**Модуль В4 «Задачи по ценообразованию»**

Определить итоговую стоимость работ по погрузке и вывозу шлама на временную площадку складирования, расположенную в 12 км от строительной площадки. Сметную стоимость рассчитать в ценах по состоянию на 01.01.2000г (ФЕР в редакции 2020).

Шлам образуется при устройстве буронабивных свай диаметром 600 мм длиной 18 м в количестве 45 шт.

Погрузка осуществляется экскаватором с емкостью ковша 0,45 м3, перевозка - самосвалами грузоподъемностью 10 т.

Верхняя отметка сваи +1,350. Отметка уровня земли +0,450.

Состав выбуриваемого грунта:

5% - грунт растительного слоя с примесью мусора,

40% - песок с примесью щебня 7,5%,

55% - тяжелые, полутвердые суглинки с примесью гравия более 10%.

Результаты вычислений округлять после каждого действия до 3 знаков после запятой.