



Numer identyfikacyjny projektu

tzw. ID (wypełnia Biuro Aktywności Miejskiej Urzędu Miasta Łodzi)

S031WS

DSR-BAM-XI.3027.5.190.2022

W trakcie analizy projektu, za zgodą Lidera, dokonano następujących zmian:

OPIS PROJEKTU

Treść wprowadzona przez Wnioskodawcę:

Piękna, Zielona Radiostacja - dobra przestrzeń w sercu zjednoczonej Europy Projekt zawiera kompleksowy zestaw działań z kilku dziedzin, który sprawi, że niezwykle, łódzkie osiedle Radiostacja stanie się przyjazną i nowoczesną przestrzenią na naprawdę europejskim poziomie - atrakcyjną dla łódzian i dla turystów. W ramach projektu powstanie także nowe - ciekawe i rozpoznawalne miejsce - dywan kwiatowy będący symbolem Polsko - Ukraińskiej przyjaźni oraz wyrazem tego, że chcemy aby ta przyjaźń trwała na wieki we wspólnocie zjednoczonej Europy. Szczegółowe działania przewidziane w ramach projektu: 1) Dywan kwiatowy - symbol przyjaźni Polski i Ukrainy (Szacowany koszt 5 000 zł): Polska i Ukraińska flaga wykonane z tulipanów. Flaga Polski: białe i czerwone tulipany, flaga Ukrainy: niebieskie i żółte tulipany. Każda flaga miałaby 3 m szerokości 4,5 m długości. Metr odstępu między flagami. Lokalizacja : trawnik w szczycie wieżowca przy ulicy Zelwerowicza 48/50 od strony ulicy Zelwerowicza dywan kwiatowy byłby zlokalizowany metr od chodnika ciągnął by się wzdłuż ulicy Zelwerowicza. Aby tak istotna przestrzeń zyskała odpowiednią oprawę projekt obejmuje także wysprzątanie całego terenu zielonego zlokalizowanego wokół wieżowca Zelwerowicza 48/50 na którym powstanie dywan kwiatowy a także zasadzenie 7 krzewów hortensji wzdłuż wschodniego obrzeża tego terenu - w tym 3 na froncie budynku od strony klatek schodowych. 2) Ubogacanie krajobrazu osiedla (Szacowany koszt: 8 500 zł): - zasadzenie 3 ozdobnych drzew - klonów czerwonych na trawniku przed wejściem do XXIX liceum na ulicy Zelwerowicza. - Zasadzenie dwóch lip na ul. Narutowicza przed kamienicą numer 89. - Zasadzenie 5 krzewów świdośliwy larmackiej wzdłuż ulicy Krzywickiego na terenie zielonym sąsiadującym z murem szkoły. - zasadzenie 4 krzewów forsycji na terenie zielonym na działce numer S5-75/6 przy początku ulicy Zelwerowicza (wejście na osiedle obok przystanku MPK) W sumie 3 drzewa i 9 krzewów. 3) Poprawa komfortu pieszych ze szczególnym uwzględnieniem osób starszych -montaż 11 ławek (Szacowany koszt: 38 500 zł): Ulica Solskiego: 2 ławki rozmieszczone w miarę możliwości równomiernie na całej długości ulicy. Ulica Krzywickiego: 1 ławka na odcinku Narutowicza - Zelwerowicza, 2 ławki na odcinku między Zelwerowicza i Tkacką. Na tych odcinkach ławki zostaną zlokalizowane w linii chodnika z uwagi na jego dużą szerokość. Ulica Tkacka: 2 ławki rozmieszczone równomiernie na odcinku Solskiego - Krzywickiego. Ulica Małachowskiego - 2 ławki rozmieszczone w miarę możliwości równomiernie na całej długości ulicy. Ulica Zelwerowicza: 1 ławka na odcinku Solskiego - Kopcińskiego, 1 ławka na odcinku Solskiego - Krzywickiego. 