

г. Санкт-Петербург



**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ
И ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА РАБОТЫ ПО СОДЕРЖАНИЮ
УЛИЧНО-ДОРОЖНОЙ СЕТИ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА**

ТСНэ и ТЕРэ 1.01

Механизированная уборка дорог в зимний период

Механизированная уборка дорог в летний период

Механизированная уборка тротуаров в зимний период

Механизированная уборка тротуаров в летний период

Ручная уборка улично-дорожной сети

Приготовление пескосоляной смеси

Содержание пескобаз

Содержание снегоприемных пунктов

Содержание пунктов перегруза смета

**СМЕТНО-НОРМАТИВНАЯ БАЗА
«ГОСЭТАЛОН»**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

**Правительство Санкт-Петербурга
Комитет экономического развития, промышленной политики и торговли
Санкт-Петербургское Государственное учреждение
«Центр мониторинга и экспертизы цен»**

г. Санкт-Петербург
2008 г.

г. Санкт-Петербург

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ
И ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА РАБОТЫ ПО СОДЕРЖАНИЮ
УЛИЧНО-ДОРОЖНОЙ СЕТИ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА**

ТСНэ и ТЕРэ 1.01

**Механизированная уборка дорог в зимний период
Механизированная уборка дорог в летний период
Механизированная уборка тротуаров в зимний период
Механизированная уборка тротуаров в летний период
Ручная уборка улично-дорожной сети
Приготовление пескосоляной смеси
Содержание пескобаз
Содержание снегоприемных пунктов
Содержание пунктов перегруза смета**

**Правительство Санкт-Петербурга
Комитет экономического развития, промышленной политики и торговли
Санкт-Петербургское Государственное учреждение
«Центр мониторинга и экспертизы цен»**

г. Санкт-Петербург
2008 г.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Общие положения

1. Настоящие единичные расценки на работы по содержанию (комплексной уборке) улично-дорожной сети Санкт-Петербурга в базисных ценах на 1 января 2008 года предназначены для определения прямых затрат при осуществлении расчетов с подрядными организациями за выполненные работы.

2. Единичные расценки отражают среднеотраслевой уровень затрат по принятой технике, технологии и организации работ по содержанию (комплексной уборке) улично-дорожной сети Санкт-Петербурга и могут применяться всеми заказчиками и подрядчиками независимо от их ведомственной подчиненности и организационно-правовой формы.

1. Общие указания

1.1. Расценки предусматривают выполнение всего комплекса основных, вспомогательных и сопутствующих работ.

1.2. Нормами учтены затраты на подготовительно-заключительные работы:

1.2.1. Для машинистов в размере 14,3%, в том числе:

- подготовительно-заключительные работы – 4,3%;
- отдых и личные надобности – 10%.

1.2.2. Для рабочих в размере 14%, в том числе:

- подготовительно-заключительные работы – 2,0%;
- отдых и личные надобности – 12%.

1.3. Расценками на россыпь ПГМ учтены затраты времени на проезд машин к месту работы, возвращение в парк и проезд к пунктам заправки ПГМ.

1.4. Расценками на мойку и поливку покрытий учтены затраты времени на проезд машин к месту работы, возвращение в парк и проезд к пунктам заправки водой.

1.5. Расценками на уборку покрытий учтены затраты времени на проезд машин к месту уборки, возвращение в парк и проезд к пунктам выгрузки смета и снега.

1.6. Затраты на транспортировку мусора, смета и снега в расценках не учтены и рассчитываются отдельно исходя из текущей стоимости машино-часа самосвальной техники в зависимости от дальности перевозки по данным Санкт-Петербургского государственного учреждения «Центр мониторинга и экспертизы цен». Класс груза принимается в соответствии с приложением 2 к Прейскуранту 13-01-01 «Тарифы на перевозку грузов и другие услуги, выполняемые автомобильным транспортом», утвержденным постановлением Госкомцен РСФСР от 08.02.1989 № 67: для мусора и смета – 1 класс, для снега свежего, сухого – 3 класс, для снега слежавшегося, мокрого – 2 класс.

1.7. Объемные веса.

№	Наименование	Единица измерения	Масса, кг
1.	Мусор	м ³	550
2.	Смет	м ³	1500
3.	Снег свежий, сухой	м ³	255
4.	Снег слежавшийся, мокрый	м ³	700

1.8. В расценках на уборку автогрейдером дорожного покрытия при длине участков менее 400 метров учтен повышающий коэффициент 1,15.

1.9. При наличии на площади уборки тротуаров препятствий, мешающих нормальному выполнению работ (опоры рекламных щитов, выступающие части лестниц, крылец и т.д.) к расценкам на уборку тротуаров применяется коэффициент 1,15.

1.10. При проведении работ по уборке дорожных покрытий колонной машин к расценкам применяется коэффициент 1,2.

1.11. Для Центрального, Петроградского, Василеостровского и Адмиралтейского районов Санкт-Петербурга к расценкам на проведение работ по комплексной уборке применяется коэффициент 1,1.

1.12. В расценках на мойку и поливку покрытий не учтены объемы водоотведения, как не относящиеся к прямым затратам. Данные расходы учитываются в составе накладных расходов в соответствии с Методическими рекомендациями по планированию, учету и калькулированию себестоимости жилищно-коммунальных услуг (работ, продукции), утвержденными приказом Государственного комитета РСФСР по жилищно-коммунальному хозяйству от 18 декабря 1991 г. № 56.

1.13. Затраты на дежурство уборочной техники в ночное время (с 1-00 до 5-00 часов) на случай возникновения чрезвычайных ситуаций начисляются в части заработной платы механизаторов и принимаются в размере до 40% от количества машин, работающих на линии. Затраты на эксплуатацию уборочных машин при ликвидации чрезвычайных ситуаций учитываются по факту.

1.14. Стоимость основных материалов в расценках не учтена и определяется в текущем уровне цен по данным Санкт-Петербургского государственного учреждения «Центр мониторинга и экспертизы цен».

1.15. В расценках учтены следующие расчетные рабочие скорости механизированной уборки:

1.15.1. Расчетные скорости уборки проезжей части:

1.15.1.1. Снегоплуживание:

- уборочными машинами с бензиновым двигателем на базе ЗИЛ, ГАЗ – 15 км/ч;
- уборочными машинами с дизельным двигателем на базе КАМАЗ, МАЗ – 15 км/ч.

1.15.1.2. Россыпь ПГМ (10% песчано-соляная смесь) – 15 км/ч.

1.15.1.3. Подметание проезжей части без сбора смета:

– в зимнее время исходя из рекомендованной скорости 5-6 км/ч без поливки (для предотвращения запыления) - 6 км/ч;

– в летнее время рекомендованные скорости отсутствуют, расчетная скорость принята исходя из оптимальной производительности – 12 км/ч с предварительным увлажнением смета.

1.15.1.4. Подметание лотковой зоны проезжей части со сбором смета:

- в зимнее время исходя из рекомендованных режимов скорости: 5 км/ч;
- в летнее время исходя из рекомендованных режимов скорости: 6 км/ч.

1.15.1.5. Подметание разделительной полосы без сбора смета: 12 км/ч (в летнее и зимнее время).

1.15.1.6. Мойка проезжей части: 8 км/ч.

1.15.1.7. Мойка лотковой зоны: 8 км/ч.

1.15.1.8. Поливка проезжей части – 12 км/ч.

1.15.2. Расчетные скорости уборки лотковой зоны тротуароуборочными машинами со сбором смета:

1.15.2.1. В зимнее время исходя из рекомендованных режимов скорости:

- дороги группы «А», «ВК» с загрязненностью 80 г/м^2 – 5 км/ч;
- дороги группы «В» с загрязненностью более $64 \dots 80 \text{ г/м}^2$ – 5 км/ч;
- дороги группы «Б» с загрязненностью $15 \dots 64 \text{ г/м}^2$ – 6 км/ч.

1.15.2.2. В летнее время исходя из рекомендованных режимов скорости:

- дороги группы «А», «ВК» с загрязненностью 80 г/м^2 – 6 км/ч;
- дороги группы «В» с загрязненностью более $64 \dots 80 \text{ г/м}^2$ – 6 км/ч;
- дороги группы «Б» с загрязненностью $15 \dots 64 \text{ г/м}^2$ – 8 км/ч.

1.15.3. Расчетная скорость уборки тротуаров тротуароуборочными машинами и малотоннажными спецмашинами для уборки дорог (на базе автомобилей ГАЗ и ЗИЛ) принята равной усредненной среднесуточной – 5 км/ч. (7 км/ч - при работе в ранние утренние часы; 8 км/ч - при работе в поздние вечерние часы; 3,5 км/ч - при работе в дневное время).

1.15.4. Скорость выполнения работ вакуумно-подметальной машиной – 3 км/ч.

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01. Механизированная уборка дорог в зимний период**ТСНэ-ТЕРэ** Распределение противогололедных материалов (10% пескосоляной смеси)**1.01-01-01-001** комбинированными машинами типа КО-713 на базе ЗиЛ 433362

Состав работ: 01.Пробег спецмашины на заправку противогололедными материалами.
 02.Погрузка ПГМ.
 03.Пробег спецмашины до места распределения ПГМ.
 04.Приведение агрегата в рабочее положение.
 05.Распределение ПГМ на дорогах.
 06.Разворот в конце участка.
 07 Возвращение спецмашины на базу
Измеритель: 1000 м2

Всего: 15,13. З/плата: 0. Э/маш.: 15,13. З/пл. маш.: 5,92. Материалы: П

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2 - 78 т.м	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,042	140,86	5,92
121613	Комбинированные машины типа КО-713 на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,042	360,23	15,13
888-0116	10% пескосоляная смесь	т	0,150	П	

ТСНэ-ТЕРэ Распределение противогололедных материалов (10% пескосоляной смеси)**1.01-01-01-002** комбинированными машинами типа МКДС-1 на базе ЗиЛ 433362

Состав работ: 01.Пробег спецмашины на заправку противогололедными материалами.
 02.Погрузка ПГМ.
 03.Пробег спецмашины до места распределения ПГМ.
 04.Приведение агрегата в рабочее положение.
 05.Распределение ПГМ на дорогах.
 06.Разворот в конце участка.
 07 Возвращение спецмашины на базу
Измеритель: 1000 м2

Всего: 17,88. З/плата: 0. Э/маш.: 17,88. З/пл. маш.: 5,63. Материалы: П

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,040	140,86	5,63
121629	Комбинированные машины типа МКДС-1 на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,040	446,99	17,88
888-0116	10% пескосоляная смесь	т	0,150	П	

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-003 Распределение противогололедных материалов (10% пескосоляной смеси) комбинированными машинами типа типа МДК-433362 на базе ЗиЛ 433362

Состав работ: 01.Пробег спецмашины на заправку противогололедными материалами.
02.Погрузка ПГМ.
03.Пробег спецмашины до места распределения ПГМ.
04.Приведение агрегата в рабочее положение.
05.Распределение ПГМ на дорогах.
06.Разворот в конце участка.
07.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 17,76. З/плата: 0. Э/маш.: 17,76. З/пл. маш.: 5,63. Материалы: П

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,040	140,86	5,63
121686	Комбинированные машины типа МДК-433362 на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,040	443,92	17,76
888-0116	10% пескосоляная смесь	т	0,150	П	

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-004 Распределение противогололедных материалов (10% пескосоляной смеси) комбинированными машинами типа типа КДМ130В на базе ЗиЛ 433362

Состав работ: 01.Пробег спецмашины на заправку противогололедными материалами.
02.Погрузка ПГМ.
03.Пробег спецмашины до места распределения ПГМ.
04.Приведение агрегата в рабочее положение.
05.Распределение ПГМ на дорогах.
06.Разворот в конце участка.
07.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 17,37. З/плата: 0. Э/маш.: 17,37. З/пл. маш.: 5,63. Материалы: П

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,040	140,86	5,63
121627	Комбинированные машины типа КДМ130В на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,040	434,33	17,37
888-0116	10% пескосоляная смесь	т	0,150	П	

ТСНэ-ТЕРэ **Распределение противогололедных материалов (10% пескосоляной смеси)**
1.01-01-01-005 **комбинированными машинами типа КО-829-А на базе ЗиЛ 433362**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины на заправку противогололедными материалами.
 02.Погрузка ПГМ.
 03.Пробег спецмашины до места распределения ПГМ.
 04.Приведение агрегата в рабочее положение.
 05.Распределение ПГМ на дорогах.
 06.Разворот в конце участка.
 07.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 15,41. З/плата: 0. Э/маш.: 15,41. З/пл. маш.: 5,63. Материалы: П

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,040	140,86	5,63
121616	Комбинированные машины типа КО-829-А на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,040	385,31	15,41
888-0116	10% пескосоляная смесь	т	0,150	П	

ТСНэ-ТЕРэ **Распределение противогололедных материалов (10% пескосоляной смеси)**
1.01-01-02-001 **комбинированными машинами типа КО-713 на базе ЗиЛ-133Д42**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины на заправку противогололедными материалами.
 02.Погрузка ПГМ.
 03.Пробег спецмашины до места распределения ПГМ.
 04.Приведение агрегата в рабочее положение.
 05.Распределение ПГМ на дорогах.
 06.Разворот в конце участка.
 07.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 12,83. З/плата: 0. Э/маш.: 12,83. З/пл. маш.: 4,37. Материалы: П

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,031	140,86	4,37
121687	Комбинированные машины типа КО-713 на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,031	413,84	12,83
888-0116	10% пескосоляная смесь	т	0,150	П	

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-02-002 Распределение противогололедных материалов (10% пескосоляной смеси) комбинированными машинами типа МКДС-1 на базе ЗиЛ-133Д42

Состав работ: 01.Пробег спецмашины на заправку противогололедными материалами.
02.Погрузка ПГМ.
03.Пробег спецмашины до места распределения ПГМ.
04.Приведение агрегата в рабочее положение.
05.Распределение ПГМ на дорогах.
06.Разворот в конце участка.
07.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 14,38. З/плата: 0. Э/маш.: 14,38. З/пл. маш.: 4,37. Материалы: П

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,031	140,86	4,37
121688	Комбинированные машины типа МКДС-1 на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,031	463,73	14,38
888-0116	10% пескосоляная смесь	т	0,150	П	

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-02-003 Распределение противогололедных материалов (10% пескосоляной смеси) комбинированными машинами типа МДК-433362 на базе ЗиЛ-133Д42

Состав работ: 01.Пробег спецмашины на заправку противогололедными материалами.
02.Погрузка ПГМ.
03.Пробег спецмашины до места распределения ПГМ.
04.Приведение агрегата в рабочее положение.
05.Распределение ПГМ на дорогах.
06.Разворот в конце участка.
07.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 15,42. З/плата: 0. Э/маш.: 15,42. З/пл. маш.: 4,37. Материалы: П

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,031	140,86	4,37
121661	Комбинированные машины типа МДК-433362 на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,031	497,53	15,42
888-0116	10% пескосоляная смесь	т	0,150	П	

ТСНэ-ТЕРэ Распределение противогололедных материалов (10% пескосоляной смеси)
1.01-01-02-004 комбинированными машинами типа КДМ130В на базе ЗиЛ-133Д42

Состав работ: 01.Пробег спецмашины на заправку противогололедными материалами.
 02.Погрузка ПГМ.
 03.Пробег спецмашины до места распределения ПГМ.
 04.Приведение агрегата в рабочее положение.
 05.Распределение ПГМ на дорогах.
 06.Разворот в конце участка.
 07.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 14,46. З/плата: 0. Э/маш.: 14,46. З/пл. маш.: 4,37. Материалы: П

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,031	140,86	4,37
121689	Комбинированные машины типа КДМ130В на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,031	466,52	14,46
888-0116	10% пескосоляная смесь	т	0,150	П	

ТСНэ-ТЕРэ Распределение противогололедных материалов (10% пескосоляной смеси)
1.01-01-02-005 комбинированными машинами типа КО-829-А на базе ЗиЛ-133Д42

Состав работ: 01.Пробег спецмашины на заправку противогололедными материалами.
 02.Погрузка ПГМ.
 03.Пробег спецмашины до места распределения ПГМ.
 04.Приведение агрегата в рабочее положение.
 05.Распределение ПГМ на дорогах.
 06.Разворот в конце участка.
 07.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 11,94. З/плата: 0. Э/маш.: 11,94. З/пл. маш.: 4,37. Материалы: П

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,031	140,86	4,37
121616	Комбинированные машины типа КО-829-А на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,031	385,31	11,94
888-0116	10% пескосоляная смесь	т	0,150	П	

ТСНэ-ТЕРэ **Распределение противогололедных материалов (10% пескосоляной смеси)**
1.01-01-03-001 **комбинированными машинами типа ЭД-405А на базе КаМАЗ**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины на заправку противогололедными материалами.
 02.Погрузка ПГМ.
 03.Пробег спецмашины до места распределения ПГМ.
 04.Приведение агрегата в рабочее положение.
 05.Распределение ПГМ на дорогах.
 06.Разворот в конце участка.
 07.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 16,87. З/плата: 0. Э/маш.: 16,87. З/пл. маш.: 4,65. Материалы: П

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,033	140,86	4,65
121628	Комбинированные машины типа ЭД-405А на базе КаМАЗ	маш.-ч	0,033	511,35	16,87
888-0116	10% пескосоляная смесь	т	0,150	П	

