



Projektový formulár Participatívny rozpočet Bratislava Nové Mesto 2019

Názov projektu

Recyklácia plastov

Suma, ktorú žiadate na uskutočnenie projektu v €

5000€

Anotácia (krátky opis projektu, cca 1000 znakov)

Cieľom projektu je vytvorenie recyklačného centra, kde bude môcť ktokoľvek priniesť svoj vlastný plastový odpad a pretransformovať ho do užitočných predmetov a dať tak druhú šancu odpadu, ktorý by v horšom prípade skončil v spaľovni.

Popis súčasnej situácie (popíšte súčasný stav, prípadne problém, ktorý chcete riešiť)

V súčasnosti sa stretávame s odpadom všade v okolí, na uliciach, v blízkosti smetných košov, dokonca v parkoch a pod. Podstatnú časť tohto odpadu tvorí plastový odpad, ako rôzne jednorazové obaly od jedla či PET fľaše. Žiaľ, tento odpad sa rozkladá stovky rokov a znečisťujeme si tak naše životné prostredie, našu prírodu, v ktorej žijeme.

Riešenie (opíšte riešenie problému a akým spôsobom ho napĺňa predkladaný projekt)

Riešením tejto situácie spočíva vo vytvorení susedskej recyklačnej dielne. Po zariadení dielne strojmi na spracovanie plastu bude možné zrecyklovať plastový odpad aj inak, ako ho len separovať do žltého kontajnera. Reálne budeme pracovať s odpadom a budeme vidieť ako sa postupne mení na niečo nové. Najskôr sa pomocou drviča z plastu stane granulát. Ten následne pomocou ďalších strojov spracujeme do iného/nového výrobku. Dajú sa vyrábať rôzne tvary, ako kvetináče, poháre, misky a mnoho ďalších vecí. Okrem tejto „technickej časti“ sa chceme v projekte venovať aj sociálnym aspektom. Budeme organizovať rôzne podporné vzdelávacie workshopy či prednášky pre širokú verejnosť. Deti budú môcť navštíviť recyklačnú dielnu a uvidia ako sa plastový odpad dá spracovať. Celý proces tvorby a chodu dielne chceme dôkladne dokumentovať (písať rôzne články, natáčať videá...). Čo sa nám podarilo za aký čas a aké peniaze, prípadne, čo je veľmi dôležité - s akými problémami sme sa počas tvorby dielne stretli. Dokumentácia má rozprúdiť debatu o potrebe ekologického spôsobu života a má pomôcť prípadným záujemcom o založenie podobnej vlastnej dielne. Pre tieto potreby sme zriadili aj webovú stránku www.chcemrecyklovať.sk, kde bude obsah ukladateľný. Okrem toho plánujeme založiť aj účty na sociálnych sieťach (Facebook, Youtube) pre oslovenie väčšieho počtu ľudí rôznych vekových skupín. Vo forme videa budeme dokumentovať postup prác pri transformácii starej garáže na plnohodnotnú recyklačnú dielnu.

Predkladateľ a realizátori projektu (Opíšte konkrétne personálne obsadenie pri projektových aktivitách, skúsenosti, know – how jednotlivých participantov, určte projektových koordinátorov)

Ing. arch. Patrik Bartas – projektový koordinátor

Aktivity (Podrobne opíšte jednotlivé aktivity, ich časový rámec a konkrétny spôsob realizácie)

Vypratanie garáže (príprava na zariadenie dielne) – cca 1 mesiac
Stavba prvého stroja na drvenie odpadu – cca 1 mesiac
Stavba prístrojov na spracovanie granulátu – cca 2/3mesiace
100% fungovanie dielne po poskytnutí finančného príspevku – cca 5 mesiacov od obdržania grantu
Organizácia podporných udalostí a workshopov – po úspešnom spustení procesu recyklácie a po stavbe všetkých strojov na recyklovanie