4) Rekultywacja zniszczonej zieleni połączona z ucywilizowaniem parkowania (Szacunkowy koszt : 100 000 zł): Ulica Krzywickiego: - Rekultywacja trawników zajętych pod tymczasowe przystanki autobusowe do postaci łąki kwietnej. - Zabezpieczenie łąki kwietnej i trawnika przy ulicy Krzywickiego od ulicy Małachowskiego do ul. Tkackiej przed nielegalnym parkowaniem poprzez wkopanie w trawnik od strony ulicy kamieni - w odległościach co metr. Kamienie stosowane jako zabezpieczenie przed nielegalnym parkowaniem powinny być wkopane w ziemię na tyle głęboko aby były stabilne a jednocześnie powinny wystawać na tyle wysoko ponad ziemię żeby uniemożliwić wjazd samochodem, także samochodem z wysokim zawieszeniem. Rekultywacja trawnika na tym odcinku ulicy od wjazdu do domu samotnej matki do wjazdu na posesję nr 22 do postaci łąki kwietnej oraz poszerzenie tego pasa zieleni poprzez zdjęcie jednego ciągu płyt chodnikowych od strony posesji i demontaż wąskiego chodniczka technicznego od strony ulicy. Ulica Zelwerowicza: - Rekultywacja miejsca po wyciętym drzewie przy skrzyżowaniu Zelwerowicza Krzywickiego poprzez wprowadzenie roślin odpowiednich dla takiego miejsca - sugerowane są tu byliny ponieważ mogą dobrze sobie poradzić na cienkiej warstwie gleby przykrywającej pozostałości pnia drzewa. - Wyznaczenie miejsc do parkowania skośnego (namalowanie farbą) na chodniku przed liceum na ulicy Zelwerowicza oraz wyraźne wyznaczenie miejsc do parkowania równoległego na jezdni (poprzez wymalowanie linii przerywanej na jezdni) po przeciwnej stronie ulicy - od skrzyżowania z ulicą Krzywickiego do wjazdu z posesji nr 36. - Rekultywacja wszystkich zniszczonych nielegalnym parkowaniem fragmentów trawnika naprzeciwko liceum do postaci łąki kwietnej. Zrekultywowane powinny być także niewielkie fragmenty zniszczonego trawnika przy ulicy Zelwerowicza na poziomie siłowni plenerowej po obydwu stronach ulicy. - Usunięcie wbitych w trawnik płyt betonowych i luźnych fragmentów betonu oraz rekultywacja uwalnianego w ten sposób fragmentu trawnika na poziomie posesji 28a. - Rekultywacja zniszczonych fragmentów trawnika przy wjeździe do posesji numer 22 oraz wbicie 2 kamieni jako odbiorników zapobiegających ścinaniu zakrętu przez wjeżdżające do posesji samochody. -Rekultywacja zniszczonego trawnika między posesjami 15 i 21a po południowej stronie ulicy po obydwu stronach chodnika do postaci łąki kwietnej, jednakże bez usuwania starego kamiennego bruku. - Rekultywacja zniszczonych fragmentów trawnika przy wjeździe do posesji numer 14. - Rekultywacja zniszczonego fragmentu trawnika obok posesji numer 6 do postaci łąki kwietnej. - Aby uniemożliwić nielegalne parkowanie na trawniku przy ulicy Zelwerowicza od początku ulicy do ulicy Solskiego (po północnej stronie ulicy) należy oddzielić trawnik od jezdni rzędem wkopanych do połowy w ziemię kamieni rozmieszczonych w odległościach metra od siebie a zarazem metra od poszczególnych drzew z zastrzeżeniem, że takie odgradzenia stosowane będzie tylko tam gdzie trawnik nie został już wcześniej zabezpieczony przed nielegalnym parkowaniem za pomocą słupków lub donic. - Usunięcie nielegalnych pojemników na odzież używaną stojący obok