ТСНэ-ТЕРэ **Распределение противогололедных материалов (10% пескосоляной смеси)**
1.01-01-03-002 **комбинированными машинами типа КО-823 на базе КаМАЗ**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины на заправку противогололедными материалами.
 02.Погрузка ПГМ.
 03.Пробег спецмашины до места распределения ПГМ.
 04.Приведение агрегата в рабочее положение.
 05.Распределение ПГМ на дорогах.
 06.Разворот в конце участка.
 07.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 14,17. З/плата: 0. Э/маш.: 14,17. З/пл. маш.: 4,23. Материалы: П

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,030	140,86	4,23
121645	Комбинированные машины типа КО-823 на базе КаМАЗ	маш.-ч	0,030	472,18	14,17
888-0116	10% пескосоляная смесь	т	0,150	П	

ТСНэ-ТЕРэ **Распределение противогололедных материалов (технической соли)****1.01-01-04-001** **комбинированными машинами типа КО-713 на базе ЗиЛ 433362**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины на заправку противогололедными материалами.
 02.Погрузка ПГМ.
 03.Пробег спецмашины до места распределения ПГМ.
 04.Приведение агрегата в рабочее положение.
 05.Распределение ПГМ на дорогах.
 06.Разворот в конце участка.
 07.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2**Всего: 9,37. З/плата: 0. Э/маш.: 9,37. З/пл. маш.: 3,66. Материалы: П**

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,026	140,86	3,66
121613	Комбинированные машины типа КО-713 на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,026	360,23	9,37
888-0113	Техническая соль	т	0,050	П	

ТСНэ-ТЕРэ **Распределение противогололедных материалов (технической соли)****1.01-01-04-002** **комбинированными машинами типа МКДС-1 на базе ЗиЛ 433362**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины на заправку противогололедными материалами.
 02.Погрузка ПГМ.
 03.Пробег спецмашины до места распределения ПГМ.
 04.Приведение агрегата в рабочее положение.
 05.Распределение ПГМ на дорогах.
 06.Разворот в конце участка.
 07.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2**Всего: 11,62. З/плата: 0. Э/маш.: 11,62. З/пл. маш.: 3,66. Материалы: П**

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,026	140,86	3,66
121629	Комбинированные машины типа МКДС-1 на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,026	446,99	11,62
888-0113	Техническая соль	т	0,050	П	

ТСНэ-ТЕРэ Распределение противогололедных материалов (технической соли)**1.01-01-04-003 комбинированными машинами типа МДК-433362**

- Состав работ:
- 01.Пробег спецмашины на заправку противогололедными материалами.
 - 02.Погрузка ПГМ.
 - 03.Пробег спецмашины до места распределения ПГМ.
 - 04.Приведение агрегата в рабочее положение.
 - 05.Распределение ПГМ на дорогах.
 - 06.Разворот в конце участка.
 - 07.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2**Всего: 11,1. З/плата: 0. Э/маш.: 11,1. З/пл. маш.: 3,52. Материалы: П**

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,025	140,86	3,52
121686	Комбинированные машины типа МДК-433362 на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,025	443,92	11,10
888-0113	Техническая соль	т	0,050	П	

ТСНэ-ТЕРэ Распределение противогололедных материалов (технической соли)**1.01-01-04-004 комбинированными машинами типа КДМ130В на базе ЗиЛ 433362**

- Состав работ:
- 01.Пробег спецмашины на заправку противогололедными материалами.
 - 02.Погрузка ПГМ.
 - 03.Пробег спецмашины до места распределения ПГМ.
 - 04.Приведение агрегата в рабочее положение.
 - 05.Распределение ПГМ на дорогах.
 - 06.Разворот в конце участка.
 - 07.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2**Всего: 11,29. З/плата: 0. Э/маш.: 11,29. З/пл. маш.: 3,66. Материалы: П**

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,026	140,86	3,66
121627	Комбинированные машины типа КДМ130В на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,026	434,33	11,29
888-0113	Техническая соль	т	0,050	П	

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-04-005 **Распределение противогололедных материалов (технической соли) комбинированными машинами типа КО-829-А на базе ЗиЛ 433362**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины на заправку противогололедными материалами.
02.Погрузка ПГМ.
03.Пробег спецмашины до места распределения ПГМ.
04.Приведение агрегата в рабочее положение.
05.Распределение ПГМ на дорогах.
06.Разворот в конце участка.
07.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 10,79. З/плата: 0. Э/маш.: 10,79. З/пл. маш.: 3,94. Материалы: П

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,028	140,86	3,94
121616	Комбинированные машины типа КО-829-А на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,028	385,31	10,79
888-0113	Техническая соль	т	0,050	П	

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-05-001 **Распределение противогололедных материалов (технической соли) комбинированными машинами типа КО-713 на базе ЗиЛ-133Д42**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины на заправку противогололедными материалами.
02.Погрузка ПГМ.
03.Пробег спецмашины до места распределения ПГМ.
04.Приведение агрегата в рабочее положение.
05.Распределение ПГМ на дорогах.
06.Разворот в конце участка.
07.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 9,52. З/плата: 0. Э/маш.: 9,52. З/пл. маш.: 3,24. Материалы: П

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,023	140,86	3,24
121687	Комбинированные машины типа КО-713 на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,023	413,84	9,52
888-0113	Техническая соль	т	0,050	П	

ТСНэ-ТЕРэ **Распределение противогололедных материалов (технической соли)**
1.01-01-05-002 **комбинированными машинами типа МКДС-1 на базе ЗиЛ-133Д42**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины на заправку противогололедными материалами.
 02.Погрузка ПГМ.
 03.Пробег спецмашины до места распределения ПГМ.
 04.Приведение агрегата в рабочее положение.
 05.Распределение ПГМ на дорогах.
 06.Разворот в конце участка.
 07.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 10,67. З/плата: 0. Э/маш.: 10,67. З/пл. маш.: 3,24. Материалы: П

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,023	140,86	3,24
121688	Комбинированные машины типа МКДС-1 на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,023	463,73	10,67
888-0113	Техническая соль	т	0,050	П	

ТСНэ-ТЕРэ **Распределение противогололедных материалов (технической соли)**
1.01-01-05-003 **комбинированными машинами типа МДК-433362 на базе ЗиЛ-133Д42**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины на заправку противогололедными материалами.
 02.Погрузка ПГМ.
 03.Пробег спецмашины до места распределения ПГМ.
 04.Приведение агрегата в рабочее положение.
 05.Распределение ПГМ на дорогах.
 06.Разворот в конце участка.
 07.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 11,44. З/плата: 0. Э/маш.: 11,44. З/пл. маш.: 3,24. Материалы: П

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,023	140,86	3,24
121661	Комбинированные машины типа МДК-433362 на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,023	497,53	11,44
888-0113	Техническая соль	т	0,050	П	

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-05-004 **Распределение противогололедных материалов (технической соли) комбинированными машинами типа КДМ130В на базе ЗиЛ-133Д42**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины на заправку противогололедными материалами.
02.Погрузка ПГМ.
03.Пробег спецмашины до места распределения ПГМ.
04.Приведение агрегата в рабочее положение.
05.Распределение ПГМ на дорогах.
06.Разворот в конце участка.
07.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 10,73. З/плата: 0. Э/маш.: 10,73. З/пл. маш.: 3,24. Материалы: П

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,023	140,86	3,24
121689	Комбинированные машины типа КДМ130В на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,023	466,52	10,73
888-0113	Техническая соль	т	0,050	П	

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-05-005 **Распределение противогололедных материалов (технической соли) комбинированными машинами типа КО-829-А на базе ЗиЛ-133Д42**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины на заправку противогололедными материалами.
02.Погрузка ПГМ.
03.Пробег спецмашины до места распределения ПГМ.
04.Приведение агрегата в рабочее положение.
05.Распределение ПГМ на дорогах.
06.Разворот в конце участка.
07.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 8,86. З/плата: 0. Э/маш.: 8,86. З/пл. маш.: 3,24. Материалы: П

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,023	140,86	3,24
121616	Комбинированные машины типа КО-829-А на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,023	385,31	8,86
888-0113	Техническая соль	т	0,050	П	

ТСНэ-ТЕРэ **Распределение противогололедных материалов (технической соли)**
1.01-01-06-001 **комбинированными машинами типа ЭД-405А на базе КаМАЗ**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины на заправку противогололедными материалами.
 02.Погрузка ПГМ.
 03.Пробег спецмашины до места распределения ПГМ.
 04.Приведение агрегата в рабочее положение.
 05.Распределение ПГМ на дорогах.
 06.Разворот в конце участка.
 07.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 11,76. З/плата: 0. Э/маш.: 11,76. З/пл. маш.: 3,24. Материалы: П

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,023	140,86	3,24
121628	Комбинированные машины типа ЭД-405А на базе КаМАЗ	маш.-ч	0,023	511,35	11,76
888-0113	Техническая соль	т	0,050	П	

