

ZAŁĄCZNIK NR 10 ZASADY 6R

Opis zasad:

Zasada „**REFUSE (ODMÓW)**” polega na rezygnacji z użycia materiałów, substancji lub produktów, które nie nadają się do ponownego użycia, naprawiania lub recyklingu lub które charakteryzują się negatywnym oddziaływaniem na środowisko lub na życie i zdrowie ludzi. Stosowanie zasady powinno być potwierdzone całkowitym (100%) wyeliminowaniem takich materiałów, substancji lub produktów - należy wykazać, które z nich zostały wyeliminowane w wyniku realizacji Minigrantu. Stosowanie zasady może być też potwierdzone prowadzeniem badań dotyczących rezygnacji z użycia materiałów, substancji lub produktów, które nie nadają się do ponownego użycia, naprawiania lub recyklingu lub które charakteryzują się negatywnym oddziaływaniem na środowisko lub na życie i zdrowie ludzi.

Zasada „**REDUCE (OGRANICZ)**” polega na zmniejszeniu zużycia zasobów odnawialnych i nieodnawialnych, materiałów, substancji lub produktów poprzez zastosowanie odpowiednich działań technologicznych, logistycznych lub ekonomicznych. Ograniczenie powinno prowadzić do realnego zmniejszenia zużywanych zasobów, materiałów, substancji lub produktów w trakcie lub w wyniku realizacji projektu. Stosowanie zasady powinno być potwierdzone wskazaniem konkretnych zasobów, materiałów, substancji lub produktów, których wykorzystanie w wyniku realizacji Minigrantu zostało zminimalizowane i jednocześnie nie spowodowało znacznego wzrostu wykorzystania innych zasobów, materiałów, substancji lub produktów w trakcie lub w wyniku realizacji Minigrantu. Stosowanie zasady może być też potwierdzone prowadzeniem badań dotyczących zmniejszenia zużycia zasobów, materiałów, substancji lub produktów poprzez zastosowanie odpowiednich działań technologicznych, logistycznych lub ekonomicznych.

Zasada „**REUSE (UŻYWAJ PONOWNIE)**” polega na ponownym wykorzystaniu materiałów, surowców lub produktów, które zamiast stać się odpadem w jednym procesie produkcyjnym lub usługowym stają się surowcem dla innego. Zasada ta może też prowadzić do wykorzystania materiałów, surowców lub produktów do nowych funkcji, jeśli w obecnej postaci nie znajdują już zastosowania. Stosowanie zasady powinno być potwierdzone wskazaniem konkretnych materiałów, substancji lub produktów, które w trakcie lub w wyniku realizacji Minigrantu zostaną ponownie skierowane do wykorzystania, lub którym zostanie nadana nowa, mająca znaczenie w danej lub innej działalności, funkcja. Należy wykazać ilość materiałów, substancji lub produktów skierowanych do ponownego wykorzystania. Stosowanie zasady może być potwierdzone prowadzeniem badań dotyczących zaawansowanych technologii regeneracji produktów lub

tworzeniem systemów promujących ponowne użycie, a także prowadzeniem badań i wdrażaniem innowacji dotyczących zaawansowanych technologii regeneracji produktów lub tworzeniem systemów promujących ponowne użycie.