skrzyżowania Zelwerowicza Solskiego i rekultywacja zniszczonych w ten sposób fragmentów trawnika (w tym podpunkcie tylko rekultywacja stanowi strictly zadanie budżetowe ponieważ pojemniki musza zostać usunięte na koszt ich właścicieli jednakże ich usunięcie stanowi warunek konieczny rekultywacji) - Gruntowne wysprzątanie pokruszonych fragmentów betonu leżących obok słupa oświetleniowego obok posesji numer 15. Także tych wbitych w ziemię. Rekultywacja uwolnionego w ten sposób niewielkiego fragmentu trawnika. - Rekultywacja zniszczonego trawnika obok wjazdu do bramy szkoły od strony ulicy Zelwerowicza naprzeciwko posesji 54. Wkopanie jednego dużego kamienia jako odbojnika. Ulica Tkacka: - Wyraźne wyznaczenie miejsc parkingowych na jezdni od ul Solskiego do posesji nr. 30 tak aby powstała maksymalna ilość miejsc parkingowych. - Rekultywacja wszystkich zniszczonych nielegalnym parkowaniem fragmentów trawnika na tym odcinku ulicy, także tych niewielkich z zastrzeżeniem że fragmenty trawnika mniejsze niż około 2 metry kwadratowe będą zredukowane do postaci trawnika natomiast większe fragmenty do postaci łąki kwietnej. Dotyczy to działek będących we władaniu miasta. Przed rekultywacją do postaci łąki kwietnej zniszczonego fragmentu trawnika obok posesji 11 należy usunąć wbite w ziemię płyty chodnikowe. Wkopanie w trawnik 2 kamieni jako odbojników po obydwu stronach wjazdu do posesji 12/14. Miejsce po wyciętym drzewie obok posesji 18 a należy z zredukować z użyciem bylin. Aby uniemożliwić nielegalne parkowanie na zredukowanym trawniku na odcinku od ulicy Solskiego do posesji numer 26 należy oddzielić trawnik od jezdni rzędem wkopanych do połowy w ziemię kamieni rozmieszczonych w odległościach metra od siebie a zarazem przynajmniej pół metra od poszczególnych drzew z zastrzeżeniem że takie odgradzenia stosowane będzie tylko po stronie ulicy po której nie będzie wyznaczonych miejsc parkingowych oraz tam gdzie trawnik nie został już wcześniej zabezpieczony przed nielegalnym parkowaniem za pomocą słupków lub donic. Za pomocą kamieni w ten sam sposób odgradzony zostanie także zredukowany fragment trawnika położony obok jezdni nieopodal wejścia głównego do ośrodka szkolno-wychowawczego przy ul tkackiej 34/36. Trawniki po stronie posesji położonej między furtkami do posesji 20 i 22 po rekultywacji zostaną otoczone od strony jezdni i chodników żywopłotem z pojedynczego rzędu niewysokich kwitnących roślin. Ulica Narutowicza: Blisko skrzyżowania z Kopcińskiego - rekultywacja zniszczonego fragmentu trawnika położonego między wejściem do piekarni a stacją roweru miejskiego - utworzenie w tym miejscu ogrodu deszczowego zasilanego wodą z rynny z pobliskiej kamienicy. Obok kamienicy numer 89 - rekultywacja zniszczonego fragmentu trawnika obok wjazdu do bramy i umieszczenie 2 kamieni jako odbojników