**Załącznik nr 1 do projektu Budżetu Obywatelskiego Gdyni 2023**

**„Nasadzenie brakującego pasa zieleni izolacyjnej w al. Zwycięstwa dla całorocznej ochrony przed emisjami, poprawy stanu powietrza oraz wizerunku dzielnicy i wjazdu do centrum miasta”**

**OPIS DODATKOWY**

|  |  |
| --- | --- |
| **Działki nr ew.** | 115, 117 i oznaczona część 111/2 i 112/2 obręb 0025 Redłowo |
| **Właściciel** | Gmina Miasta Gdyni |
| **Przeznaczenie prawem miejscowym** | Na zieleń izolacyjną  Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Nr 1402 Teren 13 ZI  Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Nr 1408 Teren 03 ZP |
| **Stan**  **Nasadzenia:** | Odcinek wschodni 94,5 m (dz. 115, 117)  Rząd I od strony chodnika:  - w części graniczącej z dz. nr ew. 106 roślinność żywopłotowa sezonowa zróżnicowana gatunkowo, nie spełniająca warunków całorocznej ochrony,  - w części graniczącej z dz. nr ew. 107, 108, 109, 110 małe sadzonki roślin sezonowych, samosiewy i chwasty, źle wyglądające w okresie bezlistnym i nie spełniające warunków całorocznej ochrony.  Rząd II, III  - w części graniczącej z dz. nr ew. 106, 107, 108 świerki pospolite posadzone przez mieszkańców sąsiadującego osiedla, obecnie w zróżnicowanej kondycji (brak pielęgnacji przez służby gminne). Są tu drzewa, które: obumarły; chorują; zachowały szczątki koron u samej góry; z powodu wieku utraciły piętro dolne i do tej wysokości nie spełniają warunków izolacji i ochrony. Suche drzewa stanowią zagrożenie pożarowe, a chore zakażają zdrowe egzemplarze - 31 szt.  - w części graniczącej z dz. nr ew. 109, 110 pojedyncze drzewa: owocowe szt. 1, zimozielone szt. 2  Odcinek południowy 31 m (część dz. 111/2, 112/2) - brak nasadzeń, chwasty |
| **Projektowany zakres prac** | Usunięcie roślin obumarłych lub w bardzo złej kondycji, przeznaczonych do wymiany, samosiewów, chwastów i nasadzenie w ich miejscu roślin zimozielonych.  W rzędzie III, uzupełnienie braków w zieleni wysokiej zimozielonej,  w II rzędzie nasadzenie krzewów wysokich (np. cisów) utrzymujących zieleń na całej wysokości i przez cały rok. Projektowana jest zieleń zimozielona  w gatunkach odpornych na miejskie warunki, niskie temperatury, suszę  i wahania temperatur. Preferowane są gatunki odporne, niewymagające zbytniej pielęgnacji (np. jodła kalifornijska), co zmniejszy koszty utrzymania roślin w dobrej kondycji na długie lata. |
| **Projektowane**  **nasadzenia** | Na terenie dz. 115, 117  Układ roślinności piętrowy patrząc od strony ulicy   * Rząd I – Częściowa wymiana istniejącego żywopłotu z roślin sezonowych z doprowadzeniem do naprzemiennej kompozycji roślin zimozielonych wysokich i krzewów kwitnących, przy wkomponowaniu i zachowaniu istniejących roślin w dobrej kondycji. Krzewy zimozielone szt. 18(cis, ognik) odporne na warunki miejskie, mrozy, suszę i wahania temperatur, gałęziące się do samej ziemi, które zasłaniały będą utracone dolne piętro świerków znajdujących się za nimi, preferowane posiadające korale będące pożywieniem dla ptaków. Atrakcyjne istniejące krzewy sezonowe do zachowania na maks. 50% powierzchni. * Rząd II – Nasadzenie rzędu cisów wysokich szt. 46 z odmiany rosnącej do wysokości 10 m, gałęziących się do samej ziemi. Istniejące świerki do zachowania. W miejscach obszerniejszych przerw możliwość posadzenia jodły kalifornijskiej, wg kompozycji projektowej. Rośliny o naturalnym pokroju wąskopiramidalnym i kolumnowym * Rząd III – Nasadzenie 10 szt. drzew zimozielonych, gatunek preferowany jodła kalifornijska lub inne gatunki odporne na warunki miejskie, niskie temperatury, suszę i wahania temperatur, dorastające do wys. 10-15 m, o naturalnym pokroju wąskopiramidalnym i kolumnowym |
| Na terenie części działek 111/2, 112/2 – projektem objęty jest odcinek wzdłuż dz. nr ew. 110 – nasadzenie krzewów o szerokości do 2 m do uzgodnienia gatunkowo na etapie projektowania z Wydziałem Ogrodnika Miasta |
| **Uwagi** | Gatunki, odmiany i sposób nasadzenia roślin oraz ich założona ilość mogą ulec zmianie wg projektu nasadzenia do wykonania na etapie realizacyjnym. Nie dopuszcza się sadzenia roślin sezonowych i żywopłotu. Projekt nasadzenia należy uzgodnić z Wydziałem Ogrodnika Miejskiego i ZDiZ w Gdyni. |