ТСНэ-ТЕРэ **Распределение противогололедных материалов (технической соли)**
1.01-01-06-002 **комбинированными машинами типа КО-823 на базе КаМАЗ**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины на заправку противогололедными материалами.
 02.Погрузка ПГМ.
 03.Пробег спецмашины до места распределения ПГМ.
 04.Приведение агрегата в рабочее положение.
 05.Распределение ПГМ на дорогах.
 06.Разворот в конце участка.
 07.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 10,39. З/плата: 0. Э/маш.: 10,39. З/пл. маш.: 3,1. Материалы: П

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,022	140,86	3,10
121645	Комбинированные машины типа КО-823 на базе КаМАЗ	маш.-ч	0,022	472,18	10,39
888-0113	Техническая соль	т	0,050	П	

ТСНэ-ТЕРэ Плужно-щеточная снегоочистка дорожных покрытий комбинированными машинами
1.01-01-07-001 типа КО-713 на базе ЗиЛ 433362
 Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
 02.Приведение агрегата в рабочее положение.
 03.Очистка дорожного покрытия от снега.
 04.Подъем и опускание отвала.
 05.Поворот в конце участка.
 06.Возвращение спецмашины на базу.
Измеритель: 1000 м2
Всего: 12,97. З/плата: 0. Э/маш.: 12,97. З/пл. маш.: 5,07. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,036	140,86	5,07
121613	Комбинированные машины типа КО-713 на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,036	360,23	12,97

ТСНэ-ТЕРэ Плужно-щеточная снегоочистка дорожных покрытий комбинированными машинами
1.01-01-07-002 типа МКДС-1 на базе ЗиЛ 433362
 Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
 02.Приведение агрегата в рабочее положение.
 03.Очистка дорожного покрытия от снега.
 04.Подъем и опускание отвала.
 05.Поворот в конце участка.
 06.Возвращение спецмашины на базу.
Измеритель: 1000 м2
Всего: 15,64. З/плата: 0. Э/маш.: 15,64. З/пл. маш.: 4,93. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,035	140,86	4,93
121629	Комбинированные машины типа МКДС-1 на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,035	446,99	15,64

ТСНэ-ТЕРэ Плужно-щеточная снегоочистка дорожных покрытий комбинированными машинами
1.01-01-07-003 типа МДК-433362 на базе ЗиЛ 433362
 Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
 02.Приведение агрегата в рабочее положение.
 03.Очистка дорожного покрытия от снега.
 04.Подъем и опускание отвала.
 05.Поворот в конце участка.
 06.Возвращение спецмашины на базу.
Измеритель: 1000 м2
Всего: 15,09. З/плата: 0. Э/маш.: 15,09. З/пл. маш.: 4,79. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,034	140,86	4,79
121686	Комбинированные машины типа МДК-433362 на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,034	443,92	15,09

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-07-004 **Плужно-щеточная снегоочистка дорожных покрытий комбинированными машинами типа КДМ130В на базе ЗиЛ 433362**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка дорожного покрытия от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 15,64. З/плата: 0. Э/маш.: 15,64. З/пл. маш.: 5,07. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,036	140,86	5,07
121627	Комбинированные машины типа КДМ130В на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,036	434,33	15,64

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-08-001 **Плужно-щеточная снегоочистка дорожных покрытий комбинированными машинами типа КО-713 на базе ЗиЛ-133Д42**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка дорожного покрытия от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 14,9. З/плата: 0. Э/маш.: 14,9. З/пл. маш.: 5,07. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,036	140,86	5,07
121687	Комбинированные машины типа КО-713 на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,036	413,84	14,90

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-08-002 **Плужно-щеточная снегоочистка дорожных покрытий комбинированными машинами типа МКДС-1 на базе ЗиЛ-133Д42**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка дорожного покрытия от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 16,23. З/плата: 0. Э/маш.: 16,23. З/пл. маш.: 4,93. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,035	140,86	4,93
121688	Комбинированные машины типа МКДС-1 на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,035	463,73	16,23

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-08-003 **Плужно-щеточная снегоочистка дорожных покрытий комбинированными машинами типа МДК-433362 на базе ЗиЛ-133Д42**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка дорожного покрытия от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 16,92. З/плата: 0. Э/маш.: 16,92. З/пл. маш.: 4,79. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,034	140,86	4,79
121661	Комбинированные машины типа МДК-433362 на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,034	497,53	16,92

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-08-004 **Плужно-щеточная снегоочистка дорожных покрытий комбинированными машинами типа КДМ130В на базе ЗиЛ-133Д42**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка дорожного покрытия от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 16,79. З/плата: 0. Э/маш.: 16,79. З/пл. маш.: 5,07. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,036	140,86	5,07
121689	Комбинированные машины типа КДМ130В на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,036	466,52	16,79

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-09-001 **Плужно-щеточная снегоочистка дорожных покрытий комбинированными машинами типа ЭД-405А на базе КаМАЗ**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка дорожного покрытия от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 16,36. З/плата: 0. Э/маш.: 16,36. З/пл. маш.: 4,51. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,032	140,86	4,51
121628	Комбинированные машины типа ЭД-405А на базе КаМАЗ	маш.-ч	0,032	511,35	16,36

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-09-002 Плужно-щеточная снегоочистка дорожных покрытий комбинированными машинами типа КО-823 на базе КаМАЗ

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка дорожного покрытия от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 14,64. З/плата: 0. Э/маш.: 14,64. З/пл. маш.: 4,37. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,031	140,86	4,37
121645	Комбинированные машины типа КО-823 на базе КаМАЗ	маш.-ч	0,031	472,18	14,64

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-10-001 Завершающее сгребание и сметание снега на проезжей части дорог комбинированными машинами типа КО-713 на базе ЗиЛ 433362

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка дорожного покрытия от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 33,14. З/плата: 0. Э/маш.: 33,14. З/пл. маш.: 12,96. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,092	140,86	12,96
121613	Комбинированные машины типа КО-713 на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,092	360,23	33,14

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-10-002 Завершающее сгребание и сметание снега на проезжей части дорог комбинированными машинами типа МКДС-1 на базе ЗиЛ 433362

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка дорожного покрытия от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 37,55. З/плата: 0. Э/маш.: 37,55. З/пл. маш.: 11,83. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,084	140,86	11,83
121629	Комбинированные машины типа МКДС-1 на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,084	446,99	37,55

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-10-003 Завершающее сгребание и сметание снега на проезжей части дорог комбинированными машинами типа МДК-433362 на базе ЗиЛ 433362

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положенис.
03.Очистка дорожного покрытия от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 40,84. З/плата: 0. Э/маш.: 40,84. З/пл. маш.: 12,96. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,092	140,86	12,96
121686	Комбинированные машины типа МДК-433362 на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,092	443,92	40,84

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-10-004 Завершающее сгребание и сметание снега на проезжей части дорог комбинированными машинами типа КДМ130В на базе ЗиЛ 433362

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка дорожного покрытия от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 39,09. З/плата: 0. Э/маш.: 39,09. З/пл. маш.: 12,68. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,090	140,86	12,68
121627	Комбинированные машины типа КДМ130В на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,090	434,33	39,09

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-11-001 Завершающее сгребание и сметание снега на проезжей части дорог комбинированными машинами типа КО-713 на базе ЗиЛ-133Д42

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка дорожного покрытия от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 31,87. З/плата: 0. Э/маш.: 31,87. З/пл. маш.: 10,85. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,077	140,86	10,85
121687	Комбинированные машины типа КО-713 на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,077	413,84	31,87

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-11-002 Завершающее сгребание и сметание снега на проезжей части дорог комбинированными машинами типа МКДС-1 на базе ЗиЛ-133Д42

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка дорожного покрытия от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 35,71. З/плата: 0. Э/маш.: 35,71. З/пл. маш.: 10,85. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,077	140,86	10,85
121688	Комбинированные машины типа МКДС-1 на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,077	463,73	35,71

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-11-003 Завершающее сгребание и сметание снега на проезжей части дорог комбинированными машинами типа МДК-433362 на базе ЗиЛ-133Д42

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка дорожного покрытия от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 38,31. З/плата: 0. Э/маш.: 38,31. З/пл. маш.: 10,85. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,077	140,86	10,85
121661	Комбинированные машины типа МДК-433362 на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,077	497,53	38,31

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-11-004 Завершающее сгребание и сметание снега на проезжей части дорог комбинированными машинами типа КДМ130В на базе ЗиЛ-133Д42

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка дорожного покрытия от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 35,92. З/плата: 0. Э/маш.: 35,92. З/пл. маш.: 10,85. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,077	140,86	10,85
121689	Комбинированные машины типа КДМ130В на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,077	466,52	35,92

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-12-001 **Завершающее сгребание и сметание снега на проезжей части дорог комбинированными машинами типа ЭД-405А на базе КаМАЗ**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка дорожного покрытия от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 45,51. З/плата: 0. Э/маш.: 45,51. З/пл. маш.: 12,54. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,089	140,86	12,54
121628	Комбинированные машины типа ЭД-405А на базе КаМАЗ	маш.-ч	0,089	511,35	45,51

