

Kick off meeting dla projektu pn.

Wdrożenie innowacji procesowej w postaci platformy do manipulacji jakościowej drewna

Nr projektu NORW.19.01.01-26-0003/20

Aplikacja: Microsoft Teams

Data: 7 czerwca 2021

Godzina: 11:00

Historia projektu:

Projekt został złożony do PARP **w dniu 14 maja 2020r.**

Oś priorytetowa 19: Norweski Mechanizm Finansowy 2014-2021

Działanie 19.1 Nowe Produkty i Inwestycje

Poddziałanie 19.1.1 Technologie przyjazne środowisku - Green growth

W dniu **26 lutego 2021r.** projekt znalazł się na liście projektów rekomendowanych do wsparcia uzyskując **21 punktów** na II etapie oceny, z wnioskowaną kwotą dofinansowania w wysokości: **1 628 052,60 PLN (379 251,91 EUR).**

Projekt został opisany we wniosku za pomocą:

- **dziedzin,**

- **celu głównego,** zdefiniowanego za pomocą:

- **celów szczegółowych** realizowanych

przez:

- **produkty i rezultaty,** skwantyfikowane

przez:

- **wskaźniki.**

Postrzeganie projektu przez pryzmat **dziedzin**

Niniejszy projekt rekomendowany przez PARP do dofinansowania obejmuje następujące dziedziny:

- **ochrona środowiska** – innowacja procesowa – zakup środków trwałych w projekcie,
- **materiałoznawstwo/ inżynieria materiałowa** – nowe produkty, drewno wysokiej jakości,
- **energia ze źródeł odnawialnych** – instalacja PV – spadek zapotrzebowania na energię elektryczną pomimo uruchomienia energochłonnej linii do manipulacji drewna.

Postrzeganie projektu przez pryzmat **celu głównego**

Głównym celem implementacji projektu **jest wdrożenie innowacji procesowej poprzez uruchomienie linii do manipulacji jakościowej drewna** oraz wprowadzenia w przedsiębiorstwie **dwóch nowych produktów:**

- kory ogrodowej,
- drewna kominkowego,

jako przetworzonych odpadów z procesu segregacji.

Cel główny przedsięwzięcia będzie zrealizowany poprzez katalog celów szczegółowych, do których zalicza się:

1. produkty:

- **wdrożenie nowej technologii** związanej z segregacją jakościową drewna (innowacja procesowa) **jako zakup nowych środków trwałych oraz realizację usługi doradczej przez jednostkę naukową [szt.] – 4,**
- **dywersyfikacja działalności firmy** poprzez wprowadzenie na rynek drzewny **drewna wysokiej jakości, bez wad oraz dwóch nowych produktów [szt.] – 3,**
- **minimalizacja negatywnego wpływu na środowisko** realizowanych innowacyjnych procesów – **montaż zestawu paneli PV [kW] – 37,0.**

Cel główny przedsięwzięcia będzie realizowany poprzez szereg celów szczegółowych, do których zalicza się:

2. rezultaty:

- trwałe **miejsca pracy [EPC] – 2,0,**

a także powstała efektywność energetyczna Beneficjenta wyrażona jako:

- szacunkowe **zmniejszenie rocznej emisji CO2 [tony] – 26,92,**

- szacunkowe **zmniejszenie rocznego poboru energii elektrycznej [GWh] – 0,03**

oraz poprawa kondycji finansowej firmy:

- szacowany roczny **wzrost rocznych obrotów [%] – 20,93,**

- szacowany roczny **wzrost zysków operacyjnych netto [%] – 135,28.**

Macierz powiązań pomiędzy dziedzinami dla projektu a jego produktami

	Ochrona środowiska	Materiałoznawstwo/ Inżynieria materiałowa	Energia ze źródeł odnawialnych
Zakup nowych środków trwałych oraz realizacja usługi doradczej przez jednostkę naukową	X		X
Dywersyfikacja działalności firmy w oparciu o dwa nowe produkty i wysokiej jakości drewno		X	
Minimalizacja negatywnego wpływu na środowisko - instalacja PV	X		X

Macierz powiązań pomiędzy dziedzinami i produktami a wskaźnikami (w tym rezultatami) dla projektu

