



**СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ
СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ
СТРОИТЕЛЬСТВА В МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

ТЕР-81-02-2001

**ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ
К ТЕРРИТОРИАЛЬНЫМ ЕДИНИЧНЫМ
РАСЦЕНКАМ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
в Мурманской области**

ВЫПУСК V



ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

**Администрация Мурманской области
г. Мурманск
2009**

**Территориальные единичные расценки для определения стоимости строительства в
Мурманской области ТЕР 81-02-2001
Изменения и дополнения к Территориальным единичным расценкам на строительные работы.
Выпуск V
/Администрация Мурманской области/ г. Мурманск, 2009г., - 154 с.**

В изменения и дополнения включены Территориальные единичные расценки на новые виды строительных работ, получившие в последнее время широкое применение в строительстве, а также изменения к ранее выпущенным Территориальным единичным расценкам ТЕР-2001 в Мурманской области.

Основанием для разработки послужили «Изменения и дополнения к государственным элементным сметным нормам на строительные работы. Выпуск 5», рекомендованные к применению письмом РОССТРОЯ №ВБ-4718/02 от 25 декабря 2007 года.

Изменения к сборникам ТЕР-2001 разработаны в уровне базисных цен (Мурманская область) по состоянию на 1 января 2000 года.

РАЗРАБОТАНЫ: Региональным Центром Ценообразования в строительстве по Мурманской области. (Руководитель: Генеральный директор ЗАО «Региональный центр ценообразования в строительстве» - Черткова Г.Н., Исполнители: Л.А. Васильева, Т.И. Яковлева, И.Н. Ульянкина, Е.А. Немчинова)

ВНЕСЕНЫ: Региональным Центром Ценообразования в строительстве по Мурманской области, письма РЦЦС от 27.02.2009 г. №73 и от 12.05.2009 г. №152

Ответственный исполнитель: Г.Н. Черткова
Технический редактор: Яковлева Т.И., Чертков А.С. - Генеральный директор проектно-изыскательного предприятия ЗАО «Инженерный Центр»
Компьютерная вёрстка: И.Н. Ульянкина

©Региональный Центр Ценообразования в строительстве, 2009 год

Настоящие Изменения и дополнения к Территориальным единичным расценкам на строительные работы ТЕР 81-02-2001 не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Регионального Центра Ценообразования в строительстве

*Предложения и замечания по Сборнику просьба направлять по адресу:
183715 г. Мурманск, ул. Кап. Егорова, д. 14 ЗАО "РЦЦС"
тел. (8152)400-500, 45-36-01, 45-57-24, 45-96-08, 45-29-93 E-mail: RCCS@RCCS.ru*

Сборник ТЕР № 47 «Озеленение, защитные лесонасаждения» ДОПОЛНЕНИЯ К РАСЦЕНКАМ

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч	
				Оплата труда рабочих	Эксплуатация машин.			Материалы расход неучтенных материалов
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Таблица 47-01-046 Устройство газонов

Состав работ :

- 1 Планировка площади механизированным способом (нормы 1, 3).
- 2 Вспашка почвы трактором (нормы 1, 3).
- 3 Планировка площади вручную (нормы 2, 4).
- 4 Штыковка почвы вручную (нормы 2, 4).
- 5 Подвозка и насыпка растительной земли с разравниванием (нормы 3-5).
- 6 Посев вручную (норма 6).
- 7 Прикатывание газонов после посева легкими катками (норма 6).
- 8 Полив (норма 6).
- 9 Переход к месту производства работы и обратно на расстояние 100 м (нормы 7, 8).
- 10 Вспахивание и перекопка уплотненных средних почв вручную на глубину 15-20 см (нормы 7, 8).
- 11 Разравнивание вскопанной почвы граблями с разбивкой комьев (нормы 7, 8).
- 12 Укладка растительной земли с разравниванием (нормы 7, 8).
- 13 Трамбование вручную грунта (нормы 7, 8).
- 14 Подкормка газона сухими минеральными удобрениями с равномерным разбрасыванием по участку (нормы 7, 8).
- 15 Выгрузка вручную материалов с автотранспортных средств (нормы 7, 8).
- 16 Изготовление деревянных колышков (нормы 7, 8).
- 17 Раскладка и укладка захватками готовых газонов с подрезкой и закреплением (нормы 7, 8).
- 18 Прикатывание легкими ручными катками (нормы 7, 8).
- 19 Полив газонов поливочной машиной (нормы 7, 8).
- 20 Уборка мусора и отходов (нормы 7, 8).

Устройство газонов из готовых рулонных заготовок:

47-01-046-07 (414-9600)	горизонтальные поверхности и откосы с уклоном 1:2	100 м ²	1483.94	836.17	-	-	647.77	50.10
	Газоны готовые в рулонах	м ²					110.0	
47-01-046-08 (414-9600)	горизонтальные поверхности и откосы с уклоном более 1:2	100 м ²	1535.08	877.39	-	-	657.69	52.57
	Газоны готовые в рулонах	м ²					110.0	

Таблица 47-01-053 Устройство насыпных клумб и рабаток

Состав работ :

- 1 Подноска растительной земли и перегноя на расстояние до 20 м.
- 2 Разравнивание земли по подготовленному основанию.
- 3 Выравнивание поверхности под рейку или шаблон.

47-01-053-01	Устройство насыпных клумб и рабаток при высоте настилаемого слоя до 0,1 м	100 м ²	786.27	194.27	-	-	592.00	11.64
47-01-053-02	На каждые следующие 10 см изменения высоты настилаемого слоя при устройстве насыпных клумб и рабаток добавлять к расценке 47-01-053-01	100 м ²	645.24	53.24	-	-	592.00	3.19

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч	
				Оплата труда рабочих	Эксплуатация машин.			Материалы расход неучтенных материалов
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Таблица 47-01-054 Посадка цветов в клумбы, рабатки и вазы-цветочницы

Состав работ :

- 1 Переход к месту производства работы и обратно на расстояние 100 м.
- 2 Подноска рассады на расстояние до 10 м.
- 3 Выборка рассады из ящиков или выколачивание ее из горшков.
- 4 Нанесение рисунка для посадки.
- 5 Разделка кустов и раскладка рассады по точкам посадки.
- 6 Подготовка лунок и посадка цветов.
- 7 Полив высаженных цветов из поливовой машины.
- 8 Очистка площади после посадки цветов.
- 9 Уборка тары.

Посадка цветов в клумбы, рабатки и вазы-цветочницы:

47-01-054-01 (414-9340)	клубневых, луковичных и клубнелуковичных	1000 шт.	122.14	115.54	5.93	0.94	0.67	5.70
	Цветы	1000 шт.					1.0	
47-01-054-02 (414-9340)	многолетних и корневищных	1000 шт.	357.29	344.59	11.86	1.88	0.84	17.00
	Цветы	1000 шт.					1.0	
47-01-054-03 (414-9340)	летников ковровых	1000 шт.	88.50	87.16	1.19	0.19	0.15	4.30
	Цветы	1000 шт.					1.0	
47-01-054-04 (414-9340)	летников горшечных	1000 шт.	189.03	182.43	5.93	0.94	0.67	9.00
	Цветы	1000 шт.					1.0	

Таблица 47-01-086 Выкапывание луковичных и клубнелуковичных цветочных растений

Состав работ :

- 1 Переход к месту производства работы на расстояние до 150 м.
- 2 Выкопка растений лопатой.
- 3 Очистка луковиц от земли.
- 4 Относка луковиц на расстояние до 10 м к месту хранения.
- 5 Укладка луковиц в ящике.
- 6 Разравнивание почвы граблями.