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-12-002 **Завершающее сгребание и сметание снега на проезжей части дорог комбинированными машинами типа КО-823 на базе КаМАЗ**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка дорожного покрытия от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 39,66. З/плата: 0. Э/маш.: 39,66. З/пл. маш.: 11,83. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,084	140,86	11,83
121645	Комбинированные машины типа КО-823 на базе КаМАЗ	маш.-ч	0,084	472,18	39,66

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-13-001 **Снегоочистка лотковых зон и формирование валов снега автогрейдерами среднего типа (участки длиной более 400 мп)**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка дорожного покрытия от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 250,4. З/плата: 0. Э/маш.: 250,4. З/пл. маш.: 41,06. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,411	99,9	41,06
120202	Автогрейдеры среднего типа	маш.-ч	0,411	609,24	250,40

ТСНэ-ТЕРэ **Снегоочистка лотковых зон и формирование валов снега автогрейдерами среднего типа (участки длиной до 400 мп)**

1.01-01-14-001

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка дорожного покрытия от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 300,36. З/плата: 0. Э/маш.: 300,36. З/пл. маш.: 49,25. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,493	99,9	49,25
120202	Автогрейдеры среднего типа	маш.-ч	0,493	609,24	300,36

ТСНэ-ТЕРэ **Разгребание и сметание валов снега на перекрестках и въездах во дворы**

1.01-01-15-001

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка дорожного покрытия от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 36,55. З/плата: 0. Э/маш.: 36,55. З/пл. маш.: 5,99. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,060	99,9	5,99
120202	Автогрейдеры среднего типа	маш.-ч	0,060	609,24	36,55

ТСНэ-ТЕРэ **Разгребание и сметание валов снега на остановках общественного транспорта и пешеходных переходах**

1.01-01-16-001

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка дорожного покрытия от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 36,55. З/плата: 0. Э/маш.: 36,55. З/пл. маш.: 5,99. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,060	99,9	5,99
120202	Автогрейдеры среднего типа	маш.-ч	0,060	609,24	36,55

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-17-001 Плужно-щеточная очистка осевых полос с асфальтовым покрытием комбинированными машинами типа КО-713 на базе ЗиЛ 433362

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка осевых полос от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2 осевой полосы

Всего: 108,79. З/плата: 0. Э/маш.: 108,79. З/пл. маш.: 42,54. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,302	140,86	42,54
121613	Комбинированные машины типа КО-713 на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,302	360,23	108,79

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-17-002 Плужно-щеточная очистка осевых полос с асфальтовым покрытием комбинированными машинами типа МКДС-1 на базе ЗиЛ 433362

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка осевых полос от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2 осевой полосы

Всего: 134,99. З/плата: 0. Э/маш.: 134,99. З/пл. маш.: 42,54. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,302	140,86	42,54
121629	Комбинированные машины типа МКДС-1 на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,302	446,99	134,99

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-17-003 Плужно-щеточная очистка осевых полос с асфальтовым покрытием комбинированными машинами типа МДК-433362 на базе ЗиЛ 433362

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка осевых полос от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2 осевой полосы

Всего: 134,06. З/плата: 0. Э/маш.: 134,06. З/пл. маш.: 42,54. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,302	140,86	42,54
121686	Комбинированные машины типа МДК-433362 на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,302	443,92	134,06

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-17-004 Плужно-щеточная очистка осевых полос с асфальтовым покрытием комбинированными машинами типа КДМ130В на базе ЗиЛ 433362

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка осевых полос от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2 осевой полосы

Всего: 131,17. З/плата: 0. Э/маш.: 131,17. З/пл. маш.: 42,54. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,302	140,86	42,54
121627	Комбинированные машины типа КДМ130В на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,302	434,33	131,17

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-18-001 Плужно-щеточная очистка осевых полос с асфальтовым покрытием комбинированными машинами типа КО-713 на базе ЗиЛ-133Д42

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка осевых полос от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2 осевой полосы

Всего: 124,98. З/плата: 0. Э/маш.: 124,98. З/пл. маш.: 42,54. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,302	140,86	42,54
121687	Комбинированные машины типа КО-713 на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,302	413,84	124,98

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-18-002 Плужно-щеточная очистка осевых полос с асфальтовым покрытием комбинированными машинами типа МКДС-1 на базе ЗиЛ-133Д42

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка осевых полос от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2 осевой полосы

Всего: 140,05. З/плата: 0. Э/маш.: 140,05. З/пл. маш.: 42,54. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,302	140,86	42,54
121688	Комбинированные машины типа МКДС-1 на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,302	463,73	140,05

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-18-003 Плужно-щеточная очистка осевых полос с асфальтовым покрытием комбинированными машинами типа МДК-433362 на базе ЗиЛ-133Д42

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка осевых полос от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2 осевой полосы

Всего: 150,25. З/плата: 0. Э/маш.: 150,25. З/пл. маш.: 42,54. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,302	140,86	42,54
121661	Комбинированные машины типа МДК-433362 на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,302	497,53	150,25

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-18-004 Плужно-щеточная очистка осевых полос с асфальтовым покрытием комбинированными машинами типа КДМ130В на базе ЗиЛ-133Д42

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка осевых полос от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2 осевой полосы

Всего: 140,89. З/плата: 0. Э/маш.: 140,89. З/пл. маш.: 42,54. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,302	140,86	42,54
121689	Комбинированные машины типа КДМ130В на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,302	466,52	140,89

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-19-001 Плужно-щеточная очистка осевых полос с асфальтовым покрытием комбинированными машинами типа ЭД-405А на базе КаМАЗ

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка осевых полос от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2 осевой полосы

Всего: 154,43. З/плата: 0. Э/маш.: 154,43. З/пл. маш.: 42,54. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,302	140,86	42,54
121628	Комбинированные машины типа ЭД-405А на базе КаМАЗ	маш.-ч	0,302	511,35	154,43

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-19-002 **Плужно-щеточная очистка осевых полос с асфальтовым покрытием комбинированными машинами типа КО-823 на базе КаМАЗ**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Очистка осевых полос от снега.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2 осевой полосы

Всего: 142,6. З/плата: 0. Э/маш.: 142,6. З/пл. маш.: 42,54. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,302	140,86	42,54
121645	Комбинированные машины типа КО-823 на базе КаМАЗ	маш.-ч	0,302	472,18	142,60

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-20-001 **Перекидка валов снега на свободные территории фрезероторными снегоочистителями на базе пневмоколесного трактора**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места погрузки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение
03. Погрузка снега.
04. Подъем и опускание отвала.
05. Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 100 м3

Всего: 229,47. З/плата: 0. Э/маш.: 229,47. З/пл. маш.: 105,13. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,535	196,5	105,13
121611	Фрезерноторный снегоочиститель на базе пневмоколесного трактора	маш.-ч	0,535	428,91	229,47

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-21-001 **Плужно-щеточное формирование валков и куч в прилотовой зоне комбинированными машинами типа КО-713 на базе ЗиЛ 433362**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Формирование валков и куч.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 115,99. З/плата: 0. Э/маш.: 115,99. З/пл. маш.: 45,36. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,322	140,86	45,36
121613	Комбинированные машины типа КО-713 на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,322	360,23	115,99

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-21-002 Плужно-щеточное формирование валков и куч в прилотковой зоне комбинированными машинами типа МКДС-1 на базе ЗиЛ 433362

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Формирование валков и куч.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 143,93. З/плата: 0. Э/маш.: 143,93. З/пл. маш.: 45,36. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,322	140,86	45,36
121629	Комбинированные машины типа МКДС-1 на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,322	446,99	143,93

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-21-003 Плужно-щеточное формирование валков и куч в прилотковой зоне комбинированными машинами типа МДК-433362 на базе ЗиЛ 433362

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Формирование валков и куч.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 142,94. З/плата: 0. Э/маш.: 142,94. З/пл. маш.: 45,36. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,322	140,86	45,36
121686	Комбинированные машины типа МДК-433362 на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,322	443,92	142,94

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-21-004 Плужно-щеточное формирование валков и куч в прилотковой зоне комбинированными машинами типа КДМ130В на базе ЗиЛ 433362

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Формирование валков и куч.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 139,85. З/плата: 0. Э/маш.: 139,85. З/пл. маш.: 45,36. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,322	140,86	45,36
121627	Комбинированные машины типа КДМ130В на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,322	434,33	139,85

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-22-001 Плужно-щеточное формирование валков и куч в прилотовой зоне комбинированными машинами типа КО-713 на базе ЗиЛ-133Д42

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Формирование валков и куч.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 133,26. З/плата: 0. Э/маш.: 133,26. З/пл. маш.: 45,36. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,322	140,86	45,36
121687	Комбинированные машины типа КО-713 на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,322	413,84	133,26

