

1) Задание для составления локальной сметы **базисно-индексным методом**.

Рассчитать сметную стоимость работ по вариантам:

1. Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 16 см, 100 штук  
**ФЕР 01-02-099-01**
2. Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 3, 1000м2  
**ФЕР 01-02-027-03**

| Вариант                                                                                                          |                                                                  |                   | 1   | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| №п/п                                                                                                             | Наименование работ                                               | Единица измерения |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 1.                                                                                                               | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 16 см   | 100 штук          | 30  | 35  | 40  | 45  | 50  | 55  | 60  | 65  | 70  | 75  |
| Индексы 1 квартал 2020 года 1.217.Ф17 Валка деревьев с корня Кзп=18.85                                           |                                                                  |                   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 2.                                                                                                               | Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 3 | 1000 м2           | 520 | 540 | 560 | 580 | 600 | 620 | 640 | 660 | 680 | 700 |
| Индексы 1 квартал 2020 года 1.159.Ф17 Планировка площадей, откосов, полотна выемок и насыпей Кэм=15.5 Кзпм=18.85 |                                                                  |                   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |

2) Задание для составления локальной сметы ресурсным методом.

Рассчитать сметную стоимость работ по вариантам:

1. Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 16 см, 100 штук  
**ГЭСН 01-02-099-01**
2. Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 3, 1000м2  
**ГЭСН 01-02-027-03**

| Вариант                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                  |                   | 1   | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| №п/п                                                                                                                                                                                                                                              | Наименование работ                                               | Единица измерения |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 16 см   | 100 штук          | 30  | 35  | 40  | 45  | 50  | 55  | 60  | 65  | 70  | 75  |
| Затраты труда рабочих-строителей 1 чел-час 177,41 рубля                                                                                                                                                                                           |                                                                  |                   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                | Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 3 | 1000 м2           | 520 | 540 | 560 | 580 | 600 | 620 | 640 | 660 | 680 | 700 |
| <b>91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) маш-ч 1018,55 руб., в т.ч. з/п машиниста 254,6 руб.</b><br><b>91.01.02-004 Автогрейдеры: среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) маш-ч 2050,03 руб., в т.ч. з/п машиниста 254,6 руб.</b> |                                                                  |                   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |