 УТВЕРЖДАЮ  
 16.12.25  
 Генеральный директор  
 Табаев Б.В.  
 ООО "Титан-Полимер"

Заявка №20 от 16.12.2025

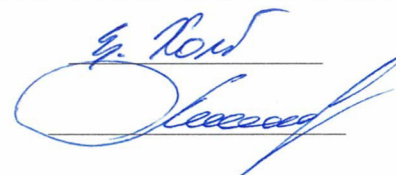
№ п/п	Наименование материала (дополнительные сведения)	БДДС	Технические характеристики	Место назначения		Обоснование (нормы, сметы и т.д.)	Кол-во	Ед. изм.	Период поставки
				участок	Ф.И.О. ответственного				
1	Автомобильные весы электронные "Авион"-60-18-3 в комплекте с СОДИ ТС (Система Организации Движения и Идентификации Транспортных Средств)	5.1.1.4	Согласно спецификации 2171.3-31-TX.CO	II-я очередь, производство ПЭТ/ПБТ	Хомутов Е.А.	Проектная документация ГИПХ 2171.3	1	комп.	март-май 2026г.

ЗАЯВИТЕЛЬ

Главный метролог проекта ПЭТ/ПБТ

СОГЛАСОВАНО

Главный инженер проекта ПЭТ/ПБТ

  
 Хомутов Е.А.

Хомутов Е.А.

Малинин И.П.

Согласовано  
Взам. инв №  
Подп. и дата  
Инв № подл.

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Весы автомобильные электронные	«АВИОН» -60-18-3			шт.	1		
	Максимальная нагрузка: 60,0 т	ГОСТ OIML R76-1-2011						
	Минимальная нагрузка: 0,4 т							
	Дискретность отсчета и цена поверочного деления (d=e):							
	0,02 т (20кг)							
	Предельное значение предварительного задания массы тары % от							
	Мах: 10							
	Погрешность устройства установки нуля, e: ±0,25							
	Реагирование (порог чувствительности), e: 1,4							
	Невозврат к нулю, не более, e: ±0,5							
	Диапазон рабочих температур:							
	для грузоприемной платформы с датчиками: от -30 °С до +40 °С							
	Потребляемая мощность: 200 Ва							
	Напряжение: 220 В							
	Частота: 50 Гц							
	Габаритные размеры весов: 18х3 м (длина х ширина)							

1. Спецификация составлена на основании задания на проектирование.
2. Оборудование должно иметь документы, подтверждающие соответствие требованиям технических регламентов Таможенного союза.
3. Оборудование, изделия и материалы, указанные в спецификации в процессе комплектации могут быть заменены по требованию Заказчика на оборудование, изделия и материалы от других производителей с аналогичными характеристиками и по согласованию с разработчиком проекта.

							2171.3-31-TX.CO					
							Завод по производству полиэтилентерефталата (ПЭТ) и полибутилентерефталата (ПБТ)					
Изм.	Копуч	Лист	№ док	Подп.	Дата		Автомобильные весы. Сооружение №31			Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Лебедева									Р	1	4
Проверил	Политова											
Гл. спец	Морошкина						Спецификация оборудования			АО "РНЦ "Прикладная химия (ГИПХ)" Проектный институт		
Н. контр.	Плосков											
ГИП	Локай											

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	<u>Комплектация:</u>							
	1. Грузоприемные модули (настил 10 мм)				шт.	3		
	2. Комплект центральных люков				шт.	1		
	3. Комплект нащельников				шт.	1		
	4. Весоизмерительный датчик MB150 с узлом встройки и шунтирующим проводом				шт.	8		
	5. Цифровой нормирующий преобразователь ПН-12				шт.	1		
	6. Адаптер интерфейса и питания АИП-021				шт.	1		
	7. Закладная деталь ЗД1 бетонного основания весов в комплекте с анкерными болтами.				шт.	4		
	8. Кабель соединительный				м	70		
	9. Кабель заземления				м	70		
	10. Программное обеспечение				шт.	1		
	11. Паспорт и руководство по эксплуатации				шт.	1		
	12. Комплект боковых ограждений автовесов				шт.	1		
	<u>Состав оборудования СОДИ (Система Организации Движения и Идентификации Транспортных Средств):</u>							
	1. Видеофиксатор RN.				шт.	2		
	2. Шлагбаум G3750				шт.	2		
	3. Светофор 2С				шт.	2		
	4. Датчик контроля позиционирования (2 пары)				шт.	1		
	5. Шкаф управления (ШУ) с расширенным диапазоном температур. Связь с ПК АРМ оператора «одномодовое оптоволокно»				шт.	1		
	6. Шкаф с медиаконвертором переход с оптики на UTP				шт.	1		

2171.3-31-TX.CO	Лист
	2

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
--------------	--------------	--------------

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	7. АРМо (Монитор, ПК, ИБП, Принтер, Клавиатура, Мышь).				шт.	1		
	8. Табло для вывода текстовой информации водителю (2 строки)				шт.	2		
	9. «Статика 3.0.» Автомобильные весы СОДИ с ключом защиты.				шт.	1		
	10. ПО «Сервер распознавания автомобильных номеров URS 2 SL» с ключом защиты. Распознавание с двух камер.				шт.	1		
	<u>Комплект дополнительного оборудования, в том числе</u>							
	- кронштейн для видеофиксатора				шт.	1		
	- стойка под шкаф управления				шт.	2		
	<u>Установочный комплект:</u>							
	- стойка для светофора				шт.	2		
	(h = 3 м, d = 76 мм)							
	- стойка для датчика позиционирования				шт.	4		
	(h=1515 мм, d=57 мм)							
	<u>Кабельная продукция:</u>							
	- кабель КГ 3х0,75 мм2. Бухта 200 м				шт.	3		
	- труба гофр. DN10мм, цвет чёрный. Бухта 50 м				шт.	1		
	- кабель витая пара 5 категории для уличная для внешней				шт.	1		
	прокладки. Бухта 305 м							
	- труба гофрированная черная ПНД d = 16 мм. Бухта 100 м				шт.	1		
	- Кабель КММц 7х0,35 мм2. Бухта 50 м				шт.	2		

						2171.3-31-TX.CO	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		3