

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГЭСН 81-02-2001-6Д

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ
ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ГЭСН-2001

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ
к государственным элементным сметным нормам
на строительные работы

Выпуск 6

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ



Москва 2008

**Федеральное агентство по строительству
и жилищно-коммунальному хозяйству
(Росстрой)**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ
ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

ГЭСН 81-02-2001-6Д

**ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ
к государственным элементарным сметным нормам
на строительные работы**

Выпуск 6

Издание официальное



Москва 2008

ББК 65.31
УДК 338.5:69 (083)

Государственные элементные сметные нормы на строительные работы
ГЭСН 81-02-2001-6Д Изменения и дополнения к государственным элементным сметным нормам на
строительные работы. Выпуск 6
Росстрой, Москва, 2008 – 357 стр.

В изменения и дополнения включены государственные элементные сметные нормы (ГЭСН) на новые виды строительных работ, получившие в последнее время широкое применение в строительстве, а также изменения к ранее выпущенным государственным элементным сметным нормам на строительные работы.

ГЭСН-2001 являются исходными нормативами для разработки единичных расценок на строительные работы федерального, территориального, отраслевого уровней, индивидуальных и укрупненных норм (расценок) и других нормативных документов, применяемых для определения прямых затрат сметной стоимости строительных работ.

РАЗРАБОТАНЫ Федеральным центром ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов

РЕКОМЕНДОВАНЫ К ПРИМЕНЕНИЮ письмом Росстроя от 08.04.08 №ВБ-1382/027

Информация об изменениях к ГЭСН публикуется в ежемесячно издаваемом “Вестнике ценообразования и сметного нормирования”, а текст изменений и поправок – в периодически издаваемых “Изменениях и дополнениях” к ГЭСН-2001. Соответствующая информация и уведомление размещаются также в информационной системе общего пользования – на официальном сайте Федерального центра ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов (www.fgufccs.ru).

ISBN 978-5-91418-002-4

Сборник № 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

Таблица ГЭСН 01-01-010 Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшем вместимостью 2,5; 1,6; 1,25; 1,0; 0,65; 0,5; 0,4; 0,25; 0,15 м³

Напечатано:

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	01-01-010-03	01-01-010-04
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	5,73	8,61

Следует читать:

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	01-01-010-03	01-01-010-04
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	5,74	8,71

Таблица ГЭСН 01-01-013 Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью 1; 0,65; 0,5 м³

Напечатано:

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	01-01-013-26	01-01-013-31
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	9,113	9,83
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	25,76	13,25
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
060255	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с емкостью ковша 0,5 м ³	маш.-ч	-	10,11
070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	6,1	3,14

Следует читать:

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	01-01-013-26	01-01-013-31
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	9,11	9,83
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	25,76	27,78
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
060255	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с емкостью ковша 0,5 м ³	маш.-ч	-	21,21
070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	6,1	6,57

Таблица ГЭСН 01-01-014 Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью 0,4; 0,25; 0,15 м³

Напечатано:

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	01-01-014-12
4 408-9080	МАТЕРИАЛЫ Щебень	м ³	0,12

Следует читать:

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	01-01-014-12
4	МАТЕРИАЛЫ		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	01-01-014-12
408-9080	Щебень	м ³	0,14

Таблица ГЭСН 01-01-055 Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 300-700 мм

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-055-01	1
01-01-055-02	2
01-01-055-03	3
01-01-055-04	4
01-01-055-05	к норме 01-01-055-01
01-01-055-06	к норме 01-01-055-02
01-01-055-07	к норме 01-01-055-03
01-01-055-08	к норме 01-01-055-04

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-055-01	1
01-01-055-02	2
01-01-055-03	3
01-01-055-04	4
01-01-055-05	к норме 01-01-055-01
01-01-055-06	к норме 01-01-055-02
01-01-055-07	к норме 01-01-055-03
01-01-055-08	к норме 01-01-055-04

Таблица ГЭСН 01-01-056 Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 800-1000 мм

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-056-01	1
01-01-056-02	2
01-01-056-03	3
01-01-056-04	4
01-01-056-05	к норме 01-01-056-01
01-01-056-06	к норме 01-01-056-02
01-01-056-07	к норме 01-01-056-03
01-01-056-08	к норме 01-01-056-04

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-056-01	1
01-01-056-02	2
01-01-056-03	3
01-01-056-04	4
01-01-056-05	к норме 01-01-056-01
01-01-056-06	к норме 01-01-056-02
01-01-056-07	к норме 01-01-056-03
01-01-056-08	к норме 01-01-056-04

Таблица ГЭСН 01-01-058 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 300-600 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей	
01-01-058-01	1
01-01-058-02	2
01-01-058-03	3
01-01-058-04	4
01-01-058-05	к норме 01-01-058-01
01-01-058-06	к норме 01-01-058-02
01-01-058-07	к норме 01-01-058-03
01-01-058-08	к норме 01-01-058-04

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей	
01-01-058-01	1
01-01-058-02	2
01-01-058-03	3
01-01-058-04	4
01-01-058-05	к норме 01-01-058-01
01-01-058-06	к норме 01-01-058-02
01-01-058-07	к норме 01-01-058-03
01-01-058-08	к норме 01-01-058-04

Таблица ГЭСН 01-01-059 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 700-800 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей	
01-01-059-01	1
01-01-059-02	2
01-01-059-03	3
01-01-059-04	4
01-01-059-05	к норме 01-01-059-01
01-01-059-06	к норме 01-01-059-02
01-01-059-07	к норме 01-01-059-03
01-01-059-08	к норме 01-01-059-04

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей	
01-01-059-01	1
01-01-059-02	2
01-01-059-03	3
01-01-059-04	4
01-01-059-05	к норме 01-01-059-01
01-01-059-06	к норме 01-01-059-02
01-01-059-07	к норме 01-01-059-03
01-01-059-08	к норме 01-01-059-04

Таблица ГЭСН 01-01-060 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-060-01	1
01-01-060-02	2
01-01-060-03	3
01-01-060-04	4
01-01-060-05	к норме 01-01-060-01
01-01-060-06	к норме 01-01-060-02
01-01-060-07	к норме 01-01-060-03
01-01-060-08	к норме 01-01-060-04

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-060-01	1
01-01-060-02	2
01-01-060-03	3
01-01-060-04	4
01-01-060-05	к норме 01-01-060-01
01-01-060-06	к норме 01-01-060-02
01-01-060-07	к норме 01-01-060-03
01-01-060-08	к норме 01-01-060-04

Таблица ГЭСН 01-01-061 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м³

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-061-01	1
01-01-061-02	2
01-01-061-03	3
01-01-061-04	4
01-01-061-05	к норме 01-01-061-01
01-01-061-06	к норме 01-01-061-02
01-01-061-07	к норме 01-01-061-03
01-01-061-08	к норме 01-01-061-04

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-061-01	1
01-01-061-02	2
01-01-061-03	3
01-01-061-04	4
01-01-061-05	к норме 01-01-061-01
01-01-061-06	к норме 01-01-061-02
01-01-061-07	к норме 01-01-061-03
01-01-061-08	к норме 01-01-061-04

Таблица ГЭСН 01-01-062 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м³

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-062-01	1
01-01-062-02	2

01-01-062-03	3
01-01-062-04	4
01-01-062-05	к норме 01-01-062-01
01-01-062-06	к норме 01-01-062-02
01-01-062-07	к норме 01-01-062-03
01-01-062-08	к норме 01-01-062-04

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-062-01	1
01-01-062-02	2
01-01-062-03	3
01-01-062-04	4
01-01-062-05	к норме 01-01-062-01
01-01-062-06	к норме 01-01-062-02
01-01-062-07	к норме 01-01-062-03
01-01-062-08	к норме 01-01-062-04