Zasada „**RECOVER (NAPRAWIAJ)**” polega na wprowadzeniu w ramach Minigrantu takich rozwiązań technologicznych, logistycznych i marketingowych, które zapewniają dostępność części zamiennych, instrukcji obsługi i napraw, informacji technicznych lub innych narzędzi, sprzętu lub oprogramowania pozwalających na naprawę i ponowne użycie produktów bez szkody dla ich jakości i bezpieczeństwa. Stosowanie zasady polega też na wydłużaniu cyklu życia produktu poprzez umożliwienie jego naprawy, odświeżenia czy poprawy estetyki lub na tworzeniu kompleksowych systemów promujących naprawę produktów. Stosowanie zasady powinno być potwierdzone wskazaniem konkretnych produktów lub ich elementów, dla których w trakcie lub w wyniku realizacji Minigrantu zostanie wprowadzona możliwość ich naprawy, odświeżenia, odnowienia lub ulepszenia. Zmiana spowodowana realizacją Minigrantu może dotyczyć sprzętu i maszyn. Stosowanie zasady może być też potwierdzone prowadzeniem badań i wdrażaniem innowacji dotyczących zaawansowanych technologii regeneracji produktów lub tworzeniem systemów promujących naprawienia i regenerację produktów. Należy wykazać liczbę produktów lub elementów, dla których w wyniku realizacji Minigrantu zostanie wprowadzona możliwość ich naprawy, odświeżenia, odnowienia lub ulepszenia lub wykazać o ile wydłuży się czas życia produktu lub elementu w wyniku wprowadzonych zmian. Stosowanie zasady może być też potwierdzone prowadzeniem badań dotyczących zaawansowanych technologii regeneracji produktów lub tworzeniem systemów promujących naprawienia i regenerację produktów.

Zasada „**RECYCLE (ODDAJ DO RECYKLINGU)**” dotyczy sytuacji, w której produktu, materiału lub substancji nie można użyć ponownie lub naprawić / zregenerować, a powstałe w wyniku takiej sytuacji odpady nie mogą zostać ponownie użyte ani nie mogą utracić statusu odpadu. Odpady takie należy skierować do przetworzenia celem ponownego wykorzystania w pierwotnym celu lub przekształcić w nowe materiały i produkty. Za zgodny z zasadą należy też uznać recykling organiczny polegający na obróbce tlenowej lub beztlenowej odpadów. Stosowanie zasady powinno być potwierdzone wskazaniem konkretnych materiałów, substancji lub produktów, które w trakcie lub w wyniku realizacji Minigrantu zostały skierowane do recyklingu, a co do których niemożliwe było zastosowanie zasad: „reuse” lub „recover”. Zmiana może dotyczyć sprzętu i maszyn. Za zgodne z zasadą uznane zostanie wykorzystanie w działalności materiałów, substancji lub produktów, które pochodzą z recyklingu, w tym po utracie statusu odpadów. Należy wykazać ilość materiałów, substancji lub produktów skierowanych do recyklingu lub które pochodzą z recyklingu i zostały wykorzystane w działalności Wnioskodawcy w trakcie lub w wyniku



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Ministerstwo Nauki
i Szkolnictwa Wyższego

realizacji Minigrantu. Stosowanie zasady może być też potwierdzone prowadzeniem badań dotyczących zaawansowanych technologii recyklingu.

Zgodnie z zasadą „**RETHINK (ZASTANÓW SIĘ CO MOŻESZ ZROBIĆ LEPIEJ)**” każdy, kto podejmuje działania powodujące lub mogące powodować powstanie odpadów lub oddziaływanie na środowisko, powinien takie działania zaplanować i zaprojektować przy użyciu takich sposobów produkcji lub form usług oraz surowców

i materiałów, aby zapobiegać powstawaniu odpadów lub istotnie je ograniczać lub ograniczać ich negatywne oddziaływanie na życie i zdrowie ludzi oraz na środowisko. Istotą tej zasady jest planowanie i projektowanie z uwzględnieniem pełnego cyklu życia danego produktu lub usługi. W tym celu niezbędne jest identyfikowanie materiałów, substancji lub produktów będących głównymi źródłami oddziaływania na środowisko lub powstawania odpadów, a następnie podejmowanie działań w celu zapobiegania lub ograniczenia ich wykorzystania. Stosowanie zasady powinno być potwierdzone przeprowadzeniem badań i ocen w zakresie środowiskowej oceny cyklu życia, oceną śladu środowiskowego produktu, przeprowadzeniem innej certyfikacji środowiskowej, uzyskaniem oznakowania ekologicznego lub weryfikacji technologii środowiskowej dla wyrobu lub usługi, która wynika z realizacji Minigrantu. Za zgodne z zasadą zostanie uznane prowadzenie zakupów zgodnie z kryteriami zielonych zamówień publicznych.