	Ochrona środowiska	Materiałoznawstwo/ Inżynieria materiałowa	Energia ze źródeł odnawialnych	Zakup nowych środków trwałych oraz realizacja usługi doradczej przez jednostkę naukową	Dywersyfikacja działalności firmy w oparciu o dwa nowe produkty i wysokiej jakości drewno	Minimalizacja negatywnego wpływu na środowisko - instalacja PV
Liczba innowacyjnych procesów zastosowanych w przedsiębiorstwie w wyniku projektu (nowych dla przedsiębiorstwa)	X		X	X		X
Liczba innowacyjnych procesów opracowanych w przedsiębiorstwie w wyniku projektu	X		X	X		X
Liczba utworzonych miejsc pracy (ogółem)	X	X		X	X	
Szacunkowe zmniejszenie rocznej emisji CO2	X		X	X		X
Szacunkowe zmniejszenie rocznego poboru energii elektrycznej	X		X	X		X
Szacowany roczny wzrost rocznych obrotów		X	X		X	X
Szacowany roczny wzrost zysków operacyjnych netto		X	X		X	X

Stan realizacji projektu:

- Beneficjent przedstawił do PARP wymagane dokumenty do zawarcia umowy o dofinansowanie. Planowany **termin zawarcia umowy to czerwiec 2021r.,**
- Beneficjent zrealizował pierwsze postępowanie na usługę doradczą – **maj 2021r.,**
- Beneficjent przygotowuje się do ogłoszenia postępowań na dostawy środków trwałych:
 - linia do manipulacji jakościowej drewna wraz z instalacją PV o mocy niemniejszej niż 37,0kW – planowany termin ogłoszenia to **lipiec 2021r.,**
 - ładowarka kołowa – planowany termin ogłoszenia to **sierpień 2021r.**

Co już zostało zrobione - Usługa doradcza

Wartość z oszacowania rynku: **56 800,00 PLN**

Data opublikowania ogłoszenia: **12 kwietnia 2021r.**

Termin na składanie ofert: **21 kwietnia 2021r.**

Link do ogłoszenia ->

<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/ogloszenia/42435>

Podmioty uprawnione do składania ofert:

Uczelnia publiczna, państwowy instytut badawczy, instytut PAN lub inna jednostka naukowa będąca organizacją prowadzącą badania i upowszechniającą wiedzę, o której mowa w art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014r., która podlega ocenie jakości działalności naukowej lub badawczo-rozwojowej jednostek naukowych, o której mowa w art. 41 ust. 1 pkt 1 i art. 42 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. z 2014 r., poz. 1620), i otrzymała co najmniej ocenę B.

Co już zostało zrobione - Usługa doradcza

Oferenci:

1. Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach, **cena: 30 000,00 PLN netto**,
2. Politechnika Świętokrzyska w Kielcach, **cena: 27 505,24 PLN netto**.

Wybrana oferta : **Politechnika Świętokrzyska w Kielcach .**

Umowa z wykonawcą została zawarta w dniu **07 maja 2021r.**

Termin realizacji: **10 maja – 24 maja 2021r.**

Przedmiot zamówienia zrealizowany w terminie i odebrany przez Beneficjenta.

