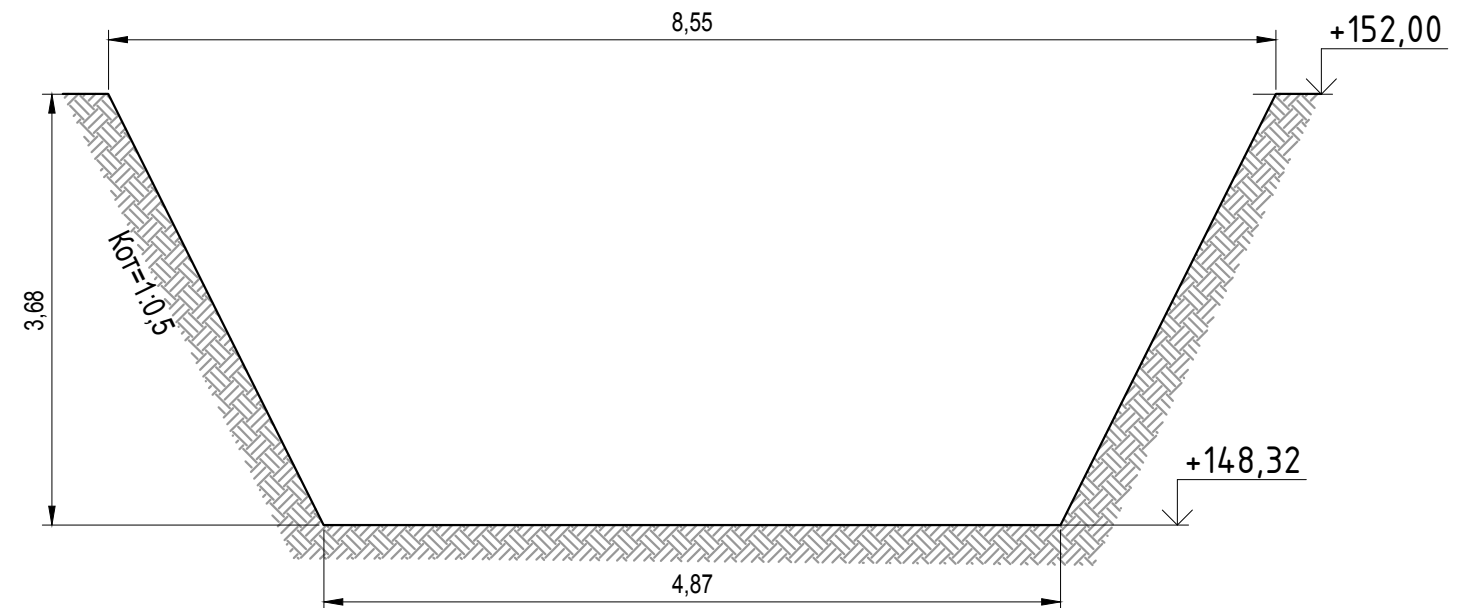


Diagram of a cantilever beam fixed to a wall on the left. A horizontal force of 2 units is applied to the right at the free end. The distance from the wall to the point of application is 8,55 units.