Cieľ a výstupy projektu (zadefinujte zmeny, ktoré sa projektom dosiahnu, aké výsledky a výstupy očakávate)

Úspešným vytvorením recyklačnej dielne by sme radi zvýšili povedomie o možnosti recyklovania odpadu a jeho znovu-využitia. Nechceli sme začať iba v teoretickej rovine (formou prednášok a workshopov), kde by sa o recyklácii len hovorilo. Zaujímá nás reálna práca, reálne skúsenosti s recykláciou, ideme na to prakticky. Formou komunitnej recyklačnej dielne otvorenej pre každého so záujmom o podporu komunitného života a ochranu životného prostredia. Záznamy z aktivít budú v podobe audiovizuálnej dokumentácie voľne dostupné na webovej stránke so všetkými potrebnými informáciami. Postupy, návody, výkresy pre stroje, všetko je dostupné pod licenciou OpenSource s názvom Precious Plastics od šikovného holandského dizajnéra .

Cieľová skupina (Definujte pre aké skupiny občanov je projekt prioritne určený, kto a akým spôsobom bude môcť výsledky projektu využívať)

Cieľovou skupinou pre projekt je široká verejnosť obyvateľov mestskej časti Nové Mesto. V úvodnej fáze projektu sa plánujeme zamerať na blízke okolie, rodiny, známych, kolegov z práce či susedov z okolia recyklačnej dielne. V budúcnosti, keď bude projekt úspešne rozbehnutý, plánujeme osloviť okolité prevádzky (škôlky, knižnicu, základné školy) či dokonca podnikateľov a rôznych lokálnych výrobcov.

Pokračovanie projektu (Opíšte ako sa výsledky projektu budú udržiavať a ďalej rozvíjať v budúcnosti.)

Dielňa bude otvorená pre verejnosť každý utorok, kde bude môcť ktokoľvek priniesť svoj očistený plastový odpad a spracovať ho na užitočné predmety do domácnosti. Po úspešnej stavbe recyklačných prístrojov bude dielňa pripravená na prijímanie plastového odpadu a bude nasledovať kreatívna časť projektu, kde sa bude spracovávať recyklovaný granulát na rôzne výrobky. V čase neprítomnosti v dielni (nestránkových hodín), bude pred dielňou umiestnená zberná nádoba na očistený odpad, do ktorej budú môcť ľudia prispievať plastovým odpadom aj mimo otváracích hodín. Súčasťou projektu bude aj organizovanie odborných workshopov pre deti a mládež na edukáciu a podporu recyklovania a separácie odpadu. Napríklad, názorné ukážky ako stroje fungujú, ako sa dokáže pretransformovať napr. PET fľaša na niečo nové užitočné. V pokročilých krajinách sa bežne stretávame s pojmami ako „upcycling“ či „downcycling“. Ak už nejaký výrobok alebo predmet neplní svoj pôvodný účel, stále sa dá aspoň jeho časť využiť na nový účel.

Rozpočet (Podrobne rozpište jednotlivé položky a spôsob využitia finančných prostriedkov)

<p>Rekonštrukcia elektrických rozvodov v dielni – 300€ Zabezpečenie dielne bezpečnostnými prvkami – 150€ Výroba zbernej nádoby na odloženie plastového odpadu v blízkosti dielne – 50€ Stavba stroja na drvenie plastového odpadu – 500€ Stavba stroja na spracovanie granulátu „extruder“ – 500€ Stavba stroja na spracovanie granulátu „injection“ – 500€ Stavba stroja na spracovanie granulátu „compression“ – 500€ Nákup a stavba foriem na odlievanie plastových výrobkov – 1000€ Zariadenie dielne pracovnými nástrojmi na spracovanie výrobkov– 500€ Organizovanie podporných workshopov pre verejnosť– 500€ Webstránka + marketing + osвета – 500€</p>
--

Kontakt (email, tel.č.):

Patrik Bartas
