

**Санкт-Петербургское
государственное унитарное дорожное предприятие «Путь»
(СПб ГУДП «Путь»)**

УТВЕРЖДАЮ
Директор СПб ГУДП «Путь»

А.А. Игнатенко

4 июня 2012 года

КОНКУРСНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**к открытому конкурсу на право заключения договора
на поставку двух подметально-уборочных машин
BRODDWAY WASA 300**

**ЧАСТЬ III
ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

Санкт-Петербург
2012 год

Наименование товара	Буксируемая трактором (в т.ч. МТЗ-82) подметально-уборочная машина Broddway Wasa 300 для высокоэффективной уборки проезжей и пешеходной части городских улиц, а также автодорог. Привод агрегатов от гидронасоса, устанавливаемого на вал отбора мощности трактора.
Количество	2 единицы
Шасси	Рама выполнена из пустотелого квадратного профиля. Тип подвески - рессорная. На раме располагаются основные узлы - элеватор, водяные баки, мусоросборник и т.д. Перед покраской рама проходит оцинковку напылением. Буксирная балка имеет возможность смещения относительно продольной оси трактора для облегчения уборки у бордюров.
Максимальная транспортная скорость	40 км/ч
Скорость подметания	0,5-20 км/ч
Ширина подметания	2300-2700 мм
Колеса	два колеса - 215/75 R 17,5
Бункер	Объем, не менее 3 м ³ . Тип выгрузки смета: боковой . Высота выгрузки, не менее 2250 мм Наличие лючка в бункере для загрузки вручную крупного мусора.
Элеватор	Исполнение: резиновые скребки шириной 1100 мм, закрепленные на 3-х ремнях. Элеватор закрыт кожухом из стеклопластика; Возможность подъема элеватора для переезда через бордюры и др.
Система орошения	Два бака по 550 литров (общий объем 1100 л) выполнены из пластика. Баки поворачиваются на стороны, открывая доступ к элеватору для обслуживания. Диафрагменный водяной насос с гидравлическим приводом, давление в диапазоне 1-12 бар, производительность 24 л/мин. Рампа орошения имеет 8 форсунок для пылеподавления.
Гидросистема	Шестеренчатый гидронасос с редуктором, установленный на вале отбора мощности ведущего трактора. Производительность 70 л/мин. Давление 170 бар Бак гидромасла 195 л.
Боковые щетки	две щетки диаметром - 1250 мм - регулировки скорости вращения; - регулировка прижима и угла наклона
Задняя щетка	ширина - 1100 мм, диаметр - 750 мм - регулировка усилия прижима щетки
Управление	Пульт управления основными рабочими функциями и дополнительный пульт управления буксирной балкой устанавливаются в кабине водителя трактора.

Размеры, мм :	Длина	общая	4600
		без буксирной балки	3400
	Ширина	общая	2400
		без боковых щеток	1900
	Высота	общая	2200
Вес, кг:		снаряженного	2840
		максимальный	7040