Выкапывание:

47-01-086-01	луковичных цветочных растений	100 шт.	10.01	10.01	-	-	-	0.60
47-01-086-02	клубнелуковичных цветочных растений	100 шт.	13.02	13.02	-	-	-	0.78

Таблица 47-01-107 Формовочная обрезка деревьев

Состав работ :

- 1 Переход к месту производства работы на расстояние до 150 м.
- 2 Установка стремянки, лестницы или скамейки.
- 3 Подъем на стремянку или лестницу (норма 1).
- 4 Укрепление страховочных приспособлений (норма 1).
- 5 Установка автовышки (норма 2).
- 6 Подъем рабочего на необходимую высоту (норма 2).
- 7 Профильная обрезка кроны при помощи ножовки, сучкореза и секатора.
- 8 Спуск со стремянки, перенос стремянки в процессе работ, уборка стремянки (норма 1).
- 9 Переезды автовышки во время работы (норма 2).

Формовочная обрезка деревьев высотой:

47-01-107-01	до 5 м	1 дерево	35.88	35.88	-	-	-	1.42
47-01-107-02	более 5 м	1 дерево	665.01	74.29	590.72	53.67	-	2.94

Таблица 47-01-108 Обрезка и прореживание кроны деревьев

Состав работ :

- 1 Переход к месту производства работы на расстояние до 150 м.

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
				Оплата труда рабочих	Эксплуатация машин.	Материалы	
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов			всего	в т.ч. оплата труда	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
2	Установка стремянки, лестницы или скамейки.						
3	Вырезка лишних сучьев, сломанных побегов и суши ножовкой и ножом.						
4	Зачистка срезов при диаметре более 3 см.						
5	Частичная обрезка кроны секатором или сучкорезом по заданному профилю.						
Обрезка и прореживание крон деревьев:							
47-01-108-01	при диаметре ствола до 250 мм, количеством срезов 15-20	1 дерево	18.22	18.22	-	-	0.84
47-01-108-02	при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30	1 дерево	26.90	26.90	-	-	1.24
Таблица 47-01-109 Обрезка крон деревьев под естественный вид							
Состав работ :							
1	Переход к месту производства работы на расстояние до 150 м.						
2	Установка стремянки, лестницы или скамейки.						
3	Установка автовышки (норма 2).						
4	Обрезка кроны дерева под естественный вид с применением бензопилы, ножовки, сучкореза и секатора.						
5	Переезды автовышки во время работы (норма 2).						
6	Сбор срезанных ветвей.						
Обрезка крон деревьев под естественный вид:							
47-01-109-01	с лестницы или стремянки	1 дерево	7.70	7.70	-	-	0.38
47-01-109-02	с автогидроподъемника	1 дерево	54.34	13.78	40.56	6.21	0.68
Таблица 47-01-110 Омолаживание деревьев лиственных пород							
Состав работ :							
1	Переход к месту производства работы на расстояние до 150 м.						
2	Установка автовышки.						
3	Подъем рабочего на автовышке на необходимую высоту.						
4	Обрезка скелетных ветвей ножовкой.						
5	Закраска срезов краской.						
6	Спуск с автовышки.						
7	Переход к другому дереву на расстояние до 10 м.						
Спиливание скелетных ветвей деревьев с диаметром ствола до 50 см при количестве срезов:							
47-01-110-01	до 20	1 дерево	235.22	62.47	172.07	26.36	2.88
47-01-110-02	от 20 до 30	1 дерево	333.01	88.28	243.36	37.28	4.07
47-01-110-03	свыше 30	1 дерево	471.81	125.15	344.15	52.72	5.77
Спиливание скелетных ветвей деревьев с диаметром ствола свыше 50 см при количестве срезов:							
47-01-110-04	до 20	1 дерево	274.13	72.88	200.34	30.69	3.36
47-01-110-05	от 20 до 30	1 дерево	387.32	102.81	282.69	43.31	4.74
47-01-110-06	свыше 30	1 дерево	549.64	145.76	400.69	61.39	6.72
Таблица 47-01-111 Лечение и покраска ран у растущих деревьев							
Состав работ :							
1	Переход к месту производства работы и обратно на расстояние до 150 м (нормы 1, 2, 5, 6).						
2	Установка стремянок (нормы 1, 5).						
3	Осмотр ран и расчистка раны без повреждения каллюса.						
4	Удаление поврежденных коры и древесины (нормы 1-4).						
5	Антисептирование места повреждения (нормы 1-4).						
6	Подготовка замазки и покрытие ею расчищенной и обработанной раны (нормы 1-4).						
7	Окраска раны краской под цвет коры (нормы 1-8).						
8	Подъем рабочего на необходимую высоту (нормы 2, 6).						
9	Приготовление краски необходимой консистенции (нормы 5-8).						
10	Подъем и спуск со стремянки (нормы 1, 5).						
Лечение ран у растущих деревьев с поверхностью обработки 1000 см²:							