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-22-002 Плужно-щеточное формирование валков и куч в прилотовой зоне комбинированными машинами типа МКДС-1 на базе ЗиЛ-133Д42

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Формирование валков и куч.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 149,32. З/плата: 0. Э/маш.: 149,32. З/пл. маш.: 45,36. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,322	140,86	45,36
121688	Комбинированные машины типа МКДС-1 на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,322	463,73	149,32

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-22-003 Плужно-щеточное формирование валков и куч в прилотовой зоне комбинированными машинами типа МДК-433362 на базе ЗиЛ-133Д42

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Формирование валков и куч.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 160,2. З/плата: 0. Э/маш.: 160,2. З/пл. маш.: 45,36. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,322	140,86	45,36
121661	Комбинированные машины типа МДК-433362 на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,322	497,53	160,20

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-22-004 **Плужно-щеточное формирование валков и куч в прилотовой зоне комбинированными машинами типа КДМ130В на базе ЗиЛ-133Д42**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Формирование валков и куч.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 150,22. З/плата: 0. Э/маш.: 150,22. З/пл. маш.: 45,36. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,322	140,86	45,36
121689	Комбинированные машины типа КДМ130В на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,322	466,52	150,22

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-23-001 **Плужно-щеточное формирование валков и куч в прилотовой зоне комбинированными машинами типа ЭД-405А на базе КаМАЗ**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Формирование валков и куч.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 164,65. З/плата: 0. Э/маш.: 164,65. З/пл. маш.: 45,36. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,322	140,86	45,36
121628	Комбинированные машины типа ЭД-405А на базе КаМАЗ	маш.-ч	0,322	511,35	164,65

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-23-002 **Плужно-щеточное формирование валков и куч в прилотовой зоне комбинированными машинами типа КО-823 на базе КаМАЗ**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Формирование валков и куч.
04.Подъем и опускание отвала.
05.Поворот в конце участка.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 152,04. З/плата: 0. Э/маш.: 152,04. З/пл. маш.: 45,36. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,322	140,86	45,36
121645	Комбинированные машины типа КО-823 на базе КаМАЗ	маш.-ч	0,322	472,18	152,04

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-24-001 Завершающая зачистка прилотовой полосы после погрузки и вывоза снега комбинированными машинами типа Bucher schorling в зимний период

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Подметание лотковой полосы дорожного покрытия.
04.Поворот в конце участка.
05.Транспортировка и разгрузка смета.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 172,65. З/плата: 0. Э/маш.: 172,65. З/пл. маш.: 37,89. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,269	140,86	37,89
121680	Комбинированные машины типа Bucher schorling	маш.-ч	0,269	641,84	172,65

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-25-001 Завершающая зачистка прилотовой полосы после погрузки и вывоза снега комбинированными машинами типа Schmidt SK 650 в зимний период

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Подметание лотковой полосы дорожного покрытия.
04.Поворот в конце участка.
05.Транспортировка и разгрузка смета.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 228,11. З/плата: 0. Э/маш.: 228,11. З/пл. маш.: 37,89. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,269	140,86	37,89
121675	Комбинированные машины типа Schmidt SK 650	маш.-ч	0,269	848	228,11

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-26-001 Завершающая зачистка прилотовой полосы после погрузки и вывоза снега комбинированными машинами типа Johnston 600 в зимний период

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Подметание лотковой полосы дорожного покрытия.
04.Поворот в конце участка.
05.Транспортировка и разгрузка смета.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 169,82. З/плата: 0. Э/маш.: 169,82. З/пл. маш.: 38,31. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,272	140,86	38,31
121682	Комбинированные машины Johnston 600	маш.-ч	0,272	624,32	169,82

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-27-001 **Завершающая зачистка прилотовой полосы после погрузки и вывоза снега прицепными комбинированными машинами типа Brodd-son skandia с автомобилем**
Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
 02.Приведение агрегата в рабочее положение.
 03.Подметание лотковой полосы дорожного покрытия.
 04.Поворот в конце участка.
 05.Транспортировка и разгрузка смета.
 06.Возвращение спецмашины на базу.
Измеритель: 1000 м2
Всего: 177,5. З/плата: 0. Э/маш.: 177,5. З/пл. маш.: 37,33. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,265	140,86	37,33
121666	Прицепные комбинированные машины типа Brodd-son skandia с автомобилем самосвалом КаМАЗ с емкостью кузова 13,0 м3	маш.-ч	0,265	669,83	177,50

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-28-001 **Завершающая зачистка прилотовой полосы после погрузки и вывоза снега прицепными комбинированными машинами типа Broddway с автомобилем**
Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
 02.Приведение агрегата в рабочее положение.
 03.Подметание лотковой полосы дорожного покрытия.
 04.Поворот в конце участка.
 05.Транспортировка и разгрузка смета.
 06.Возвращение спецмашины на базу.
Измеритель: 1000 м2
Всего: 161,27. З/плата: 0. Э/маш.: 161,27. З/пл. маш.: 36,91. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,262	140,86	36,91
121667	Прицепные комбинированные машины типа Broddway с автомобилем самосвалом КаМАЗ с емкостью кузова 13,0 м3	маш.-ч	0,262	615,54	161,27

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-29-001 **Завершающая зачистка прилотовой полосы после погрузки и вывоза снега комбинированными машинами типа МПУ-1 на базе ЗиЛ 433362 в зимний период**
Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
 02.Приведение агрегата в рабочее положение.
 03.Подметание лотковой полосы дорожного покрытия.
 04.Поворот в конце участка.
 05.Транспортировка и разгрузка смета.
 06.Возвращение спецмашины на базу.
Измеритель: 1000 м2
Всего: 103,88. З/плата: 0. Э/маш.: 103,88. З/пл. маш.: 38,31. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,272	140,86	38,31
121649	Комбинированные машины типа МПУ-1 на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,272	381,91	103,88

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-30-001 Завершающая зачистка прилотовой полосы после погрузки и вывоза снега комбинированными машинами типа ПУ-93 на базе ГАЗ-3307 в зимний период

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Подметание лотковой полосы дорожного покрытия.
04.Поворот в конце участка.
05.Транспортировка и разгрузка смета.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м²

Всего: 103,17. З/плата: 0. Э/маш.: 103,17. З/пл. маш.: 38,74. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,275	140,86	38,74
121608	Комбинированные машины типа ПУ-93 на базе ГАЗ-3307	маш.-ч	0,275	375,15	103,17

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-31-001 Завершающая зачистка прилотовой полосы после погрузки и вывоза снега комбинированными машинами типа ПУМ-1 на базе ГАЗ-3307 в зимний период

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Подметание лотковой полосы дорожного покрытия.
04.Поворот в конце участка.
05.Транспортировка и разгрузка смета.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м²

Всего: 154,05. З/плата: 0. Э/маш.: 154,05. З/пл. маш.: 43,38. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,308	140,86	43,38
121659	Комбинированные машины типа ПУМ-1 на базе ГАЗ-3307	маш.-ч	0,308	500,15	154,05

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-32-001 Завершающая зачистка прилотовой полосы после погрузки и вывоза снега комбинированными машинами типа ВМП на базе КаМАЗ в зимний период

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Подметание лотковой полосы дорожного покрытия.
04.Поворот в конце участка.
05.Транспортировка и разгрузка смета.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м²

Всего: 268,21. З/плата: 0. Э/маш.: 268,21. З/пл. маш.: 61,13. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,434	140,86	61,13
121636	Комбинированные машины типа ВМП на базе КаМАЗ	маш.-ч	0,434	617,99	268,21

**ТСНэ-ТЕРэ
1.01-01-33-001**

Состав работ:

Подметание дорожных покрытий без сбора смета в период отсутствия снегопада и благоприятных погодных условий комбинированными машинами типа КО-713 на

- 01.Пробег спецмашины до места уборки.
- 02.Приведение агрегата в рабочее положение.
- 03.Подметание дорожного покрытия.
- 04.Поворот в конце участка.
- 05.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 33,14. З/плата: 0. Э/маш.: 33,14. З/пл. маш.: 12,96. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,092	140,86	12,96
121613	Комбинированные машины типа КО-713 на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,092	360,23	33,14

**ТСНэ-ТЕРэ
1.01-01-33-002**

Состав работ:

Подметание дорожных покрытий без сбора смета в период отсутствия снегопада и благоприятных погодных условий комбинированными машинами типа МКДС-1 на

- 01.Пробег спецмашины до места уборки.
- 02.Приведение агрегата в рабочее положение.
- 03.Подметание дорожного покрытия.
- 04.Поворот в конце участка.
- 05.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 37,55. З/плата: 0. Э/маш.: 37,55. З/пл. маш.: 11,83. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,084	140,86	11,83
121629	Комбинированные машины типа МКДС-1 на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,084	446,99	37,55

**ТСНэ-ТЕРэ
1.01-01-33-003**

Состав работ:

Подметание дорожных покрытий без сбора смета в период отсутствия снегопада и благоприятных погодных условий комбинированными машинами типа МДК-433362

- 01.Пробег спецмашины до места уборки.
- 02.Приведение агрегата в рабочее положение.
- 03.Подметание дорожного покрытия.
- 04.Поворот в конце участка.
- 05.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 40,84. З/плата: 0. Э/маш.: 40,84. З/пл. маш.: 12,96. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,092	140,86	12,96
121686	Комбинированные машины типа МДК-433362 на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,092	443,92	40,84

ТСНэ-ТЕРэ Подметание дорожных покрытий без сбора смета в период отсутствия снегопада и благоприятных погодных условий комбинированными машинами типа КДМ130В на
1.01-01-33-004
 Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
 02.Приведение агрегата в рабочее положение.
 03.Подметание дорожного покрытия.
 04.Поворот в конце участка.
 05.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 39,96. З/плата: 0. Э/маш.: 39,96. З/пл. маш.: 12,96. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,092	140,86	12,96
121627	Комбинированные машины типа КДМ130В на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,092	434,33	39,96

ТСНэ-ТЕРэ Подметание дорожных покрытий без сбора смета в период отсутствия снегопада и благоприятных погодных условий комбинированными машинами типа КО-713 на
1.01-01-34-001
 Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
 02.Приведение агрегата в рабочее положение.
 03.Подметание дорожного покрытия.
 04.Поворот в конце участка.
 05.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 32,28. З/плата: 0. Э/маш.: 32,28. З/пл. маш.: 10,99. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,078	140,86	10,99
121687	Комбинированные машины типа КО-713 на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,078	413,84	32,28

ТСНэ-ТЕРэ Подметание дорожных покрытий без сбора смета в период отсутствия снегопада и благоприятных погодных условий комбинированными машинами типа МКДС-1 на
1.01-01-34-002
 Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
 02.Приведение агрегата в рабочее положение.
 03.Подметание дорожного покрытия.
 04.Поворот в конце участка.
 05.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 36,17. З/плата: 0. Э/маш.: 36,17. З/пл. маш.: 10,99. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,078	140,86	10,99
121688	Комбинированные машины типа МКДС-1 на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,078	463,73	36,17

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-34-003 **Подметание дорожных покрытий без сбора смета в период отсутствия снегопада и благоприятных погодных условий комбинированными машинами типа МДК-433362**
 Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
 02.Приведение агрегата в рабочее положение.
 03.Подметание дорожного покрытия.
 04.Поворот в конце участка.
 05.Возвращение спецмашины на базу.
Измеритель: 1000 м2
 Всего: 38,81. З/плата: 0. Э/маш.: 38,81. З/пл. маш.: 10,99. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,078	140,86	10,99
121661	Комбинированные машины типа МДК-433362 на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,078	497,53	38,81

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-34-004 **Подметание дорожных покрытий без сбора смета в период отсутствия снегопада и благоприятных погодных условий комбинированными машинами типа КДМ130В на**
 Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
 02.Приведение агрегата в рабочее положение.
 03.Подметание дорожного покрытия.
 04.Поворот в конце участка.
 05.Возвращение спецмашины на базу.
Измеритель: 1000 м2
 Всего: 36,39. З/плата: 0. Э/маш.: 36,39. З/пл. маш.: 10,99. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,078	140,86	10,99
121689	Комбинированные машины типа КДМ130В на базе ЗиЛ-133Д42	маш.-ч	0,078	466,52	36,39

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-35-001 **Подметание дорожных покрытий без сбора смета в период отсутствия снегопада и благоприятных погодных условий комбинированными машинами типа ЭД-405А на**
 Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
 02.Приведение агрегата в рабочее положение.
 03.Подметание дорожного покрытия.
 04.Поворот в конце участка.
 05.Возвращение спецмашины на базу.
Измеритель: 1000 м2
 Всего: 45,51. З/плата: 0. Э/маш.: 45,51. З/пл. маш.: 12,54. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,089	140,86	12,54
121628	Комбинированные машины типа ЭД-405А на базе КаМАЗ	маш.-ч	0,089	511,35	45,51

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-35-002 Подметание дорожных покрытий без сбора смета в период отсутствия снегопада и благоприятных погодных условий комбинированными машинами типа КО-823 на

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.

02.Приведение агрегата в рабочее положение.

03.Подметание дорожного покрытия.

04.Поворот в конце участка.

05.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м²

Всего: 39,66. З/плата: 0. Э/маш.: 39,66. З/пл. маш.: 11,83. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,084	140,86	11,83
121645	Комбинированные машины типа КО-823 на базе КаМАЗ	маш.-ч	0,084	472,18	39,66

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-36-001 Подметание лотковой полосы дорожных покрытий со сбором смета комбинированными машинами типа Bucher schorling в зимний период

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.

02.Приведение агрегата в рабочее положение.

03.Подметание лотковой полосы дорожного покрытия.

04.Поворот в конце участка.

05.Транспортировка и разгрузка смета.

06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м²

Всего: 172,65. З/плата: 0. Э/маш.: 172,65. З/пл. маш.: 37,89. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,269	140,86	37,89
121680	Комбинированные машины типа Bucher schorling	маш.-ч	0,269	641,84	172,65

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-37-001 Подметание лотковой полосы дорожных покрытий со сбором смета комбинированными машинами типа Schmidt SK 650 в зимний период

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.

02.Приведение агрегата в рабочее положение.

03.Подметание лотковой полосы дорожного покрытия.

04.Поворот в конце участка.

05.Транспортировка и разгрузка смета.

06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м²

Всего: 228,11. З/плата: 0. Э/маш.: 228,11. З/пл. маш.: 37,89. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,269	140,86	37,89
121675	Комбинированные машины типа Schmidt SK 650	маш.-ч	0,269	848	228,11

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-38-001 Подметание лотковой полосы дорожных покрытий со сбором смета комбинированными машинами типа Johnston 600 в зимний период

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Подметание лотковой полосы дорожного покрытия.
04.Поворот в конце участка.
05.Транспортировка и разгрузка смета.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 169,82. З/плата: 0. Э/маш.: 169,82. З/пл. маш.: 38,31. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,272	140,86	38,31
121682	Комбинированные машины Johnston 600	маш.-ч	0,272	624,32	169,82

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-39-001 Подметание лотковой полосы дорожных покрытий со сбором смета прицепными комбинированными машинами типа Brodd-son skandia с автомобилем самосвалом

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Подметание лотковой полосы дорожного покрытия.
04.Поворот в конце участка.
05.Транспортировка и разгрузка смета.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 177,5. З/плата: 0. Э/маш.: 177,5. З/пл. маш.: 37,33. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,265	140,86	37,33
121666	Прицепные комбинированные машины типа Brodd-son skandia с автомобилем самосвалом КаМАЗ с емкостью кузова 13,0 м3	маш.-ч	0,265	669,83	177,50

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-40-001 Подметание лотковой полосы дорожных покрытий со сбором смета прицепными комбинированными машинами типа Broddway с автомобилем самосвалом КаМАЗ с

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Подметание лотковой полосы дорожного покрытия.
04.Поворот в конце участка.
05.Транспортировка и разгрузка смета.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 161,27. З/плата: 0. Э/маш.: 161,27. З/пл. маш.: 36,91. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,262	140,86	36,91
121667	Прицепные комбинированные машины типа Broddway с автомобилем самосвалом КаМАЗ с емкостью кузова 13,0 м3	маш.-ч	0,262	615,54	161,27

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-41-001 Подметание лотковой полосы дорожных покрытий со сбором смета комбинированными машинами типа МПУ-1 на базе ЗиЛ 433362 в зимний период

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Подметание лотковой полосы дорожного покрытия.
04.Поворот в конце участка.
05.Транспортровка и разгрузка смета.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 103,88. З/плата: 0. Э/маш.: 103,88. З/пл. маш.: 38,31. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,272	140,86	38,31
121649	Комбинированные машины типа МПУ-1 на базе ЗиЛ 433362	маш.-ч	0,272	381,91	103,88

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-42-001 Подметание лотковой полосы дорожных покрытий со сбором смета комбинированными машинами типа ПУ-93 на базе ГАЗ-3307 в зимний период

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Подметание лотковой полосы дорожного покрытия.
04.Поворот в конце участка.
05.Транспортровка и разгрузка смета.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 103,17. З/плата: 0. Э/маш.: 103,17. З/пл. маш.: 38,74. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,275	140,86	38,74
121608	Комбинированные машины типа ПУ-93 на базе ГАЗ-3307	маш.-ч	0,275	375,15	103,17

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-43-001 Подметание лотковой полосы дорожных покрытий со сбором смета комбинированными машинами типа ПУМ-1 на базе ГАЗ-3307 в зимний период

