

Обект: „РЕГИОНАЛНА СИСТЕМА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ В РЕГИОН ВЕЛИКО ТЪРНОВО“

Подобект: ИНСТАЛАЦИЯ ЗА КОМПОСТИРАНЕ

Част: ТЕХНОЛОГИЯ

Фаза: ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ

СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ТЕХНОЛОГИЧНОТО ОБОРУДВАНЕ

Поз №	Наименование	Предназначение	Кол.	Техн. характеристика, габаритни размери	Единична ел. мощност и напрежение
1	2	3	4	5	6
30	Челен товарач	За подаване на отпадъци за за компост в бункера на шредер поз. 31 и върху транспортър поз. 32	1	Капацитет 0,67 m ³ /; Vmax – 20 km/h	Дизелов двигател – 48,5 kW;
31	Мобилен шредер с входящ бункер и изходящ лентов транспортър	За раздробяване на зелени отпадъци за компост	1	Клони ф макс -30 см.; Капацитет 40 м ³ /час Габ. размери 6116x2500x3414 мм.	Дизелов двигател – 124 kW;
32	Хоризонтален лентов транспортър с разделителни клапи	Приемане на раздробените материали за компост и прехвърлянето им във винтови транспортъри поз. 33	1	L м/у оси ? m; b = 1,2 m V – 1 m/s	5,5 kW, 400 V
33	Винтов транспортър /шнек/	Подаване на материали за компост в компостер поз. 34	4	L = ? м.; Φ = 400 м.	1,5 kW, 400 V
34	Компостер	-	4	Обем 110 м ³ ; Тработна- 60÷70° C; 15,48 x 3,82 x 4,28 м. празен 24,3/пълнен 42,4 т.	7,5 kW, 400 V

1	2	3	4	5	6
34a	Мобилен контейнер за компост	За приемане на остатъка за депониране	4	20 m ³	-
35	Обръщач за компост	Обработка на материал, подобен на компост в зоната за зреене	1	Производителност – до 4000 m ³ /h L м/у оси = 5,00÷5,30 m.; B=2,996 m.; H=3,284 m.; 16 т.	Дизелов двигател – 242 kW;