

УТВЕРЖДАЮ:  
Технический директор ООО "ЛеМаЗ"

(подпись)

А.И. Егоров  
(расшифровка подписи)

« 28 » 07 20 19 г.

ООО "ЛеМаЗ"

(наименование организации или предприятия)

по ОКПО

Код  
00217930

Номер документа	Дата составления
11/2019	25.07.2019 г.

Дата

25.07.2019 г.


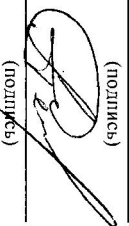
## объёмов ремонтно-строительных и эксплуатационных работ

Наименование объекта Капитальный ремонт внутризаводских автодорог и площадок (штв. №611/2) ООО "ЛеМаЗ". Тараж ПК

Адрес объекта 399611, Липецкая область, г. Лебедянь, ул. Машиностроителей, д. 1

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Формула подсчёта объёмов работ	Планируемый объём	Примечание (причина ремонта, ссылка на ведомость сезонного осмотра)
1	2	3	4	5	6
Ремонт асфальтобетонного покрытия					
1	Демонтаж ж/б дорожных плит экскаватором	м2/м3/тн	721м2*0.2м(н)*2.5тн/м3	721/144.2.8/360.	Распоряжение технического директора (Акт ТО №7 от 01.06.2017 г. Внутризаводские автодороги и площадки. Автодорога вдоль здания Корпус №1)
2	Погрузка/ разгрузка ж/б дорожных плит автомобильным краном	м2/м3/тн		721/144.2.8/360.	Работы выполняются на территории действующего предприятия, с наличием в зоне проведения работ действующих инженерных сетей, движения транспорта и с ограниченным пространством для складирования строительных материалов.
3	Перевозка ж/б плит на расстояние до 1 км с последующей выгрузкой и складированием на территории предприятия	м2/м3/тн		721/144.2.8/360.	5
4	Демонтаж ж/б дорожных плит отбойными молотками с погрузкой автосамосвалы	м2/м3/тн	80м2*0.2м(н)*2.5тн/м3	80/16/40	
5	Вывоз грунта / строительного мусора на расстояние до 10 км	м3/тн		16/40	
6	Устройство вертикальной шптры высотой до 100мм в местах примыкания к существующему асфальту	м.п.		109.5	При производстве работ в местах прохождения инженерных сетей обязательно получение согласования с эксплуатирующими службами ООО "ЛеМаЗ" и проведением работ вручную. Уборку, вывоз и складирование мусора (ж/б дорожных плит) на площадке, отведенной ООО "ЛеМаЗ" на всей территории в пределах 100 м, осуществляет подрядчик.
7	Демонтаж экскаватором асфальтобетонного покрытия толщиной 100мм из среднезернистой асфальтобетонной смеси с погрузкой в автосамосвалы	м2/м3/тн	54.7м2*0.1м(н)*1.6тн/м3	54.7/5.47/8.8	
8	Разработка грунта (гр.2) под дорожную одежду экскаватором с погрузкой в автосамосвалы толщина слоя 300мм	м2/м3/тн	801м2*0.3м(н)*1.6тн/м3	801/240.3/384.5	
9	Разработка грунта (гр.2) под дорожную одежду экскаватором с погрузкой в автосамосвалы толщина слоя 500мм	м2/м3/тн	1315м2*0.5м(н)*1.6тн/м3	1315/657.5/1052	
10	Погрузка грунта / строительного мусора	тн		1445.3	
11	Вывоз грунта / строительного мусора на расстояние до 10 км	тн		1445.3	

12	Планировка площади бульдозером	м2		2192.6	
13	Уплотнение грунта кулачковыми катками за шесть проходов	м2		2192.6	
14	Устройство песчаного подстилающего слоя из песка строительного толщиной 200мм по ГОСТ 8736-93 с уплотнением самоходными катками. Расход песка 1.1м3/м3	м2/м3	2192.6м2*0.2м(н)	2192.6/438.5	
15	Устройство двухслойного щебеночного основания толщиной 300мм из доломитового щебня М600-800 фракции 40-70мм по ГОСТ 3344-83, с расклинковкой верхнего слоя доломитовым щебнем фракции 20-40мм с уплотнением самоходными катками	м2/м3	2192.6м2*0.3м(н)	2192.6/657.8	
16	Установка бордюрного камня БР 100.30.15 1000*300*150мм ГОСТ 6665-91 (серый) на бетонное основание М 200 с заделкой швов цементным раствором М100	м.п.		110	
17	Устройство асфальтобетонного покрытия толщиной 50 мм из горячий пористой крупнозернистой асфальтобетонной смеси тип Б марки II по ГОСТ 9128-97* (с ПБВ) с уплотнением самоходными катками	м2		2150	
18	Разлив битумной дорожной эмульсии ЭБК-3 ТЕХНОНИКОЛЬ ГОСТ 52128-2003 из расчета 0.5л/м2	л	2150м2*0.5л/м2	1052.5	
19	Устройство асфальтобетонного покрытия толщиной 50 мм из горячий плотной мелкозернистой асфальтобетонной смеси тип Б марки II по ГОСТ 9128-97* (с ПБВ) с уплотнением самоходными катками	м2		2150	
20	Отсыпка дополнительного плодородного слоя грунта толщиной 200мм	м2/м3	55м.п.*2м*0.2м(н)	55/22	
<b>Ремонт инженерных коммуникаций</b>					
1	Демонтаж верхних плит существующих колодцев ПП-15-2	шт/м3	3шт.*0.5м3	3/1.5	
2	Монтаж доборных колец колодцев КС 15-5 СТРОЙДЕТАЛЬ (г. Липецк)	шт/м3	3шт.*0.2м3	3/0.6	
3	Монтаж колец колодцев КС 15-10 СТРОЙДЕТАЛЬ (г. Липецк)	шт/м3	3шт.*0.4м3	3/0.1.2	
4	Кирпичная кладка торговых колодцев из керамического полнотелого кирпича ЭКЗ (г.Энгельс) М 150 (для покрытия)	м3	0.5м3*3шт	1.5	
5	Монтаж верхних плит колодцев ПП-15-2 СТРОЙДЕТАЛЬ (г. Липецк)	шт/м3	3шт.*0.5м3	3/1.5	
6	Монтаж люка чугунного. Люк чугунный тяжелый Т (С250)-7-60 с шарниром ГОСТ 3634-99	шт		3	

Начальник ОКС  А.Г. Наконечный  
 (подпись) (расшифровка подписи)  
 Инженер по надзору за строительством  А.В. Стеньякин  
 (подпись) (расшифровка подписи)