


"17" 06 2022г.

"УТВЕРЖДАЮ"  
 "H'umuriy-xo'jalik  
 xizmati qo'ylat"  
 Chirchovchasi direktori  
 M. M. Mirodov



**ДЕФЕКТНЫЙ АКТ**

Мы, нижеподписавшиеся, комиссия составили настоящий акт, о том что необходимо произвести нижеследующие виды работ по объекту "Капитальный ремонт зданий под Международный университет сельского хозяйства на территории Ташкентского государственного аграрного университета по адресу Ташкентская область, Кибрайский район, шфй Салар, ул. Университет:

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕДИЗМ	КОЛ-ВО
1	2	3	4
<b>РАЗДЕЛ: ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>			
1	ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	2,7
2	ДЕМОНТАЖ ОКОННЫХ КОРОБОК ИЗ ПВХ В СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ ВРУЧНУЮ	100КОРОБ	3,4
3	ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ С ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И ПОТОЛКОВ КИРПИЧНЫХ	100M2	164,25
4	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	100M2	5,84
5	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ПАРКЕТНЫХ	100M2	52,47
6	ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: СВЕТИЛЬНИКИ С ЛАМПАМИ НАКАЛИВАНИЯ	100ШТ	4,5
7	ДЕМОНТАЖ ЭЛЕКТРОПРОВОДКИ: СКРЫТАЯ ПРОВОДКА	100M	68
8	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	2,25
9	ДЕМОНТАЖ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ ТРУБ ДО: 50 ММ	100M	30
10	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ	100M2	18,33
11	ОЧИСТКА ПОМЕЩЕНИЙ ОТ СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА	100T	2,21
12	ЗАТАРИВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА В МЕШКИ	100T	2,21
13	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ НА 15 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	T	221
<b>РАЗДЕЛ: ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ</b>			
<b>ФАСАД</b>			
14	УСТАНОВКА И РАЗБОРКА НАРУЖНЫХ ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16 М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ	100M2	13,43
15	ОБЛИЦОВКА ЦОКОЛЬ ГРАНИТНЫМИ ПЛИТАМИ ПОЛИРОВАННЫМИ ТОЛЩИНОЙ 40 ММ ПРИ ЧИСЛЕ ПЛИТ В 1 M2 ДО 6	100M2	2,01
16	УТЕПЛЕНИЕ ФАСАДА ПОКРЫТИИ ПЛИТАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ	100M2	18,33
17	ОБЛИЦОВКА СТЕН ФАСАДОВ ЗДАНИЙ ИСКУССТВЕННЫМИ ПЛИТАМИ НРЛ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ	100 M2	19,8
	ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ ФАСАДНЫЕ НРЛ - IBS GROUP	M2	2079
<b>СТЕНЫ</b>			
18	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВНУТРИ ЗДАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	100M2	23,81
19	ОБЛИЦОВКА СТЕН ПО СИСТЕМЕ "КНАУФ" ПО ОДИНАРНОМУ МЕТАЛЛИЧЕСКОМУ КАРКАСУ ИЗ ПОТОЛОЧНОГО ПРОФИЛЯ ГИПСОКАРТОННЫМИ ЛИСТАМИ /С 623/ ОДНИМ СЛОЕМ С ОКОННЫМ ПРОЕМОМ	100M2	16,06
20	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ /ОДНОСЛОИНАЯ ШТУКАТУРКА/ ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ: СТЕН	100M2	16,06
21	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	16,06
22	ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ [БЕЗ КАРНИЗНЫХ, ПЛИНТУСНЫХ И УГЛОВЫХ ПЛИТОК] БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА НА КЛЕЕ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100M2	23,81
23	УСТАНОВКА МОНТАЖНОГО ПРОФИЛЯ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ОБЛИЦОВКИ ПО ДЕРЕВЯННОЙ, ГИПСОКАРТОННОЙ, ДСП И ДВП ПОВЕРХНОСТЯХ: СТЕН	100M2	57,9

