

ИНВ. № ПОДЛ.

Лист
2

		04969 КС.МК-14-088				
14.		Монтаж узла крепления тяги консоли ЛЭЗ 40.0368	шт.	1		
15.		Монтаж узла крепления пяты консоли ЛЭЗ 40.0368-01	шт.	1		
16.		Монтаж узла подключения заземляющего проводника к рельсу УКЗУ-3	шт.	4		
17.		Крепление заземляющего проводника D=12мм ГОСТ 2590-2006 в изолирующей трубке ПВХ-18,5х1,5	м	14		
18.		Монтаж кронштейна индивидуального заземлителя УКС 04911 КС.МК-14	шт.	4		
19.		Монтаж стойки металлической МШК1-10-100 КС.МК-14 на установленный фундамент	шт./кг	3/519		
20.		Монтаж ранее демонтированного провода контактной сети на высоте 6,5 м с регулировкой по высоте подвеса	м	240		
21.		Установка знака «Высокое напряжение»	шт.	4		
		<u>Изоляция в узле крепления опор к фундаментам</u>				
22.		Монтаж втулки изолирующей КС 201.200.105	шт.	16		
23.		Монтаж оголовка изолирующего УКС 06131	шт.	4		Вес одного оголовка 2,35 кг
24.		Монтаж шайбы изолирующей КС 201.200.118	шт.	16		
25.		Монтаж колпачка изолирующего КС 201.200.117	шт.	16		

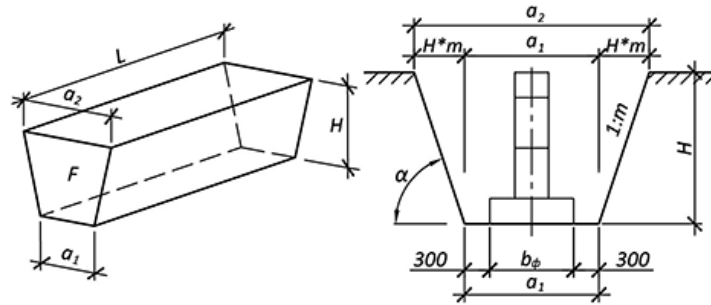
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

132-23-КС.ВР

Лист
3

Приложение А

#3. Траншея с откосами на спланированной местности



Укажите вид грунта

Насыпной неуплс ▾

Ширина основания траншеи (a1), м.

2.7

Ширина верха траншеи (a2), м.

Высота траншеи (H), м.

2.5

Длина траншеи (L), м.

2.7

Выбран грунт: насыпной неуплотненный >>> коэф. m = 1

Объем траншеи (V) = 35.1 м3

Площадь поперечного сечения (F) = 13 м2

$$a_2 = H * m + a_1 + H * m = 2.5 * 1 + 2.7 + 2.5 * 1 = 7.7 \text{ м}$$

$$V = (a_1 + a_2) / 2 * H * L = (2.7 + 7.7) / 2 * 2.5 * 2.7 = 35.1 \text{ м3}$$

$$F = (a_1 + a_2) / 2 * H = (2.7 + 7.7) / 2 * 2.5 = 13 \text{ м2}$$

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

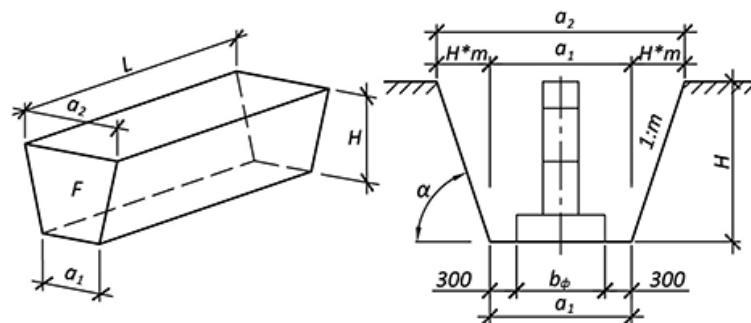
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

132-23-КС.ВР

Лист

4

№3. Траншея с откосами на спланированной местности



Укажите вид грунта

Насыпной неуплс \

Ширина основания траншеи (a1), м.

1.7

Ширина верха траншеи (a2), м.

Высота траншеи (H), м.

3.5

Длина траншеи (L), м.

1.7

Выбран грунт: насыпной неуплотненный >>> коэф. m = 1.25

Объем траншеи (V) = 36.146 м3

Площадь поперечного сечения (F) = 21.262 м2

$$b_2 = H * m + a_1 + H * m = 3.5 * 1.25 + 1.7 + 3.5 * 1.25 = 10.45 \text{ м}$$

$$V = (a_1 + a_2) / 2 * H * L = (1.7 + 10.45) / 2 * 3.5 * 1.7 = 36.146 \text{ м3}$$

$$F = (a_1 + a_2) / 2 * H = (1.7 + 10.45) / 2 * 3.5 = 21.262 \text{ м2}$$

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

132-23-КС.ВР

Лист

5