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч	
				Оплата труда рабочих	Эксплуатация машин.			Материалы расход неучтенных материалов
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
47-01-111-01 (113-1777)	с земли и стремянок Паста антисептическая	1 рана т	521.41	4.12	-	-	517.29 П	0.19
47-01-111-02 (113-1777)	с автогидроподъемника Паста антисептическая	1 рана т	543.53	4.12	22.12	3.39	517.29 П	0.19
При изменении поверхности обработки на 100 см² добавлять или исключать:								
47-01-111-03 (113-1777)	к расценке 47-01-111-01 Паста антисептическая	1 рана т	52.16	0.43	-	-	51.73 П	0.02
47-01-111-04 (113-1777)	к расценке 47-01-111-02 Паста антисептическая	1 рана т	54.62	0.43	2.46	0.38	51.73 П	0.02
Закраска ран у растущих деревьев с поверхностью обработки 1000 см²:								
47-01-111-05	с земли и стремянок	1 рана	1.55	0.87	-	-	0.68	0.04
47-01-111-06 (113-1777)	с автогидроподъемника Паста антисептическая	1 рана т	4.01	0.87	2.46	0.38	0.68 П	0.04
При изменении поверхности обработки на 100 см² добавлять или исключать:								
47-01-111-07	к расценке 47-01-111-05	1 рана	0.16	0.09	-	-	0.07	0.00
47-01-111-08	к расценке 47-01-111-06	1 рана	0.41	0.09	0.25	0.04	0.07	0.00
Таблица 47-01-113 Вырезка порослей у деревьев								
Состав работ :								
1 Переход к месту производства работы на расстояние до 150 м.								
2 Обрезка молодой поросли с откидыванием в сторону.								
3 Сбор в кучи срезанной поросли.								
4 Удаление секатором прикорневой и ствольной поросли на крупномерных и старовозрастных деревьях (норма 1).								
Вырезка порослей:								
47-01-113-01	тополя, ивы	100 деревьев	575.14	575.14	-	-	-	34.46
47-01-113-02	деревьев (кроме тополя, ивы)	100 деревьев	82.12	82.12	-	-	-	4.92
Таблица 47-01-114 Вырезка сухих ветвей								
Состав работ :								
1 Переход на объект с инструментом и обратно на расстояние до 150 м (нормы 1, 2).								
2 Переноска и установка стремянки (норма 1).								
3 Установка автовышки (норма 2).								
4 Вырезка сухих сучьев диаметром свыше 5 см и мелкой суши диаметром до 5 см ножовкой.								
5 Зачистка и покраска среза диаметром свыше 3 см.								
Вырезка сухих ветвей на дереве:								
47-01-114-01	с земли и стремянки при высоте дерева до 5 м	1 дерево	15.68	14.31	-	-	1.37	0.76
47-01-114-02	с автогидроподъемника при высоте дерева более 5 м	1 дерево	106.63	14.31	90.95	13.93	1.37	0.76
При изменении на 1 шт. количества выреза сухих ветвей на одном дереве добавлять или исключать:								
47-01-114-03	к расценке 47-01-114-01	1 дерево	1.27	1.13	-	-	0.14	0.06
47-01-114-04	к расценке 47-01-114-02	1 дерево	8.65	1.13	7.38	1.13	0.14	0.06
Таблица 47-01-115 Сбор ветвей и сучьев после явлений стихийного характера: сильный ветер, шторм, ураган								
Состав работ :								
1 Переход к месту производства работы на расстояние до 150 м.								
2 Сбор срезанных ветвей и сучьев, порубочных остатков в кучи с откоской на расстояние до 10 м.								
47-01-115-01	Сбор ветвей и сучьев после явлений стихийного характера: сильный ветер, шторм, ураган	100 м ²	6.84	6.84	-	-	-	0.41

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч	
				Оплата труда рабочих	Эксплуатация машин.			Материалы
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Таблица 47-01-116 Формовочная стрижка, обрезка крон кустарников для придания заданной формы

Состав работ :

1 Профильная обрезка кроны кустарника с применением ножовки, сучкореза и секатора для придания заданной формы (шара, куба, пирамиды и т.д.).