Usługa doradcza

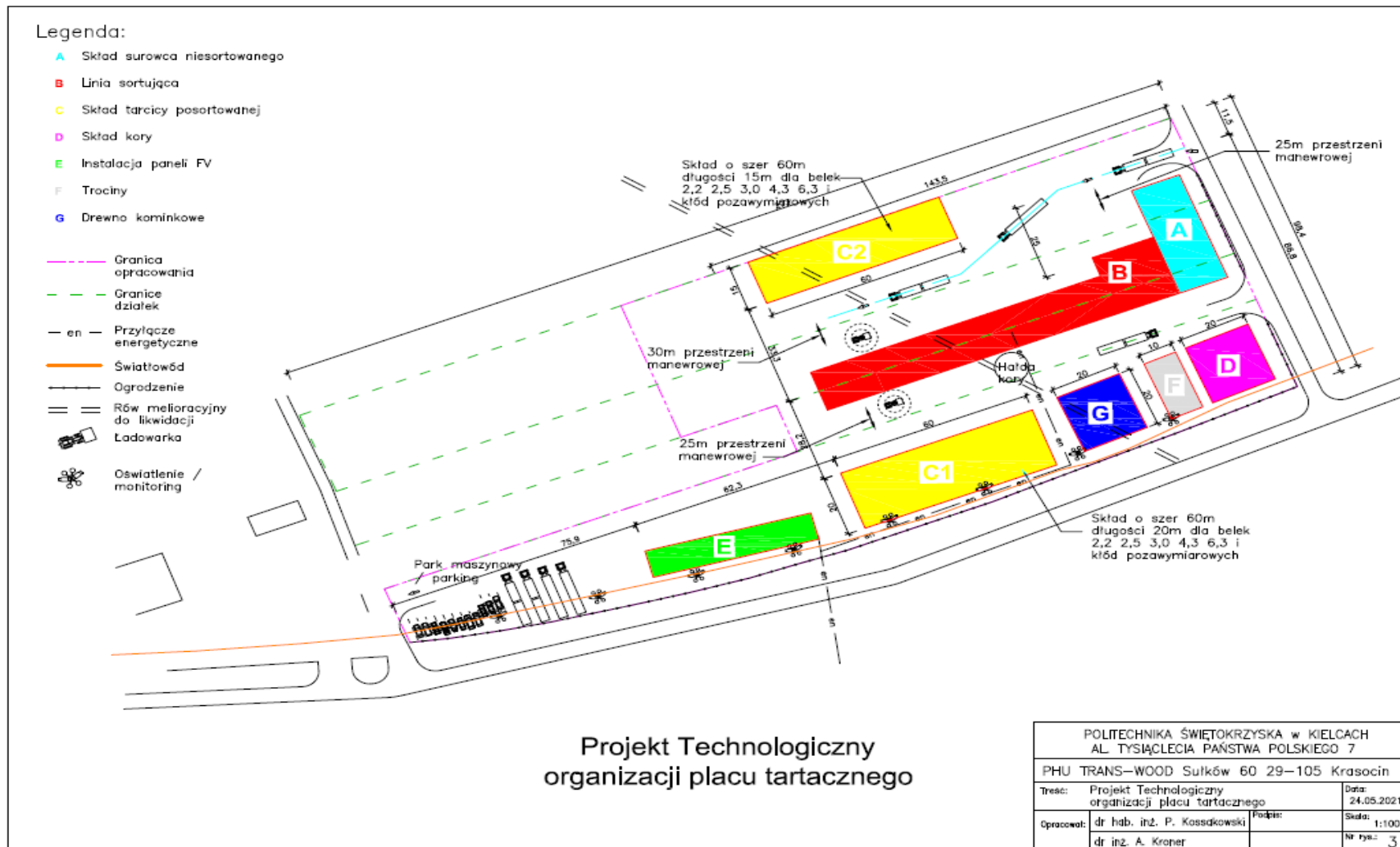
Beneficjent zrealizował usługę doradczą mającą na celu przygotowanie projektu organizacji, w celu uruchomienia procesu manipulacji jakościowej drewna na placu, na którym składowane jest drewno w celu optymalizacji całego procesu pod kątem wykorzystania zasobów, kosztów operacyjnych w oparciu o metodykę Lean Management.