Таблица ГЭСН 01-01-063 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншеи

01-01-063-01	1
01-01-063-02	2
01-01-063-03	3
01-01-063-04	4
01-01-063-05	к норме 01-01-063-01
01-01-063-06	к норме 01-01-063-02
01-01-063-07	к норме 01-01-063-03
01-01-063-08	к норме 01-01-063-04

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-063-01	1
01-01-063-02	2
01-01-063-03	3
01-01-063-04	4
01-01-063-05	к норме 01-01-063-01
01-01-063-06	к норме 01-01-063-02
01-01-063-07	к норме 01-01-063-03
01-01-063-08	к норме 01-01-063-04

Таблица ГЭСН 01-01-064 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м³

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншеи

01-01-064-01	1
01-01-064-02	2
01-01-064-03	3
01-01-064-04	4
01-01-064-05	к норме 01-01-064-01
01-01-064-06	к норме 01-01-064-02
01-01-064-07	к норме 01-01-064-03

01-01-064-08 к норме 01-01-064-04

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-064-01	1
01-01-064-02	2
01-01-064-03	3
01-01-064-04	4
01-01-064-05	к норме 01-01-064-01
01-01-064-06	к норме 01-01-064-02
01-01-064-07	к норме 01-01-064-03
01-01-064-08	к норме 01-01-064-04

Таблица ГЭСН 01-01-065 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшем вместимостью 1,25 м³

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-065-01	1
01-01-065-02	2
01-01-065-03	3
01-01-065-04	4
01-01-065-05	к норме 01-01-065-01
01-01-065-06	к норме 01-01-065-02
01-01-065-07	к норме 01-01-065-03
01-01-065-08	к норме 01-01-065-04

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-065-01	1
01-01-065-02	2
01-01-065-03	3
01-01-065-04	4
01-01-065-05	к норме 01-01-065-01
01-01-065-06	к норме 01-01-065-02
01-01-065-07	к норме 01-01-065-03
01-01-065-08	к норме 01-01-065-04

Таблица ГЭСН 01-01-066 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшем вместимостью 1 м³

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-066-01	1
01-01-066-02	2
01-01-066-03	3
01-01-066-04	4
01-01-066-05	к норме 01-01-066-01
01-01-066-06	к норме 01-01-066-02
01-01-066-07	к норме 01-01-066-03
01-01-066-08	к норме 01-01-066-04

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-066-01	1
--------------	---

01-01-066-02	2
01-01-066-03	3
01-01-066-04	4
01-01-066-05	к норме 01-01-066-01
01-01-066-06	к норме 01-01-066-02
01-01-066-07	к норме 01-01-066-03
01-01-066-08	к норме 01-01-066-04

Таблица ГЭСН 01-01-067 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м³

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-067-01	1
01-01-067-02	2
01-01-067-03	3
01-01-067-04	4
01-01-067-05	к норме 01-01-067-01
01-01-067-06	к норме 01-01-067-02
01-01-067-07	к норме 01-01-067-03
01-01-067-08	к норме 01-01-067-04

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-067-01	1
01-01-067-02	2
01-01-067-03	3
01-01-067-04	4
01-01-067-05	к норме 01-01-067-01
01-01-067-06	к норме 01-01-067-02
01-01-067-07	к норме 01-01-067-03
01-01-067-08	к норме 01-01-067-04

Таблица ГЭСН 01-01-068 Рытье и засыпка траншей одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ для трубопроводов диаметром до 600 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-068-01	1
01-01-068-02	2
01-01-068-03	3
01-01-068-04	4
01-01-068-05	к норме 01-01-068-01
01-01-068-06	к норме 01-01-068-02
01-01-068-07	к норме 01-01-068-03
01-01-068-08	к норме 01-01-068-04

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-068-01	1
01-01-068-02	2
01-01-068-03	3
01-01-068-04	4

01-01-068-05	к норме 01-01-068-01
01-01-068-06	к норме 01-01-068-02
01-01-068-07	к норме 01-01-068-03
01-01-068-08	к норме 01-01-068-04

