Финансирано от
Европейския съюз
NextGenerationEU

Процедура за избор на изпълнител с предмет
„Доставка на 1 бр. инсталация за регранулат”

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически и/или функционални характеристики
1.	Инсталация за регранулат	1	**Основни функционални предимства:** - рециклиране на трудни за обработка материали, като например фолиа с интензивен печат - ултрафино филтриране, цялостно хомогенизиране на стопилката и високоефективно обезгазяване - съхранение и зареждане на оптимизирани параметри за обработка **Материал и капацитет:** - промишлен отпадък LDPE, с капацитет, достигащ до минимум 350 кг/час - промишлен отпадък (полимер) на биологична основа, с капацитет, достигащ до мин. 200 кг/час **Инсталацията трябва да съдържа минимум следните модули/компоненти** (или модули/компоненти с еквивалентна функционалност и предназначение): - **Лентов конвейер** (или еквивалентен транспортьор) за подаване на материал **- Детектор за метал** **- Технологична комбинация за** подготовка на материала за екструдера, филтриране на стопилката и обезгазяване (мин. двойно обезгазяване); индикатори за налягане на стопилката и за температура на стопилката **- Филтърна система** за осигуряване на чисти крайни продукти; възможност за бърза смяна на филтърните сита без прекъсване на производството; Бр. сита – мин. 2, диаметър на ситата – мин. 100 мм **- Гранулатор** с автоматична настройка, водно охлаждане на гранулите **- Водна помпена станция**

			- Центрофуга за сушене на гранулите **- Система за транспортиране** на гранулите - **Контролен** (сензорен или екв.) панел за управление - **Възможност за обслужване** и отдалечена поддръжка