zapobiegających ścinaniu zakrętu przy wjeździe do bramy. Ulica Małachowskiego: - Rekultywacja zniszczonych fragmentów trawnika przy bramie wjazdowej do przedszkola numer 125 ustawienie 2 kamieni jako odbojników. - Rekultywacja zdeptanego trawnika - założenie łąki kwietnej obok furtki do przedszkola na długość jednego przęsła płotu. Odgradzenie powstałej łąki kwietnej od chodnika za pomocą żywopłotu z niewysokich roślin sadzonych w pojedynczym rzędzie. - Rekultywacja zniszczonego fragmentu trawnika przy wjeździe na teren spółdzielni mieszkaniowej obok posesji 88. Wkopanie w ziemię dwóch kamieni jako odbojników. 5) Wsparcie ekologicznego transportu - montaż stojaków rowerowych U - kształtnych - łącznie 17 stojaków (Szacowany koszt: 20 000 zł): Ulica Kopcińskiego na odcinku od Zelwerowicza do Narutowicza : po jednym stojaku przy wejściach do następujących instytucji: Centrum medyczne (przychodnia) Sklep z odzieżą medyczną Piekarnia Delikatesy mięsne Ulica Narutowicza - na wschód od skrzyżowania ulica Kopcińskiego nieopodal skrzyżowania: po jednym stojaku umiejscowionym w miarę możliwości blisko wejść: do następujących instytucji: sklep mięsny piekarnia Jeden stojak rowerowy przy kamienicy 93a (z uwagi na siedzibę administracji) Dwa stojaki rowerowe możliwie blisko budynku nr 97 (sklep i restauracja) Jeden stojak rowerowy przy wjeździe na posesję 99/101 obok punktu ksero. 2 stojaki rowerowe obok kamienicy Narutowicza 103 (sklep spożywczy i kwaciarnia) Narutowicza 110 - jeden stojak (fryzjer oraz sklep) Narutowicza 126a - 1 stojak (budynek mieszkalny z pomieszczeniami biurowymi). Ulica Narutowicza naprzeciwko pętli tramwajowej - sklep spożywczy oraz piekarnia - łącznie 2 stojaki. 6) Bezpieczeństwo naszych dzieci - uspokojenie ruchu w wybranych - newralgicznych punktach na osiedlu (Szacowany koszt: 50 000 zł): Zastosować należy pinezkowe progi zwalniające o minimalnej szerokości (liczbie pinezek) czyli takiej która, uniemożliwia przejechanie samochodem osobowym ponad progiem bez najedzenia na próg ani jednym kołem. Przy czym próg powinien zaczynać się w odległości minimum pół metra od brzegu jezdni tak aby pozostawić przejazd dla rowerzystów. Lokalizację progów: - Na ulicy Małachowskiego obok przedszkola nr 125 od strony przedszkola. - Na skrzyżowaniu Solskiego - Zelwerowicza przed przejściem dla pieszych idącym w ciągu północnego chodnika ul Zelwerowicza. Próg zwalniający należy zamontować po północnej stronie przejścia dla pieszych - tak żeby spowolnić ruch pojazdów poruszających się od strony ulicy Narutowicza w miejscu gdzie piesi mają ograniczoną widoczność. - Dwa progi zwalniające przed przejściami dla pieszych idącym w ciągu ulicy Zelwerowicza na skrzyżowaniu z ulicą Krzywickiego. - 1 próg przed przejściem dla pieszych z ulicy Krzywickiego do parku 3 Maja po wschodniej stronie przejścia.