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Подметание лотковой полосы дорожного покрытия.
04.Поворот в конце участка.
05.Транспортровка и разгрузка смета.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 154,05. З/плата: 0. Э/маш.: 154,05. З/пл. маш.: 43,38. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,308	140,86	43,38
121659	Комбинированные машины типа ПУМ-1 на базе ГАЗ-3307	маш.-ч	0,308	500,15	154,05

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-44-001 Подметание лотковой полосы дорожных покрытий со сбором смета комбинированными машинами типа ВМП на базе КаМАЗ в зимний период

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
02.Приведение агрегата в рабочее положение.
03.Подметание лотковой полосы дорожного покрытия.
04.Поворот в конце участка.
05.Транспортировка и разгрузка смета.
06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 268,21. З/плата: 0. Э/маш.: 268,21. З/пл. маш.: 61,13. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,434	140,86	61,13
121636	Комбинированные машины типа ВМП на базе КаМАЗ	маш.-ч	0,434	617,99	268,21

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-45-001 Подметание лотковой полосы дорожных покрытий с минимальной загрязненностью прицепными тротуароуборочными машинами со сбором смета типа Wasa с

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 143,88. З/плата: 0. Э/маш.: 143,88. З/пл. маш.: 25,47. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,283	89,99	25,47
121668	Прицепные тротуароуборочные машины со сбором смета типа Wasa с трактором Беларусь МТЗ-80(82)	маш.-ч	0,283	508,4	143,88

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-46-001 Подметание лотковой полосы дорожных покрытий с минимальной загрязненностью прицепными тротуароуборочными машинами со сбором смета типа Viking с

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 131,77. З/плата: 0. Э/маш.: 131,77. З/пл. маш.: 25,92. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,288	89,99	25,92
121683	Прицепные тротуароуборочные машины со сбором смета типа Viking с трактором Беларусь МТЗ-80(82)	маш.-ч	0,288	457,54	131,77

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-47-001 Подметание лотковой полосы дорожных покрытий с минимальной загрязненностью тротуароуборочными машинами со сбором смета типа Haco Citymaster в зимний

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 190,59. З/плата: 0. Э/маш.: 190,59. З/пл. маш.: 39,94. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,272	146,85	39,94
121670	Комбинированные машины типа Haco Citymaster	маш.-ч	0,272	700,7	190,59

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-48-001 Подметание лотковой полосы дорожных покрытий с минимальной загрязненностью прицепными тротуароуборочными машинами со сбором смета типа Brodd-son Nordic
 Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
 Измеритель: 1000 м2
 Всего: 162,31. З/плата: 0. Э/маш.: 162,31. З/пл. маш.: 24,93. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,277	89,99	24,93
121665	Прицепные тротуароуборочные машины со сбором смета типа Brodd-son Nordic с трактором Беларусь МТЗ-80(82)	маш.-ч	0,277	585,97	162,31

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-49-001 Подметание лотковой полосы дорожных покрытий с минимальной загрязненностью прицепными тротуароуборочными машинами со сбором смета типа Чистогор с
 Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
 02.Приведение агрегата в рабочее положение.
 03.Подметание лотковой полосы дорожного покрытия.
 04.Поворот в конце участка.
 05.Транспортировка и разгрузка смета.
 06.Возвращение спецмашины на базу.
 Измеритель: 1000 м2
 Всего: 106,56. З/плата: 0. Э/маш.: 106,56. З/пл. маш.: 24,3. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,270	89,99	24,30
121685	Прицепные тротуароуборочные машины со сбором смета типа Чистогор с трактором Беларусь МТЗ-80(82)	маш.-ч	0,270	394,66	106,56

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-50-001 Подметание лотковой полосы дорожных покрытий с минимальной загрязненностью прицепными тротуароуборочными машинами со сбором смета типа Пума с
 Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
 02.Приведение агрегата в рабочее положение.
 03.Подметание лотковой полосы дорожного покрытия.
 04.Поворот в конце участка.
 05.Транспортировка и разгрузка смета.
 06.Возвращение спецмашины на базу.
 Измеритель: 1000 м2
 Всего: 105,28. З/плата: 0. Э/маш.: 105,28. З/пл. маш.: 24,3. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,270	89,99	24,30
121681	Прицепные тротуароуборочные машины со сбором смета типа Пума с трактором Беларусь МТЗ-80(82)	маш.-ч	0,270	389,91	105,28

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-51-001 Погрузка снега в автомобили самосвалы с емкостью кузова 6,0 м³ погрузчиком КО-206

Состав работ: 01. Пробег спецмашины до места погрузки.
02. Приведение агрегата в рабочее положение
03. Наполнение ковша.
04. Подъем нагруженного ковша
05. Перемещение погрузчика до 10 м.
06. Разгрузка ковша.
07. Опускание ковша на землю.
08. Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 100 м³

Всего: 383,95. З/плата: 0. Э/маш.: 383,95. З/пл. маш.: 106,35. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,755	140,86	106,35
121640	Погрузчик КО-206	маш.-ч	0,755	508,54	383,95

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-52-001 Погрузка снега в автомобили самосвалы с емкостью кузова 13,0 м³ погрузчиком КО-206

Состав работ: 01. Пробег спецмашины до места погрузки.
02. Приведение агрегата в рабочее положение
03. Наполнение ковша.
04. Подъем нагруженного ковша
05. Перемещение погрузчика до 10 м.
06. Разгрузка ковша.
07. Опускание ковша на землю.
08. Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 100 м³

Всего: 340,21. З/плата: 0. Э/маш.: 340,21. З/пл. маш.: 60,2. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,669	89,99	60,20
121640	Погрузчик КО-206	маш.-ч	0,669	508,54	340,21

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-53-001 Погрузка снега сформированного в валы фрезерноторными снегоочистителями на базе пневмоколесного трактора с погрузкой в автосамосвалы с емкостью кузова 6,0 м³

Состав работ: 01. Пробег спецмашины до места погрузки.
02. Приведение агрегата в рабочее положение
03. Погрузка снега.
04. Подъем и опускание отвала.
05. Поворот в конце участка.
06. Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 100 м³

Всего: 343,56. З/плата: 0. Э/маш.: 343,56. З/пл. маш.: 157,4. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,801	196,5	157,40
121611	Фрезерноторный снегоочиститель на базе пневмоколесного трактора	маш.-ч	0,801	428,91	343,56

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-54-001 **Погрузка снега сформированного в валы фрезернороторными снегоочистителями на базе пневмоколесного трактора с погрузкой в автосамосвалы с емкостью кузова 13 м3**
 Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места погрузки.
 02.Приведение агрегата в рабочее положение
 03. Погрузка снега.
 04. Подъем и опускание отвала.
 05. Поворот в конце участка.
 06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 100 м3

Всего: 295,95. 3/плата: 0. Э/маш.: 295,95. 3/пл. маш.: 135,59. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,690	196,5	135,59
121611	Фрезернороторный снегоочиститель на базе пневмоколесного трактора	маш.-ч	0,690	428,91	295,95

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-55-001 **Сдвигание масс снега комбинированными машинами типа КО-836-02 на базе трактора Беларусь МТЗ-80 (82)**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
 02.Приведение агрегата в рабочее положение.
 03.Сдвигание масс снега.
 04.Подъем и опускание отвала.
 05.Поворот в конце участка.
 06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 100 м3

Всего: 1990,83. 3/плата: 0. Э/маш.: 1990,83. 3/пл. маш.: 563,79. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,265	89,99	563,79
121635	Комбинированные машины типа КО-836-02 на базе трактора Беларусь МТЗ-80(82)	маш.-ч	6,265	317,77	1990,83

ТСНэ-ТЕРэ 1.01-01-56-001 **Снегоочистка дорожных покрытий автогрейдерами среднего типа**

Состав работ: 01.Пробег спецмашины до места уборки.
 02.Приведение агрегата в рабочее положение.
 03.Очистка дорожного покрытия от снега.
 04.Подъем и опускание отвала.
 05.Поворот в конце участка.
 06.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 29,85. 3/плата: 0. Э/маш.: 29,85. 3/пл. маш.: 4,9. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,049	99,9	4,90
120202	Автогрейдеры среднего типа	маш.-ч	0,049	609,24	29,85

ТСНэ-ТЕРэ **Механизированная щеточная уборка проезжих карманов, площадок отдыха и стоянок автомобилей тротуароуборочными машинами типа Haco Citymaster**

1.01-01-57-001

Состав работ:

01.Пробег спецмашины до места уборки.

02.Приведение агрегата в рабочее положение.

03.Очистка дорожного покрытия.

04.Поворот в конце участка.

05.Возвращение спецмашины на базу.

Измеритель: 1000 м2

Всего: 216,52. З/плата: 0. Э/маш.: 216,52. З/пл. маш.: 45,38. Материалы: 0

Шифр	Наименование материалов, машин, механизмов	Единица измерения	Норма	Цена	Сумма
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,309	146,85	45,38
121670	Комбинированные машины типа Haco Citymaster	маш.-ч	0,309	700,7	216,52