

Załącznik nr 1 do Ogłoszenia o przetargu nr EMUNEW/PP/8/2017

dla postępowania o udzielenie zamówienia na dostawę wyposażenia do realizacji przedsięwzięcia pod nazwą: „Instalacja pilotażowa do produkcji emulsji asfaltowych”, w ramach projektu „Wykonanie proekologicznej instalacji pilotażowej do produkcji emulsji asfaltowych modyfikowanych nanostrukturami z polimerów odpadowych”, które jest współfinansowane ze środków Komisji Europejskiej w ramach Instrumentu Finansowego LIFE oraz ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

Przedmiotowy układ komponowania polimeru z wypełniaczem dla węzłów: Węzeł produkcji asfaltu zmodyfikowanego; Węzeł upłynniania i modyfikacji polimerów odpadowych; Węzeł produkcji i magazynowania nanowłókien; Węzeł produkcji modyfikowanych emulsji asfaltowych.

Opis przedmiotu Zamówienia – Układ komponowania polimeru z wypełniaczem

Wyłaczarka będzie służyć do upłynniania regranulatu (recyklatu polimeru odpadowy) PP, a następnie

jego wymieszania (zhomogenizowania) z nanominerałem (nanokrzemionka Aerosil R 974).

Zhomogenizowana mieszanina w postaci płynnej będzie podawana do układu komponowania asfaltu modyfikowanego.

Wyłaczarka powinna zawierać zasyp na regranulat oraz nanominerał z podajnikiem grawimetrycznym lub wolumetrycznym dla każdego z surowców (typ podajnika do uzgodnienia z Dostawcą).

Wyłaczarka powinna zawierać dwustopniowe podawanie surowca tj. polimeru i nanominerału.

Flukar Sp. z o.o.
ul. Uniwersytecka 13
40-007 Katowice
NIP: 6842623029,
REGON: 180706507
KRS: 0000388847



LIFE EMU NEW - LIFE14 ENV/PL/000370

Projekt pt.: „Proekologiczna instalacja pilot. do produkcji emulsji asfaltowych modyfikowanych nanostrukturami z polimerów odpadowych”

Typ wyłaczarki (współbieżna, przeciwbieżna) zostanie uzgodniona z dostawcą.

W skład pakietu powinna wchodzić instalacja odciążu oparów (odgazowania).

Dostawca wyłaczarki powinien określić sposób czyszczenia oraz substancje do czyszczenia wyłaczarki.

Wyłaczarka będzie zainstalowana w budynku gdzie temperatura utrzymania wynosi $+5^{\circ}\text{C} \div +35^{\circ}\text{C}$



Projekt LIFE EMU NEW jest współfinansowany ze środków Komisji Europejskiej w ramach Instrumentu Finansowego LIFE oraz ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