Формирование крон кустарников заданной формы с диаметром куста:

47-01-116-01	до 1,0 м	100 кустов	301.71	301.71	-	-	-	13.91
47-01-116-02	более 1,0 м	100 кустов	712.73	712.73	-	-	-	32.86

Таблица 47-01-117 Обрезка и прореживание крон кустарников

Состав работ :

- 1 Переход к месту производства работы на расстояние до 150 м.
- 2 Установка стремянки, лестницы или скамейки.
- 3 Вырезка лишних сучьев, сломанных побегов и суши ножовкой и частично секатором.
- 4 Зачистка срезов при диаметре более 3 см и покраска их.
- 5 Частичная обрезка кроны кустарника секатором или сучкорезом по профилю.

Обрезка и прореживание одиночных кустарников лиственных пород при диаметре:

47-01-117-01	до 1 м	100 кустов	74.57	74.57	-	-	-	3.96
(101-9850)	Краска масляная	кг					П	
47-01-117-02	более 1 м	100 кустов	124.09	124.09	-	-	-	6.59
(101-9850)	Краска масляная	кг					П	

Обрезка и прореживание колючих одиночных кустарников при диаметре:

47-01-117-03	до 1 м	100 кустов	96.79	96.79	-	-	-	5.14
(101-9850)	Краска масляная	кг					П	
47-01-117-04	более 1 м	100 кустов	161.37	161.37	-	-	-	8.57
(101-9850)	Краска масляная	кг					П	

Таблица 47-01-118 Обрезка крон кустарников под естественный вид

Состав работ :

- 1 Обрезка кроны под естественный вид с применением ножовки, сучкореза и секатора.
- 2 Сбор срезанных ветвей.

Обрезка крон кустарников под естественный вид с диаметром куста:

47-01-118-01	до 1,0 м	100 кустов	111.70	111.70	-	-	-	5.15
47-01-118-02	более 1,0 м	100 кустов	234.69	234.69	-	-	-	10.82

Таблица 47-01-119 Стрижка живых изгородей

Состав работ :

- 1 Стрижка живой изгороди секатором или шпалерными ножницами с трех сторон с приданием ей нужной формы (нормы 1, 2).
- 2 Сбор срезанных ветвей (нормы 1, 2).
- 3 Переход на объект и обратно на расстояние до 150 м (нормы 3, 4).
- 4 Стрижка живой изгороди мотокусторезом по заданному профилю (нормы 3-6).
- 5 Смазка и регулировка кустореза в процессе работы (нормы 3-6).
- 6 Установка мотокустореза, его подключение, отключение, демонтаж (нормы 3-6).

Стрижка живых изгородей ручным способом пород:

47-01-119-01	мягколиственных, твердолиственных	100 м2 развернутой поверхности кроны	62.47	62.47	-	-	-	2.88
47-01-119-02	с шипами и колючками	100 м2 развернутой поверхности кроны	81.34	81.34	-	-	-	3.75

Стрижка живых изгородей высотой до 0,5 м механизированным способом:

47-01-119-03	мягколиственных, твердолиственных	100 м2 развернутой поверхности кроны	107.65	50.97	56.68	42.93	-	2.35
--------------	-----------------------------------	--------------------------------------	--------	-------	-------	-------	---	------

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч	
				Оплата труда рабочих	Эксплуатация машин.			Материалы
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
47-01-119-04	с шипами и колючками	100 м2 развернутой поверхности кроны	139.75	66.16	73.59	55.74	-	3.05
На каждые 0,5 м изменения высоты живой изгороди добавлять:								
47-01-119-05	к расценке 47-01-119-03	100 м2 развернутой поверхности кроны	17.91	8.46	9.45	7.16	-	0.39
47-01-119-06	к расценке 47-01-119-04	100 м2 развернутой поверхности кроны	23.03	10.85	12.18	9.23	-	0.50

Таблица 47-01-120 Уборка опавших листьев

Состав работ :

- 1 Переход к месту производства работы на расстояние до 150 м.
- 2 Сгребание граблями листьев, мусора, сучьев в кучи.
- 3 Относка мусора на расстояние до 150 м за пределы газона.