Treść po zmianach analizy merytorycznej:

Piękna, Zielona Radiostacja - dobra przestrzeń w sercu zjednoczonej Europy Projekt zawiera kompleksowy zestaw działań z kilku dziedzin, który sprawi, że niezwykle, łódzkie osiedle Radiostacja stanie się przyjazną i nowoczesną przestrzenią na naprawdę europejskim poziomie - atrakcyjną dla łódzian i dla turystów. W ramach projektu powstanie także nowe - ciekawe i rozpoznawalne miejsce - dywan kwiatowy będący symbolem Polsko - Ukraińskiej przyjaźni oraz wyrazem tego, że chcemy aby ta przyjaźń trwała na wieki we wspólnocie zjednoczonej Europy. Szczegółowe działania przewidziane w ramach projektu: 1) Dywan kwiatowy - symbol przyjaźni Polski i Ukrainy (Szacowany koszt 5 000 zł): Polska i ukraińska flaga wykonane z tulipanów. Flaga Polski: białe i czerwone tulipany, flaga Ukrainy: niebieskie i żółte tulipany. Każda flaga miałaby 3 m szerokości 4,5 m długości. Metr odstępu między flagami. Lokalizacja : trawnik w szczycie wieżowca przy ulicy Zelwerowicza 48/50 od strony ulicy Zelwerowicza dywan kwiatowy byłby zlokalizowany metr od chodnika ciągnął by się wzdłuż ulicy Zelwerowicza. Aby tak istotna przestrzeń zyskała odpowiednią oprawę projekt obejmuje także wysprzątanie całego terenu zielonego zlokalizowanego wokół wieżowca Zelwerowicza 48/50 na którym powstanie dywan kwiatowy a także zasadzenie 7 krzewów hortensji wzdłuż wschodniego obrzeża tego terenu - w tym 3 na froncie budynku od strony klatek schodowych. 2) Ubogacanie krajobrazu osiedla (Szacowany koszt: 8 500 zł): - zasadzenie 3 ozdobnych drzew - klonów czerwonych na trawniku przed wejściem do XXIX liceum na ulicy Zelwerowicza. - Zasadzenie dwóch lip na ul. Narutowicza przed kamienicą numer 89. - Zasadzenie 5 krzewów świdośliwy larmackiej wzdłuż ulicy Krzywickiego na terenie zielonym sąsiadującym z murem szkoły. - zasadzenie 4 krzewów forsycji na terenie zielonym na działce numer S5-75/6 przy początku ulicy Zelwerowicza (wejście na osiedle obok przystanku MPK) W sumie 3 drzewa i 9 krzewów. 3) Poprawa komfortu pieszych ze szczególnym uwzględnieniem osób starszych -montaż 11 ławek (Szacowany koszt: 38 500 zł): Ulica Solskiego: 2 ławki rozmieszczone w miarę możliwości równomiernie na całej długości ulicy. Ulica Krzywickiego: 1

