża zgodę na zmianę lokalizacji zielonego przystanku w przypadku braku możliwości infrastrukturalnych montażu w proponowanej lokalizacji po ustaleniu z autorami innych dogodnych lokalizacji. Projekt powstał przy współpracy z Panem Szymonem Widerą, dlatego w polu autor proszę o dopisanie nazwiska w/w jako współautora. Pan Szymon Widera wyraził zgodę na przetwarzanie danych osobowych.

Uzasadnienie realizacji projektu Realizacja tego projektu to duży krok w stronę ekologii i poprawy jakości powietrza w przestrzeni publicznej, co w konsekwencji może przeciwdziałać zmianom klimatycznym, które są tak duże że prawdopodobnie przyczyniły się do powstania pandemii. Zielony Przystanek to dodatkowa zieleń w ruchliwej części miasta. Roślinny dach na Zielonym Przystanku zatrzyma nawet 90% spadającego na niego deszczu w ciągu roku. Sam dach zatrzyma jednorazowo nawet 250 l wody. Dodatkowa zieleń i miejscowa retencja wody opadowej w Zielonym Przystanku obniża temperaturę i ogranicza tzw. miejską wyspę ciepła. Zielony przystanek wyprodukuje nawet 10 kg tlenu. Dodatkowo, gromadzona i odparowywana woda opadowa poprawi mikroklimat, wilgotność i jakość powietrza, zmniejszy ilość pyłów zawieszonych i innych zanieczyszczeń, na które narażeni są pasażerowie oczekujący na transport w ruchliwej części miasta. Projekt ogólnomiejski dotyczy całego obszaru. Realizacja projektu odbywać się będzie w przestrzeni ogólnodostępnej

Lokalizacja projektu

Miejsce realizacji projektu Proponowana lokalizacja przystanków na mapie. PROJEKT MOŻLIWY DO REALIZACJI /patrz zakładka weryfikacja/

Koszty

Szacunkowy koszt 514 000 zł

realizacji

Koszt po weryfikacji 550 000 zł

Poszczególne elementy kosztów

1	Zakup i montaż zielonych przystanków, posadzenie roślin we wskazanych 10 lokalizacjach wraz z dokumentacją projektową i instrukcją pielęgnacji nasadzeń	500 000 zł
2	Zakup i montaż dwóch stacji solarnych z z możliwością ładowania USB	14 000 zł

Wykaz załączników dołączonych do projektu

Lista poparcia Tak

Czy teren jest
własnością Gminy lub
Skarbu Państwa? Tak

Skan zgody podmiotu
posiadającego tytuł
prawny do
nieruchomości Nie

Pozostałe z26584717v-takie-wiaty-stana-w-brwinowie.jpg (przykład przystanku ze stacją solarną)
iw2.jpg (przykładowy zielony przystanek)
iw1.jpg (przykładowy zielony przystanek)
przystanek1-574792.jpg (przykładowy zielony przystanek)
n10040520.jpg (przykładowy zielony przystanek)
ik41806522021rk.pdf (Zgoda Zarządu Transportu Metropolitalnego)