24	ОБЛИЦОВКА ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ НРЛ: СТЕН ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ	100M2	57,9
	ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ ИНТЕРЬЕРНЫЕ НРЛ - IBS GROUP	M2	5790
<b>ПОТОЛКИ</b>			
25	УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНОГО ПОТОЛКА ГИПСОКАРТОННЫМИ ПЛИТАМИ КНАУФ ПО МЕТАЛЛИЧЕСКИМ НЕСУЩИМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПРОСТОЙ СЛОЖНОСТИ	100M2	12,4066
26	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ	100M2	12,4066
27	УСТАНОВКА МОНТАЖНОГО ПРОФИЛЯ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ОБЛИЦОВКИ ПО ДЕРЕВЯННОЙ, ГИПСОКАРТОННОЙ, ДСП И ДВП ПОВЕРХНОСТЯХ: ПОТОЛКОВ	100M2	43,95
28	ОБЛИЦОВКА ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ НРЛ: ПОТОЛКОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ	100M2	43,95
	ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ АКУСТИЧЕСКИЕ ТИПА CLIP IN	M2	4395
<b>ПОЛЫ</b>			
29	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ В ОДИН СЛОЙ	100M2	6,67
30	УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫМ МАТЕРИАЛОМ, ПЕРВЫЙ СЛОЙ ПОДКЛАДОЧНЫЙ	100M2	6,67
31	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100M2	47,98
32	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	100M2	47,98
33	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ МРАМОРНЫХ ПЛИТ ПРИ КОЛИЧЕСТВЕ ПЛИТ НА 1 М2 ДО 10 ШТ	100M2	5,31
34	УСТРОЙСТВО КОВРОВЫХ ПОКРЫТИЙ НАСУХО С ПРОКЛЕИВАНИЕМ НА СТЫКАХ КЛЕЕМ КН-2	100M2	47,98
	КОВРОВОЕ ПОКРЫТИЕ ОТ FORBO FLOORING - IBS GROUP	M2	4798
35	УСТАНОВКА И КРЕПЛЕНИЕ ПЛИНТУСОВ ИЗ МДФ	100M	6,7
36	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ	100M2	6,67
<b>ПРОЕМЫ</b>			
37	УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ ИЗ МДФ	100M2	6,33
38	МОНТАЖ ФАСАДНЫХ ОКОННЫХ СИСТЕМ ИЗ ГЕРМЕТИЧНЫХ СТЕКЛОПАКЕТОВ В ПЛАСТИКОВОЙ ИЛИ АЛЮМИНИЕВОЙ ОБВЯЗКЕ	100M2	11,66
	ФАСАДНЫЕ ОКОННЫЕ СИСТЕМЫ /ВИТРАЖИ/	M2	1166
39	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ГЛУХИХ С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2	100M2	2,7922
40	УКЛАДКА ПОДОКОННЫХ МРАМОРНЫХ ПОЛИРОВАННЫХ ПЛИТ	100M2	1,2
41	УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ БЕЗ ПОРУЧНЕЙ	100M	2,16
<b>КРОВЛЯ</b>			
42	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: СРЕДНЕЙ СЛОЖНОСТИ	100 M2	18,33
43	УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ [БРАНДМАУЭРЫ, ПАРАПЕТЫ, СВЕСЫ И Т.П.] ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	100M2	0,275
	СНЕГОДЕРЖАТЕЛЬ	M	110
44	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ	100M	1,1
	ЖЕЛОБ	M	110
45	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО:140 ММ	100M	2,16
	ВОДОСТОЧНАЯ ТРУБА Д-100	M	216
<b>РАЗДЕЛ: ИНЖЕНЕРНЫЕ КОММУНИКАЦИИ</b>			
<b>ОТОПЛЕНИЕ</b>			
46	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ	100КВТ	1,332
	РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ Н 500-1 СЕКЦИИ	ШТ	123
	МУФТА КОМБ. РАЗЪЕМНАЯ Д-20ММ 1/2НАР.РЕЗЬБ	ШТ	98
47	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУШНЫХ	КОМПЛЕКТ	98
	КРАН УГЛОВОЙ ДЛЯ РАДИАТОРОВ Д-15ММ	ШТ	24
48	УСТАНОВКА ТЕРМОРЕГУЛЯТОРОВ РАДИАТОРНЫХ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	98
	КЛАПАН ТЕРМОСТАТ Д-15ММ	ШТ	98
	ГОЛОВКА ТЕРМОСТАТИЧЕСКАЯ Д.16 /ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩИЙ ВЕНТИЛЬ/	ШТ	98
49	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	22
	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-20ММ	ШТ	2
	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-25ММ	ШТ	14
	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-32ММ	ШТ	6

50	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32 ММ ГВС	100М	1,18
51	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ ГВС	100М	0,44
	ОТВОД Д-15ММ/УГОЛЬНИК 90ГР./	ШТ	34
	ПОЛУОТВОД Д-15ММ	ШТ	392
	ОТВОД Д-32ММ/УГОЛЬНИК 90ГР./	ШТ	4
	ОТВОД П/Э Д-63ММ	ШТ	4
	МУФТА Д-50ММ	ШТ	15
РАЗДЕЛ: ВЕНТИЛЯЦИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ			
52	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ МАССОЙ ДО 0,025 Т	ШТ	5
	ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ НАСТЕННО-ПОТОЛОЧНЫЙ Д.125	ШТ	5
53	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ КАНАЛЬНЫХ МАССОЙ ДО 0,1 Т	ШТ	5
	ВЕНТИЛЯТОР КАНАЛЬНЫЙ ВКВ-315Е 2700 ОБ/МИН	ШТ	5
54	УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ПЕРИМЕТРОМ 3200 ММ	ЗОНТ	2
55	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ПЕРИМЕТРОМ 800, 1000 ММ	100М2	0,03
56	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ	100М2	0,694
57	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,6 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 355 ММ	100М2	6,43
58	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ	100М2	0,44
	ВОЗДУХОВОДЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ ГИБКИЕ ГОФРИРОВАННЫЕ ДИАМ. 100 ММ / 1,4 ПМ	М2	44
59	УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВОЗДУШНО-ОТОПИТЕЛЬНЫХ	КОМПЛ	35
	ФАНКОИЛ ПОТОЛОЧНЫЙ	ШТ	35
РАЗДЕЛ: ВК			
60	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32 ММ ХВС	100М	0,1
61	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ ХВС	100М	0,87
62	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ ГВС	100М	0,17
	ФИТИНГИ	ШТ	23
	КЛИПСЫ	ШТ	30
63	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	10
	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-20ММ	ШТ	5
	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-25ММ	ШТ	5
64	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ	100М	0,08
65	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100М	0,08
	ТРОЙНИК КОСОЙ ИЗ ПОЛИЭТИЛ.Д.100Х50Х50ММ	ШТ	4
	ОТВОД Д-50ММ	ШТ	4
	ОТВОД П/Э Д-100ММ	ШТ	2
	КЛИПСЫ Д=50ММ	ШТ	20
	КЛИПСЫ Д=100ММ	ШТ	10
	ПРОЧИСТКА П/Э Д-110ММ	ШТ	1
66	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	10КОМПЛ	2,4
	УМЫВАЛЬНИК	ШТ	24
	СИФОН	ШТ	24
	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-20ММ	ШТ	24
	ГИБКИЙ ШЛАНГ	ШТ	24
67	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	10КОМПЛ	3,3
	УНИТАЗ	ШТ	33
	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-20ММ	ШТ	33
	ГИБКИЙ ШЛАНГ	ШТ	33
68	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	10ШТ	2,4
	СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКА	ШТ	24

ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ			
69	ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ В НИШЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 15	ШТ	5
	#ЩИТКИ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ/		
	ЩИТ РАСПРЕДИТЕЛЬНЫЙ	ШТ	5
70	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 100	ШТ	100
	АВТОМАТ ВА-99С/80 80А	ШТ	5
	АВТОМАТ ВА-99С/100 40А	ШТ	5
	АВТОМАТ 1Р 10-16А	ШТ	90
71	СВЕТИЛЬНИК, ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ПОДВЕСАХ [ШТАНГАХ], С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП В СВЕТИЛЬНИКЕ 2	100ШТ	6,24
	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ 180ВТ	ШТ	574
	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ 150ВТ	ШТ	20
	СВЕТИЛЬНИК УЛИЧНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ 100ВТ	ШТ	30
72	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	3,2
	РОЗЕТКА	ШТ	320
73	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	1,5
	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДВУХКЛАВИШНЫЙ 250ВТ	ШТ	150
74	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 16	100М	11,55
75	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	71,55
	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ДО 660В С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ ВВГ НГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ.ММ2:3Х2,5	1000М	6,71
	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ДО 660В С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ ВВГ НГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ.ММ2:5Х2,5	1000М	0,16
	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ДО 660В С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ ВВГ НГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ.ММ2:5Х4	1000М	0,235
	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ДО 660В С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ ВВГ НГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ.ММ2:5Х10	1000М	0,05
	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ Д.25ММ	М	710
	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ Д.32ММ	М	395
	КЛИПСЫ Д-25ММ	ШТ	50
РАЗДЕЛ: АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ И ОБОРУДОВАНИЕ			
76	СОВМЕСТНАЯ КОМПЛЕКСНАЯ НАЛАДКА УДАЛЕННЫХ СИСТЕМ С КОМПЛЕКТАМИ АППАРАТУРЫ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ ЧЕРЕЗ КАНАЛ СВЯЗИ	КОМПЛЕКС	1
77	НАСТРОЙКА ЦИФРОВЫХ СИСТЕМ ОБРАБОТКИ ВИДЕОСИГНАЛА. НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ. УСТАНОВКА ОПЕРАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ, ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ	ШТ	1
78	НАСТРОЙКА ЦИФРОВЫХ СИСТЕМ ОБРАБОТКИ ВИДЕОСИГНАЛА. НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ. КОНФИГУРАЦИЯ И НАСТРОЙКА СЕТЕВЫХ КОМПОНЕНТОВ /МОСТ, МАРШРУТИЗАТОР, МОДЕМ, ПРИНТЕР И Т.П./	ШТ	1
79	ЭЛЕКТРОННАЯ МАРКИРОВКА КНИГ	ШТ	6000
80	ЭКРАНИРОВАННОЕ УСТРОЙСТВО КНИГОВЫДАЧИ	ШТ	1
81	НАСТОЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ СЧИТЫВАНИЯ	ШТ	1
82	РИДЕР ДЛЯ ИНВЕНТАРИЗАЦИИ	ШТ	1
83	ЗАЩИТНАЯ RFID СИСТЕМА ОТ КРАЖИ	ШТ	2
84	КАРТА-ЧИТАТЕЛЬСКИЙ БИЛЕТ	ШТ	1000
85	КУХОННОЕ И БУФЕТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ В КОМПЛЕКТЕ	ШТ	1
РАЗДЕЛ: РАЗДЕЛ: МЕБЕЛЬ, ОБОРУДОВАНИЕ, ИНВЕНТАРЬ			
86	СТОЙКА-РЕСЕПШН ДЛЯ 3-МЕСТ	ШТ	2
87	Офисный набор мебели для руководителя ( Стол ) 2200*1000*800 ( Приставка ) 1500*800*800 ( Тумба под принтер ) 1300*500*800	ШТ	1
88	Встроенный шкаф 1800*450*1200	ШТ	1
89	Встроенный шкаф 1800*450*1200	ШТ	1
90	Диван 2-х местный. Диван 1-х местный.	ШТ	1
91	Стол журнальный 1000*600*450мм	ШТ	1
92	Кресло офисное	ШТ	1
93	Кресло офисное	ШТ	4
94	Диван 3-х местный.	ШТ	1
95	Стол журнальный 1000*600*450мм	ШТ	1
96	ШКАФ КОМБИНИРОВАННЫЙ 1400*450*2000	ШТ	1
97	Стол с приставной тумбой, приставка к столу, тумба под принтер ( Стол ) 2000*900*750 ( Приставка ) 1500*600*750 ( Тумба под принтер ) 1200*500*750 ( Тумба выкатная ) 450*530*600	ШТ	5
98	ШКАФ КОМБИНИРОВАННЫЙ 2200*450*2000	ШТ	10
99	ШКАФ КОМБИНИРОВАННЫЙ 2000*450*850	ШТ	5

100	Диван угловой	ШТ	5
101	Стол журнальный 1000*600*450мм	ШТ	5
102	Кресло офисное (ис.кожа)	ШТ	5
103	Стул	ШТ	32
104	Стол с приставной тумбой, приставка к столу, тумба под принтер ( Стол ) 1800*800*750 ( Тумба под принтер ) 1000*500*750 ( Тумба выкатная ) 450*530*600	ШТ	3
105	ШКАФ КОМБИНИРОВАННЫЙ 1400*450*2000	ШТ	6
106	Кресло офисное (ткань)	ШТ	3
107	Круглый стол + 6 стульев	ШТ	35
108	Стол рабочий 1500*650*750мм с Тумба выкатная 450*510*650мм	ШТ	111
109	стойка полка для цветов 1000*300*750	ШТ	35
110	Шкаф книжный 800*400*2000мм	ШТ	70
111	Шкаф гордеробный 800*500*2000мм	ШТ	35
112	Диван для студентов 2 места 2100*850*850мм	ШТ	34
113	Диван для студентов 3 места 2750*850*850мм	ШТ	54
114	Стол журнальный 1000*600*450мм	ШТ	54
115	Круглый стол + 4 стульев	ШТ	57
116	Металлокаркас парты 1300*600*750мм	ШТ	276
117	Стул "Студент"	ШТ	514
118	Преподаватель стенд	ШТ	24
119	Белая доска (1,2x2,0)	ШТ	49
120	Белая доска (1,2x2,5)	ШТ	22
121	Стол рабочий 1500*650*750мм	ШТ	32
122	Стул	ШТ	62
123	Прямоугольный стол 4 1400*800*750	ШТ	12
124	Барный стул	ШТ	68
125	Мягкий стул	ШТ	6
126	Набор кухонной мебели 2450*600*850мм 2450*300*700мм	ШТ	1
127	2400*750*1100	ШТ	51
128	Стол рабочий 1400*500*1000мм	ШТ	34
129	ОФИСНЫЙ НАСТОЛЬНЫЙ НАБОР	ШТ	5
130	ВИТРИНА	ШТ	3
131	ЖАЛЮЗИ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ	М2	530
132	Моноблок, ЦП Intel Core-i7 gen 11, DDR4 16GB, VRAM 2GB, SSD256GB, HDD1TB, Wi-Fi, GB EthernetLAN, 2USB, Windown 11Pro, KB ENG-RUS, HDMI, ЕВРОрозетка 220В	ШТ	57
133	Моноблок, ЦП Intel Core-i3 gen 11, DDR4 8GB, VRAM 2GB, SSD256GB, HDD1TB, Wi-Fi, GB EthernetLAN, 2USB, Windown 11Pro, KB ENG-RUS, HDMI, ЕВРОрозетка 220В	ШТ	158
134	ПИЛОТ	ШТ	150
135	UPS ИСТОЧНИК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ	ШТ	135
136	Принтер Зв1: Печать, сканирование, копирование и факс, скорость печати не менее 30 стр./мин, 1200x1200 dpi, двусторонняя печать, картридж - черный, 3 лотка, память 256 МБ, двухдиапазонный Wi-Fi, порт USB, евророзетка 220В	ШТ	30
137	Принтер: Только печать, скорость печати не менее 30 стр./мин, 1200x1200 dpi, двусторонняя печать, картридж - черный, 3 лотка, память 256 МБ, двухдиапазонный Wi-Fi, порт USB, евророзетка 220В	ШТ	4
138	Принтер: Только печать, скорость печати не менее 40 страниц в минуту, 1200x1200 dpi, двусторонняя печать, картридж - черный, 3 лотка, память 256 МБ, двухдиапазонный Wi-Fi, порт USB, подключение к локальной сети, евророзетка 220 В	ШТ	4
139	Принтер цветной: Печать, сканирование, копирование и факс, скорость печати не менее 22 стр./мин, 600x600 dpi, двусторонняя печать, 4 картриджа - черный, голубой, пурпурный, желтый, 3 лотка, память 256 МБ, двухдиапазонный Wi-Fi, порт USB, евророзетка 220 В	ШТ	1
140	Принтер цветной: Печать, сканирование, копирование, факс, термоструйная печать, до 7 страниц в минуту, формат А3, разрешение печати 1200x1200 dpi в цвете	ШТ	1
141	Принтер цветной: Печать, сканирование, копирование, факс, из конверта в формат А3, увеличение 25%-400%, 1000Base-T, Wi-Fi, мин. 1200 листов, до 35 стр/мин, печать 1200x1200 dpi, скан-копирование 600x600 dpi, ЕВРО розетка 220В	ШТ	11
142	УСТРОЙСТВО ПЕРЕПЛЁТА	ШТ	2
143	Телевизор TV Smart UHD 4K LED TV 65", ЕВРОрозетка	ШТ	7
144	Телевизор TV Smart UHD 4K LED TV 50", ЕВРОрозетка	ШТ	6
145	ГЕНЕРАТОР ДИЗЕЛЬНЫЙ 300КВТ	ШТ	1
146	ДОСКА УЧЕБНАЯ	ШТ	21
147	Веб камера плюс микрофон	ШТ	115
148	Комплект колонки и микрофон для установки в учебных классах	ШТ	24
149	Проектор: Сверхъяркий, широкоэкранный короткофокусный проектор, WUXGA 3LCD, разрешение 1920x1200 dpi, минимальная яркость 3800 люмен, лампа E-TORL, срок службы до 12000 часов, режим ECO, установка на расстоянии до 116 дюймов, 220 В, Wi-Fi, HDMI, простое подключение к сети, возможность настенного монтажа, , ЕВРОрозетка 220В, потолочный монтажный комплект	ШТ	2