Таблица ГЭСН 01-01-069 Рытье и засыпка траншей одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ для трубопроводов диаметром 700-800 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-069-01	1
01-01-069-02	2
01-01-069-03	3
01-01-069-04	4
01-01-069-05	к норме 01-01-069-01
01-01-069-06	к норме 01-01-069-02
01-01-069-07	к норме 01-01-069-03
01-01-069-08	к норме 01-01-069-04

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-069-01	1
01-01-069-02	2
01-01-069-03	3
01-01-069-04	4
01-01-069-05	к норме 01-01-069-01
01-01-069-06	к норме 01-01-069-02
01-01-069-07	к норме 01-01-069-03
01-01-069-08	к норме 01-01-069-04

Таблица ГЭСН 01-01-070 Рытье и засыпка траншей одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ для трубопроводов диаметром до 1000 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-070-01	1
01-01-070-02	2
01-01-070-03	3
01-01-070-04	4
01-01-070-05	к норме 01-01-070-01
01-01-070-06	к норме 01-01-070-02
01-01-070-07	к норме 01-01-070-03
01-01-070-08	к норме 01-01-070-04

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-070-01	1
01-01-070-02	2
01-01-070-03	3
01-01-070-04	4
01-01-070-05	к норме 01-01-070-01
01-01-070-06	к норме 01-01-070-02

01-01-070-07	к норме 01-01-070-03
01-01-070-08	к норме 01-01-070-04

Таблица ГЭСН 01-01-072 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м³

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей	
01-01-072-01	1
01-01-072-02	2
01-01-072-03	3
01-01-072-04	4
01-01-072-05	к норме 01-01-072-01
01-01-072-06	к норме 01-01-072-02
01-01-072-07	к норме 01-01-072-03
01-01-072-08	к норме 01-01-072-04

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей	
01-01-072-01	1
01-01-072-02	2
01-01-072-03	3
01-01-072-04	4
01-01-072-05	к норме 01-01-072-01
01-01-072-06	к норме 01-01-072-02
01-01-072-07	к норме 01-01-072-03
01-01-072-08	к норме 01-01-072-04

Таблица ГЭСН 01-01-073 Рытье и засыпка траншей одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ для трубопроводов диаметром 1200 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей	
01-01-073-01	1
01-01-073-02	2
01-01-073-03	3
01-01-073-04	4
01-01-073-05	к норме 01-01-073-01
01-01-073-06	к норме 01-01-073-02
01-01-073-07	к норме 01-01-073-03
01-01-073-08	к норме 01-01-073-04

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей	
01-01-073-01	1
01-01-073-02	2
01-01-073-03	3
01-01-073-04	4
01-01-073-05	к норме 01-01-073-01
01-01-073-06	к норме 01-01-073-02
01-01-073-07	к норме 01-01-073-03
01-01-073-08	к норме 01-01-073-04

Таблица ГЭСН 01-01-074 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм при балластировке трубопроводов на обводненных и затопляемых участках одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м³

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-074-01	1
01-01-074-02	2
01-01-074-03	3
01-01-074-04	4
01-01-074-05	к норме 01-01-074-01
01-01-074-06	к норме 01-01-074-02
01-01-074-07	к норме 01-01-074-03
01-01-074-08	к норме 01-01-074-04

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-074-01	1
01-01-074-02	2
01-01-074-03	3
01-01-074-04	4
01-01-074-05	к норме 01-01-074-01
01-01-074-06	к норме 01-01-074-02
01-01-074-07	к норме 01-01-074-03
01-01-074-08	к норме 01-01-074-04

Таблица ГЭСН 01-01-075 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м³

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-075-01	1
01-01-075-02	2
01-01-075-03	3
01-01-075-04	4
01-01-075-05	к норме 01-01-075-01
01-01-075-06	к норме 01-01-075-02
01-01-075-07	к норме 01-01-075-03
01-01-075-08	к норме 01-01-075-04