ławka na odcinku Narutowicza - Zelwerowicza, 2 ławki na odcinku między Zelwerowicza i Tkacką. Na tych odcinkach ławki zostaną zlokalizowane w linii chodnika z uwagi na jego dużą szerokość. Ulica Tkacka: 2 ławki rozmieszczone równomiernie na odcinku Solskiego - Krzywickiego. Ulica Małachowskiego - 2 ławki rozmieszczone w miarę możliwości równomiernie na całej długości ulicy. Ulica Zelwerowicza: 1 ławka na odcinku Solskiego - Kopcińskiego, 1 ławka na odcinku Solskiego - Krzywickiego. 4) Rekultywacja zniszczonej zieleni połączona z ucywilizowaniem parkowania (Szacunkowy koszt : 100 000 zł): Ulica Krzywickiego: - Rekultywacja trawników zajętych pod tymczasowe przystanki autobusowe do postaci łąki kwietnej. - Zabezpieczenie łąki kwietnej i trawnika przy ulicy Krzywickiego od ulicy Małachowskiego do ul. Tkackiej przed nielegalnym parkowaniem poprzez wkopanie w trawnik od strony ulicy kamieni - w odległościach co metr. Kamienie stosowane jako zabezpieczenie przed nielegalnym parkowaniem powinny być wkopane w ziemię na tyle głęboko aby były stabilne a jednocześnie powinny wystawać na tyle wysoko ponad ziemię żeby uniemożliwić wjazd samochodem, także samochodem z wysokim zawieszeniem. Rekultywacja trawnika na tym odcinku ulicy od wjazdu do domu samotnej matki do wjazdu na posesję nr 22 do postaci łąki kwietnej oraz poszerzenie tego pasa zieleni poprzez zdjęcie jednego ciągu płyt chodnikowych od strony posesji i demontaż wąskiego chodniczka technicznego od strony ulicy. Ulica Zelwerowicza: - Rekultywacja miejsca po wyciętym drzewie przy skrzyżowaniu Zelwerowicza Krzywickiego poprzez wprowadzenie roślin odpowiednich dla takiego miejsca - sugerowane są tu byliny ponieważ mogą dobrze sobie poradzić na cienkiej warstwie gleby przykrywającej pozostałości pnia drzewa. - Wyznaczenie miejsc do parkowania równoległego (namalowanie farbą) na chodniku przed liceum na ulicy Zelwerowicza Zabezpieczyć zieleń przed rozjeżdżaniem przez pojazdy poprzez wkopanie kamieni w odległościach co metr na ul. Zelwerowicza połud. str. w odcinku od Krzywickiego do posesji nr 36 podobnie jak opisano w innych lokalizacjach. Sugestia wnioskodawcy - opinia należy do ZZM - Rekultywacja wszystkich zniszczonych nielegalnym parkowaniem fragmentów trawnika naprzeciwko liceum do postaci łąki kwietnej. Zrekultywowane powinny być także niewielkie fragmenty zniszczonego trawnika przy ulicy Zelwerowicza na poziomie siłowni plenerowej po obydwu stronach ulicy. - Usunięcie wbitych w trawnik płyt betonowych i luźnych fragmentów betonu oraz rekultywacja uwalnianego w ten sposób fragmentu trawnika na poziomie posesji 28a. - Rekultywacja zniszczonych fragmentów trawnika przy wjeździe do posesji numer 22 oraz wbicie 2 kamieni jako odbiorników zapobiegających ścinaniu zakrętu przez wjeżdżające do posesji samochody. - Rekultywacja zniszczonego trawnika między posesjami 15 i 21a po południowej stronie ulicy po obydwu stronach chodnika do postaci łąki kwietnej, jednakże bez usuwania starego kamiennego bruku. - Rekultywacja zniszczonych fragmentów trawnika przy wjeździe do posesji numer 14. - Rekultywacja zniszczonego fragmentu trawnika obok posesji numer 6 do postaci łąki kwietnej. - Aby uniemożliwić nielegalne parkowanie na trawniku przy ulicy Zelwerowicza od początku ulicy do ulicy Solskiego (po północnej stronie ulicy) należy oddzielić trawnik od jezdni rzędem wkopanych do połowy w ziemię kamieni rozmieszczonych w odległościach metra od siebie a zarazem metra od poszczególnych drzew z zastrzeżeniem, że takie odgródzenia stosowane będzie tylko tam gdzie trawnik nie został już wcześniej zabezpieczony przed nielegalnym parkowaniem za pomocą słupków lub donic. - Usunięcie nielegalnych pojemników na odzież używaną stojący obok skrzyżowania Zelwerowicza Solskiego i rekultywacja zniszczonych w ten sposób fragmentów trawnika (w tym podpunkcie tylko rekultywacja stanowi stricte zadanie budżetowe ponieważ pojemniki muszą zostać usunięte na koszt ich właścicieli jednakże ich usunięcie stanowi warunek konieczny rekultywacji) - Gruntowne wysprzątanie pokruszonych fragmentów betonu leżących obok słupa oświetleniowego obok posesji