Usługa doradcza – wnioski dotyczące rozplanowania procesu

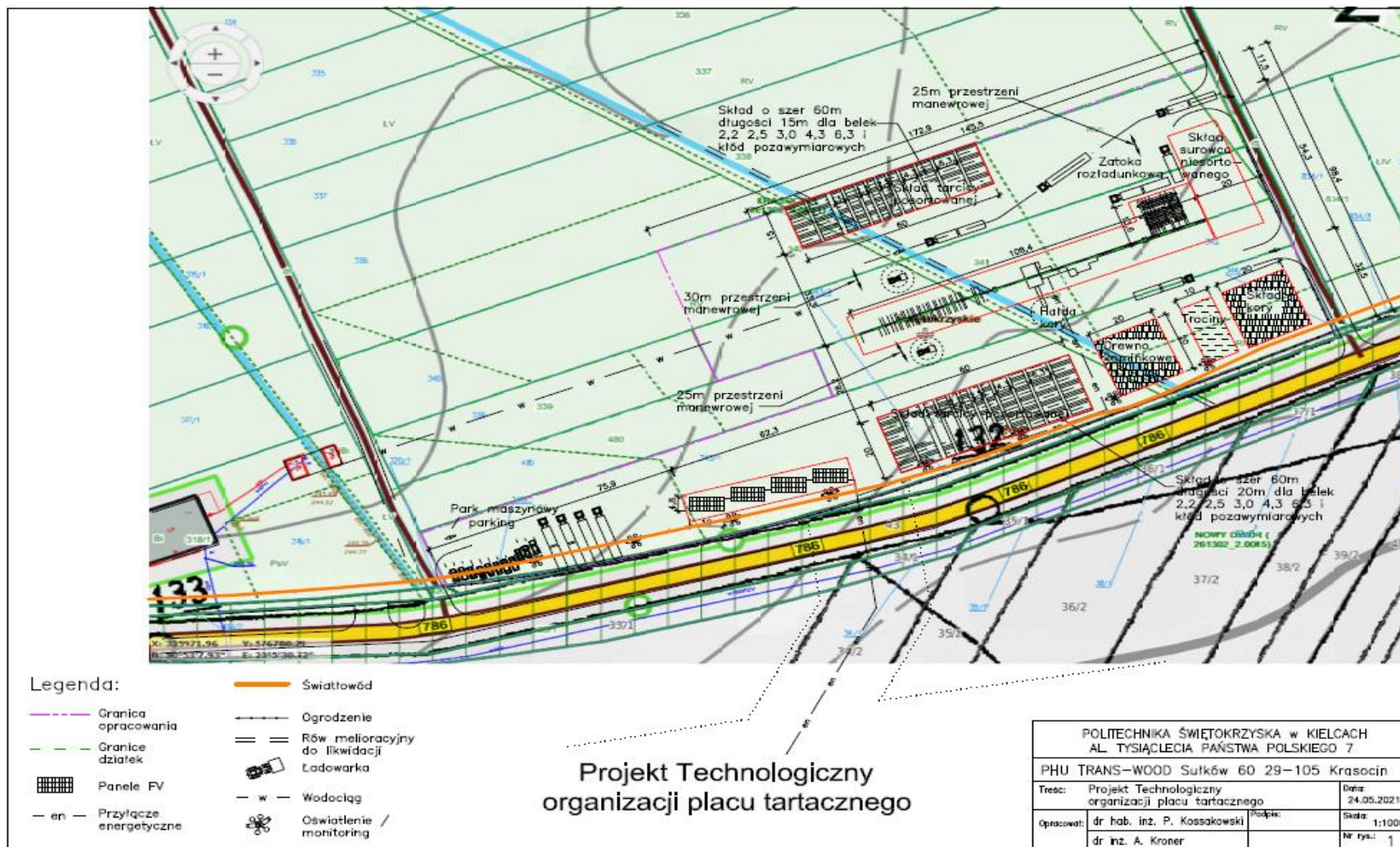


Wspólnie działamy na rzecz Europy **zielonej**, **konkurencyjnej** i sprzyjającej integracji społecznej

Usługa doradcza – wnioski dotyczące rozplanowania procesu



Usługa doradcza – wnioski dotyczące rozplanowania procesu



Przykładowa linia do manipulacji jakościowej drewna – jak to działa

<https://www.youtube.com/watch?v=BhOIPJkpPjk>

Co już zostało zrobione – Plan komunikacji – strona internetowa (koszt niekwalifikowany)

Link do strony www ->

<http://www.transwood.eu/grant-transwood-fundusze-norweskie/>

Co już zostało zrobione – Plan komunikacji – tablica promocyjna (koszt niekwalifikowany)



Supported by a Grant from the people of Norway

Projekt pn. Wdrożenie innowacji procesowej w postaci platformy do manipulacji jakościowej drewna korzysta z dofinansowania o wartości 1 600 000,00 PLN otrzymanego od Norwegii

Celem projektu jest wzrost poziomu innowacyjności gospodarki regionu świętokrzyskiego.

Dziękuję za uwagę i zapraszam do zadawania pytań

Cezary Cichy,
Podmiot wdrażający projekt: EUROINVEST S.C.