Уборка опавших листьев при засоренности:

47-01-120-01	средней	100 м2	45.23	45.23	-	-	-	2.71
47-01-120-02	сильной	100 м2	68.26	68.26	-	-	-	4.09

Таблица 47-01-122 Разбрасывание сухих органических удобрений по площади посадки

Состав работ :

- 1 Переход к месту производства работы на расстояние до 150 м.
- 2 Разбрасывание по участку лопатой или вилами равномерно торфа, навоза, компоста или перегноя из небольших куч.

47-01-122-01	Разбрасывание сухих органических удобрений по площади посадки	1 т	10.35	10.35	-	-	-	0.62
(114-9020)	Удобрения органические	т					1.0	

Таблица 47-01-123 Внесение сухих удобрений в почву

Состав работ :

- 1 Подноска удобрений на расстояние до 50 м.
- 2 Равномерное раскладывание и разравнивание удобрений по площади участка.
- 3 Заделка удобрений в почву.

Внесение сухих удобрений в почву:

47-01-123-01	органических	100 м2	129.01	129.01	-	-	-	7.73
(114-9020)	Удобрения органические	т					П	
47-01-123-02	минеральных	100 м2	89.46	89.46	-	-	-	5.36
(114-9010)	Удобрения минеральные	кг					П	

Таблица 47-01-125 Уничтожение сорняков на набивных дорожках и площадках

ядохимикатами

Состав работ :

- 1 Подъезд автоопрыскивателя к гидранту, его подключение и заправка водой.
- 2 Подъезд автоопрыскивателя к складу ядохимикатов и заправка рабочим раствором.
- 3 Переезд автоопрыскивателя к месту работы.
- 4 Подготовка автоопрыскивателя к работе: размотка шланга, одевание форсунки, включение насоса.
- 5 Обработка заданного объекта.
- 6 Выключение насоса, сбор шланга, переезд к следующему объекту работы.

47-01-125-01	Уничтожение сорняков на набивных дорожках и площадках ядохимикатами	1000 м2	99.64	15.62	83.01	13.18	1.01	0.72
(114-9060)	Ядохимикаты	кг					П	

Таблица 47-01-126 Устройство приствольных лунок и канавок для полива

Состав работ :

- 1 Переход к месту производства работы на расстояние до 150 м.

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч	
				Оплата труда рабочих	Эксплуатация машин.			Материалы расход неучтенных материалов
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	Перекопка почвы лопатой и разравнивание ее граблями.							
3	Устройство лунки заданной величины с обвалкой их землей.							
Устройство приствольных лунок и канавок для полива:								
47-01-126-01	деревьев и одиночных кустарников	100 м2	144.54	144.54	-	-	-	8.66
47-01-126-02	живых изгородей	100 м2	111.82	111.82	-	-	-	6.70
Таблица 47-01-127 Перекопка почвы лунок со снятием и установкой приствольных решеток								
Состав работ :								
1 Переход к месту производства работы и обратно на расстояние 100 м.								
2 Снятие приствольной решетки с откосной ее в сторону.								
3 Перекопка и рыхление почвы в лунках лопатой.								
4 Установка приствольной решетки на место.								
5 Сбор технологического мусора.								
Перекопка и рыхление почвы лунок со снятием и установкой приствольных решеток площадью:								
47-01-127-01	до 2 м2	1 лунка	9.01	9.01	-	-	-	0.54
47-01-127-02	более 2 м2	1 лунка	12.02	12.02	-	-	-	0.72