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-075-01	1
01-01-075-02	2
01-01-075-03	3
01-01-075-04	4
01-01-075-05	к норме 01-01-075-01
01-01-075-06	к норме 01-01-075-02
01-01-075-07	к норме 01-01-075-03
01-01-075-08	к норме 01-01-075-04

Таблица ГЭСН 01-01-076 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м³

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-076-01	1
01-01-076-02	2
01-01-076-03	3
01-01-076-04	4
01-01-076-05	к норме 01-01-076-01
01-01-076-06	к норме 01-01-076-02
01-01-076-07	к норме 01-01-076-03
01-01-076-08	к норме 01-01-076-04

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-076-01	1
01-01-076-02	2
01-01-076-03	3
01-01-076-04	4
01-01-076-05	к норме 01-01-076-01
01-01-076-06	к норме 01-01-076-02
01-01-076-07	к норме 01-01-076-03
01-01-076-08	к норме 01-01-076-04

Таблица ГЭСН 01-01-077 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м³

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-077-01	1
01-01-077-02	2
01-01-077-03	3
01-01-077-04	4
01-01-077-05	к норме 01-01-077-01
01-01-077-06	к норме 01-01-077-02
01-01-077-07	к норме 01-01-077-03
01-01-077-08	к норме 01-01-077-04

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей

01-01-077-01	1
01-01-077-02	2
01-01-077-03	3
01-01-077-04	4
01-01-077-05	к норме 01-01-077-01
01-01-077-06	к норме 01-01-077-02
01-01-077-07	к норме 01-01-077-03
01-01-077-08	к норме 01-01-077-04

Таблица ГЭСН 01-01-078 Рытье траншей одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ на заболоченных и обводненных участках при работе со сланей для трубопроводов

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншеи	
01-01-078-01	до 300 мм, глубина траншеи 1,2 м
01-01-078-02	до 600 мм, глубина траншеи 1,4 м
01-01-078-03	до 800 мм, глубина траншеи 1,6 м
01-01-078-04	до 1000 мм, глубина траншеи 1,8 м
01-01-078-05	до 1200 мм, глубина траншеи 2,2 м
01-01-078-06	до 1400 мм, глубина траншеи 2,3 м
01-01-078-07	к норме 01-01-078-01
01-01-078-08	к норме 01-01-078-02
01-01-078-09	к норме 01-01-078-03
01-01-078-10	к норме 01-01-078-04
01-01-078-11	к норме 01-01-078-05
01-01-078-12	к норме 01-01-078-06

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей	
01-01-078-01	до 300 мм, глубина траншеи 1,2 м
01-01-078-02	до 600 мм, глубина траншеи 1,4 м
01-01-078-03	до 800 мм, глубина траншеи 1,6 м
01-01-078-04	до 1000 мм, глубина траншеи 1,8 м
01-01-078-05	до 1200 мм, глубина траншеи 2,2 м
01-01-078-06	до 1400 мм, глубина траншеи 2,3 м
01-01-078-07	к норме 01-01-078-01
01-01-078-08	к норме 01-01-078-02
01-01-078-09	к норме 01-01-078-03
01-01-078-10	к норме 01-01-078-04
01-01-078-11	к норме 01-01-078-05
01-01-078-12	к норме 01-01-078-06

Таблица ГЭСН 01-01-155 Укладка трубопроводов из стальных труб (соединение стыков раструбное)

Напечатано:

Измеритель: 100 м трубопроводов	
01-01-155-01	400 мм
01-01-155-02	500 мм
01-01-155-03	600 мм
01-01-155-04	700 мм
01-01-155-05	400 мм
01-01-155-06	500 мм
01-01-155-07	600 мм
01-01-155-08	700 мм

Следует читать:

Измеритель: 100 м трубопровода	
01-01-155-01	400 мм
01-01-155-02	500 мм
01-01-155-03	600 мм
01-01-155-04	700 мм
01-01-155-05	400 мм
01-01-155-06	500 мм
01-01-155-07	600 мм
01-01-155-08	700 мм

Таблица ГЭСН 01-02-119 Расчистка площадей от кустарников и мелколесья вручную*Напечатано:*

Измеритель:	100 м ² площади
01-02-119-01	при редкой поросли
01-02-119-02	при средней поросли
01-02-119-03	при густой поросли

Следует читать:

Измеритель:	100 м ²
01-02-119-01	при редкой поросли
01-02-119-02	при средней поросли
01-02-119-03	при густой поросли

Таблица ГЭСН 01-03-053 Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 300-700 мм в вечномерзлых грунтах*Напечатано:*

Измеритель:	1 км траншей
01-03-053-01	1 м
01-03-053-02	2 м
01-03-053-03	3 м
01-03-053-04	01-03-053-01
01-03-053-05	01-03-053-02
01-03-053-06	01-03-053-03

Следует читать:

Измеритель:	1 км траншей
01-03-053-01	1 м
01-03-053-02	2 м
01-03-053-03	3 м
01-03-053-04	01-03-053-01
01-03-053-05	01-03-053-02
01-03-053-06	01-03-053-03

Таблица ГЭСН 01-03-054 Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 800-1000 мм в вечномерзлых грунтах*Напечатано:*

Измеритель:	1 км траншей
01-03-054-01	1 м
01-03-054-02	2 м
01-03-054-03	3 м
01-03-054-04	01-03-054-01
01-03-054-05	01-03-054-02
01-03-054-06	01-03-054-03

Следует читать:

Измеритель:	1 км траншей
01-03-054-01	1 м
01-03-054-02	2 м
01-03-054-03	3 м

01-03-054-04	01-03-054-01
01-03-054-05	01-03-054-02
01-03-054-06	01-03-054-03

Таблица ГЭСН 01-03-055 Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 1200-1400 мм в вечномерзлых грунтах

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей	
01-03-055-01	1 м
01-03-055-02	2 м
01-03-055-03	3 м
01-03-055-04	01-03-055-01
01-03-055-05	01-03-055-02
01-03-055-06	01-03-055-03

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей	
01-03-055-01	1 м
01-03-055-02	2 м
01-03-055-03	3 м
01-03-055-04	01-03-055-01
01-03-055-05	01-03-055-02
01-03-055-06	01-03-055-03

Таблица ГЭСН 01-03-056 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 300-600 мм одноковшовыми экскаваторами в вечномерзлых грунтах

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей	
01-03-056-01	1 м
01-03-056-02	2 м
01-03-056-03	3 м
01-03-056-04	01-03-056-01
01-03-056-05	01-03-056-02
01-03-056-06	01-03-056-03

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей	
01-03-056-01	1 м
01-03-056-02	2 м
01-03-056-03	3 м
01-03-056-04	01-03-056-01
01-03-056-05	01-03-056-02
01-03-056-06	01-03-056-03

Таблица ГЭСН 01-03-057 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 700-800 мм одноковшовыми экскаваторами в вечномерзлых грунтах

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей

01-03-057-01	1 м
01-03-057-02	2 м
01-03-057-03	3 м
01-03-057-04	01-03-057-01
01-03-057-05	01-03-057-02
01-03-057-06	01-03-057-03

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей

01-03-057-01	1 м
01-03-057-02	2 м
01-03-057-03	3 м
01-03-057-04	01-03-057-01
01-03-057-05	01-03-057-02
01-03-057-06	01-03-057-03

Таблица ГЭСН 01-03-058 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ в вечномерзлых грунтах

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей

01-03-058-01	1 м
01-03-058-02	2 м
01-03-058-03	3 м
01-03-058-04	01-03-058-01
01-03-058-05	01-03-058-02
01-03-058-06	01-03-058-03