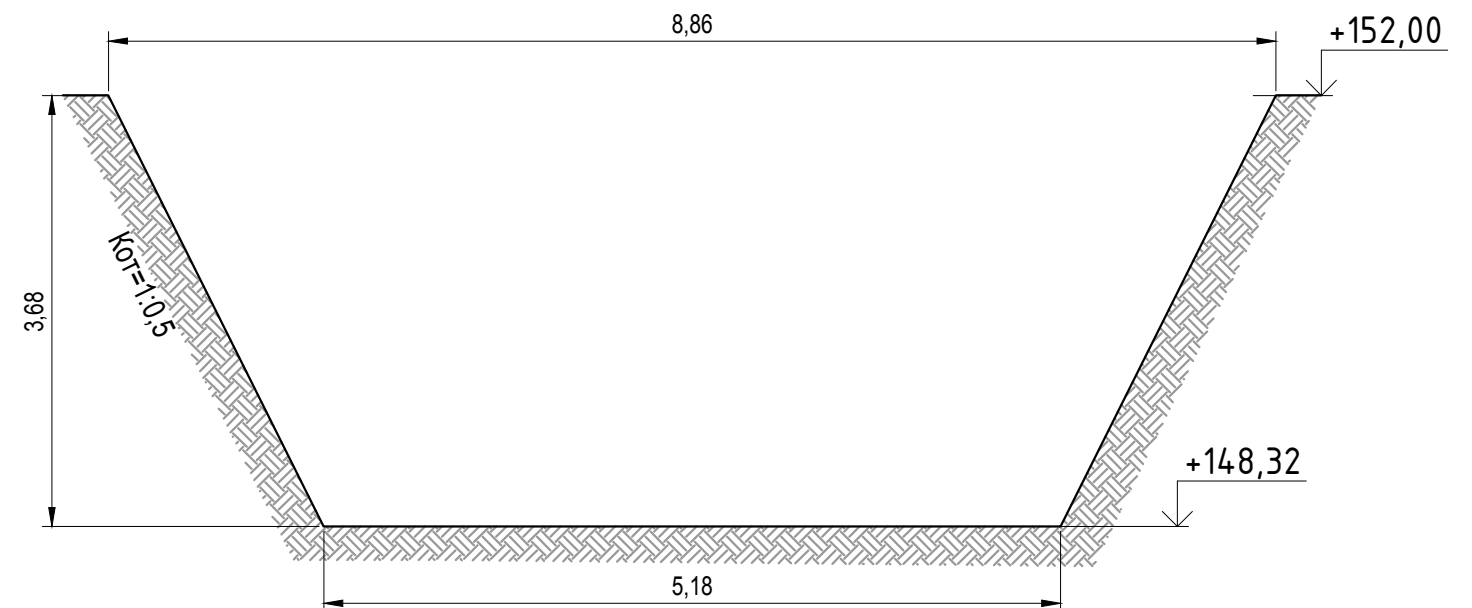


- Примечание:
1. Линейные размеры указаны в метрах.
 2. Система координат МСК 50.2.
 3. Система высот Балтийская.
 4. Съёмка выполнялась электронным тахеометром С X-105
(свидетельство о поверке С-АК3/14-06-2023/254502985, действительно до 13.06.2024г.)
 5. Ширина низа котлована определена с учетом расстояния в свету между боковой поверхностью строящейся камеры и боковой поверхностью откоса не менее 0,6м.
(СП 45.13330.2017. п.6.1.2)

1-1



2-2



№	Участок	Средняя длина Lср, м (2-2)	Средняя ширина Вср, м (1-1)	Средняя глубина Нср, м	Объем разработки мех. способом, м3 V=LсрxВсрxНсрx0,97	Объем доработки вручную, м3 V=LсрxВсрxНсрx0,03
1	Котлован камеры В1-30	7,02	6,71	3,68	168,14	5,2
ИТОГО:					168,14	5,20

					2023	131-23-НВКЗ			
						Ж/д пути от испытательного центра до обкаточной линии с удлинением транспортера, расположенные по адресу: Московская область, г.о. Мытищи, ул. Колонцова, 4			
Изм.	Кол.	Лист	N° док.	Подпись	Дата	Наружные сети водоснабжения и канализации Переустройство хозяйственного водопровода (В1)	Стадия	Лист	Листов
Руков. проекта		Шевчук К.А.			05.09		ИД	1	1
Ген. директор		Кесслер Ю. Ф.			05.09				
Нач. участка		Перевизнык А.П.			05.09				
Гл. инженер		Юрченко В.И.			05.09				
						Исполнительная схема №19 Разработка котлована для строительства камеры В1-30	ООО "КИГЕОСТРОЙ"		