numer 15. Także tych wbitych w ziemię. Rekultywacja uwolnionego w ten sposób niewielkiego fragmentu trawnika. - Rekultywacja zniszczonego trawnika obok wjazdu do bramy szkoły od strony ulicy Zelwerowicza naprzeciwko posesji 54. Wkopanie jednego dużego kamienia jako odbojnika. Ulica Tkacka: - Rekultywacja wszystkich zniszczonych nielegalnym parkowaniem fragmentów trawnika na tym odcinku ulicy, także tych niewielkich z zastrzeżeniem że fragmenty trawnika mniejsze niż około 2 metry kwadratowe będą zrekultywowane do postaci trawnika natomiast większe fragmenty do postaci łąki kwietnej. Dotyczy to działek będących we władaniu miasta. Przed rekultywacją do postaci łąki kwietnej zniszczonego fragmentu trawnika obok posesji 11 należy usunąć wbite w ziemię płyty chodnikowe. Wkopanie w trawnik 2 kamieni jako odbojników po obydwu stronach wjazdu do posesji 12/14. Miejsce po wyciętym drzewie obok posesji 18 a należy zrekultywować z użyciem bylin. Aby uniemożliwić nielegalne parkowanie na zrekultywowanym trawniku na odcinku od ulicy Solskiego do posesji numer 26 należy oddzielić trawnik od jezdni rzędem wkopanych do połowy w ziemię kamieni rozmieszczonych w odległościach metra od siebie a zarazem przynajmniej pół metra od poszczególnych drzew z zastrzeżeniem że takie odgródzenia stosowane będzie tylko po stronie ulicy po której nie będzie wyznaczonych miejsc parkingowych oraz tam gdzie trawnik nie został już wcześniej zabezpieczony przed nielegalnym parkowaniem za pomocą słupków lub donic. Za pomocą kamieni w ten sam sposób odgródzony zostanie także zrekultywowany fragment trawnika położony obok jezdni nieopodal wejścia głównego do ośrodka szkolno-wychowawczego przy ul. Tkackiej 34/36. Trawniki po stronie posesji położonej między furtkami do posesji 20 i 22 po rekultywacji zostaną otoczone od strony jezdni i chodników żywopłotem z pojedynczego rzędu niewysokich kwitnących roślin. Ulica Narutowicza: Blisko skrzyżowania z Kopcińskiego - rekultywacja zniszczonego fragmentu trawnika położonego między wejściem do piekarni a stacją roweru miejskiego - utworzenie w tym miejscu ogrodu deszczowego zasilanego wodą z rynny z pobliskiej kamienicy. Obok kamienicy numer 89 - rekultywacja zniszczonego fragmentu trawnika obok wjazdu do bramy i umieszczenie 2 kamieni jako odbojników zapobiegających ścinaniu zakrętu przy wjeździe do bramy. Ulica Małachowskiego: - Rekultywacja zniszczonych fragmentów trawnika przy bramie wjazdowej do przedszkola numer 125 ustawienie 2 kamieni jako odbojników. - Rekultywacja zdeptanego trawnika - założenie łąki kwietnej obok furki do przedszkola na długość jednego przęsła płotu. Odgródzenie powstałej łąki kwietnej od chodnika za pomocą żywopłotu z niewysokich roślin sadzonych w pojedynczym rzędzie. - Rekultywacja zniszczonego fragmentu trawnika przy wjeździe na teren spółdzielni mieszkaniowej obok posesji 88. Wkopanie w ziemię dwóch kamieni jako odbojników. 5) Wsparcie ekologicznego transportu - montaż stojaków rowerowych U - kształtnych - łącznie 17 stojaków (Szacowany koszt: 20 000 zł): Ulica Kopcińskiego na odcinku od Zelwerowicza do Narutowicza : po jednym stojaku przy wejściach do następujących instytucji: Centrum medyczne (przychodnia) Sklep z odzieżą medyczną Piekarnia Delikatesy mięsne Ulica Narutowicza - na wschód od skrzyżowania ulica Kopcińskiego nieopodal skrzyżowania: po jednym stojaku umiejscowionym w miarę możliwości blisko wejść: do następujących instytucji: sklep mięsny piekarnia Jeden stojak rowerowy przy kamienicy 93a (z uwagi na siedzibę administracji) Dwa stojaki rowerowe możliwie blisko budynku nr 97 (sklep i restauracja) Jeden stojak rowerowy przy wjeździe na posesję 99/101 obok punktu ksero. 2 stojaki rowerowe obok kamienicy Narutowicza 103 (sklep spożywczy i kwiaciarnia) Narutowicza 110 - jeden stojak (fryzjer oraz sklep) Narutowicza 126a - 1 stojak (budynek mieszkalny z pomieszczeniami biurowymi). Ulica Narutowicza naprzeciwko pętli tramwajowej - sklep spożywczy oraz piekarnia - łącznie 2 stojaki. 6) Bezpieczeństwo naszych dzieci - uspokojenie ruchu w wybranych - newralgicznych punktach na osiedlu (Szacowany koszt: 50 000 zł):

Zastosować należy pinezkowe progi zwalniające o minimalnej szerokości (liczbie pinezek) czyli takiej która, uniemożliwia przejechanie samochodem osobowym ponad progiem bez najeżdżenia na próg ani jednym kołem. Przy czym próg powinien zaczynać się w odległości minimum pół metra od brzegu jezdni tak aby pozostawić przejazd dla rowerzystów. Lokalizacje progów: - Na ulicy Małachowskiego obok przedszkola nr 125 od strony przedszkola. - Na skrzyżowaniu Solskiego - Zelwerowicza przed przejściem dla pieszych idącym w ciągu północnego chodnika ul. Zelwerowicza. Próg zwalniający należy zamontować po północnej stronie przejścia dla pieszych - tak żeby spowolnić ruch pojazdów poruszających się od strony ulicy Narutowicza w miejscu gdzie piesi mają ograniczoną widoczność. - Dwa progi zwalniające przed przejściami dla pieszych idącym w ciągu ulicy Zelwerowicza na skrzyżowaniu z ulicą Krzywickiego. - 1 próg przed przejściem dla pieszych z ulicy Krzywickiego do parku 3 Maja po wschodniej stronie przejścia.

ELEMENTY SKŁADOWE WRAZ Z SZACUNKOWYMI KOSZTAMI PROJEKTU

Treść wprowadzona przez Wnioskodawcę:

ELEMENTY SKŁADOWE PROJEKTU	KOSZTY SZACUNKOWE BRUTTO
1. Dywan kwiatowy - symbol przyjaźni Polski i Ukrainy	5 000.00 zł
2. Ubogacenie krajobrazu osiedla - Sadzenie drzew i krzewów ozdobnych	8 500.00 zł
3. Montaż 11 ławek	38 500.00 zł
4. Rekultywacja zniszczonej zieleni połączona z ucywilizowaniem parkowania	100 000.00 zł
5. Wsparcie ekologicznego transportu - montaż stojaków rowerowych U -kształtnych - łącznie 17 stojaków	20 000.00 zł
6. Uspokojenie ruchu w wybranych - newralgicznych punktach na osiedlu	50 000.00 zł
ŁĄCZNIE:	222 000.00 zł

Treść po zmianach analizy merytorycznej:

ELEMENTY SKŁADOWE PROJEKTU	KOSZTY SZACUNKOWE BRUTTO
1. Montaż 11 ławek	65 000.00 zł
2. Wsparcie ekologicznego transportu - montaż stojaków rowerowych U -kształtnych - łącznie 17 stojaków	20 000.00 zł
3. Uspokojenie ruchu w wybranych - newralgicznych punktach na osiedlu (opisane progi zwalniające oraz wyznaczenie miejsc postojowych na chodniku przy szkole LOXXIX ul. Zelwerowicza)	35 000.00 zł
4. Dywan kwiatowy - symbol przyjaźni Polski i Ukrainy	5 000.00 zł
5. Ubogacenie krajobrazu osiedla - Sadzenie drzew i krzewów ozdobnych	38 000.00 zł
6. Rekultywacja zniszczonej zieleni	70 000.00 zł
ŁĄCZNIE:	233 000.00 zł

2022-06-29

Zarząd Dróg i Transportu
Beata Skoczna
 e-mail: b.skoczna@zdit.uml.lodz.pl

Data sporządzenia karty zmian

Osoba sporządzająca kartę zmian