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей

01-03-058-01	1 м
01-03-058-02	2 м
01-03-058-03	3 м
01-03-058-04	01-03-058-01
01-03-058-05	01-03-058-02
01-03-058-06	01-03-058-03

Таблица ГЭСН 01-03-059 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м³ в вечномерзлых грунтах

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей

01-03-059-01	1 м
01-03-059-02	2 м
01-03-059-03	3 м
01-03-059-04	01-03-059-01
01-03-059-05	01-03-059-02
01-03-059-06	01-03-059-03

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей

01-03-059-01	1 м
01-03-059-02	2 м
01-03-059-03	3 м
01-03-059-04	01-03-059-01

01-03-059-05	01-03-059-02
01-03-059-06	01-03-059-03

Таблица ГЭСН 01-03-060 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м³ в вечномерзлых грунтах

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей

01-03-060-01	1 м
01-03-060-02	2 м
01-03-060-03	3 м
01-03-060-04	01-03-060-01
01-03-060-05	01-03-060-02
01-03-060-06	01-03-060-03

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей

01-03-060-01	1 м
01-03-060-02	2 м
01-03-060-03	3 м
01-03-060-04	01-03-060-01
01-03-060-05	01-03-060-02
01-03-060-06	01-03-060-03

Таблица ГЭСН 01-03-061 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ в вечномерзлых грунтах

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей

01-03-061-01	1 м
01-03-061-02	2 м
01-03-061-03	3 м
01-03-061-04	01-03-061-01
01-03-061-05	01-03-061-02
01-03-061-06	01-03-061-03

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей

01-03-061-01	1 м
01-03-061-02	2 м
01-03-061-03	3 м
01-03-061-04	01-03-061-01
01-03-061-05	01-03-061-02
01-03-061-06	01-03-061-03

Таблица ГЭСН 01-03-062 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м³ в вечномерзлых грунтах

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей

01-03-062-01	1 м
--------------	-----

01-03-062-02	2 м
01-03-062-03	3 м
01-03-062-04	01-03-062-01
01-03-062-05	01-03-062-02
01-03-062-06	01-03-062-03

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей

01-03-062-01	1 м
01-03-062-02	2 м
01-03-062-03	3 м
01-03-062-04	01-03-062-01
01-03-062-05	01-03-062-02
01-03-062-06	01-03-062-03

Таблица ГЭСН 01-03-063 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м³ в вечномёрзлых грунтах

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей

01-03-063-01	1 м
01-03-063-02	2 м
01-03-063-03	3 м
01-03-063-04	01-03-063-01
01-03-063-05	01-03-063-02
01-03-063-06	01-03-063-03

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей

01-03-063-01	1 м
01-03-063-02	2 м
01-03-063-03	3 м
01-03-063-04	01-03-063-01
01-03-063-05	01-03-063-02
01-03-063-06	01-03-063-03

Таблица ГЭСН 01-03-064 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м³ в вечномёрзлых грунтах

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей

01-03-064-01	1 м
01-03-064-02	2 м
01-03-064-03	3 м
01-03-064-04	01-03-064-01
01-03-064-05	01-03-064-02
01-03-064-06	01-03-064-03

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей

01-03-064-01	1 м
01-03-064-02	2 м
01-03-064-03	3 м
01-03-064-04	01-03-064-01
01-03-064-05	01-03-064-02

Таблица ГЭСН 01-03-065 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м³ в вечномерзлых грунтах

Напечатано:

Измеритель: 1 км траншей

01-03-065-01	1 м
01-03-065-02	2 м
01-03-065-03	3 м
01-03-065-04	01-03-065-01
01-03-065-05	01-03-065-02
01-03-065-06	01-03-065-03

Следует читать:

Измеритель: 1 км траншей

01-03-065-01	1 м
01-03-065-02	2 м
01-03-065-03	3 м
01-03-065-04	01-03-065-01
01-03-065-05	01-03-065-02
01-03-065-06	01-03-065-03