150	Проектор: Full HD, WUXGA 3LCD, разрешение 1920x1200, 3800 люмен, лампа E-TORL до 12000 часов в режиме ECO, настенный монтаж, ЕВРОрозетка 220В, комплект для крепления к потолку	ШТ	20
151	Interactive Smart Screen Ultra Full HD 4K, Windows 10 / Android 8 RAM 3Gb / ROM 32Gb, светодиодный сенсорный экран не менее 86", встроенный OPS (сетевая карта, карта VGA, аудио, встроенный WiFi), пульт дистанционного управления, 2 ручки, Wi-Fi II, настенный, мобильная подставка, евророзетка 220В	ШТ	3

Составили настоящий дефектный акт в 3-х экземплярах для составления сметной документации

Состав комиссии:

Ибрагимов Д  
Ахмедов Н  
Табасумов Ш  
Холмусов Х  
Касимов А.

*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*





O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI IQTISODIY TARAQQIYOT  
VA KAMBAG'ALLIKNI QISQARTIRISH VAZIRLIGI HUZURIDAGI  
"LOYIHALAR VA IMPORT KONTRAKTLARINI KOMPLEKS EKSPERTIZA QILISH MARKAZI"  
DAVLAT UNITAR KORXONASI

2022-yil 15 noyabr № 14/01-06/1-5396 100084, Toshkent, Amir Temur shoh ko'chasi, 107-B

O'zbekiston Respublikasi  
Qishloq xo'jaligi vazirligi  
"Ma'muriy-xo'jalik xizmati"  
Davlat muassasasi

**Texnik topshiriqning ish hajmlari va ularning narx parametrlari  
qismida takroriy o'tkazilgan kompleks ekspertiza natijalari bo'yicha  
XULOSA**

Loyiha nomi	Toshkent viloyati Qibray tumani "Salar" ShFY Universitet ko'chasi Toshkent davlat agrar universiteti hududidagi Xalqaro qishloq xo'jagi universiteti binosini mukammal ta'mirlash.
Buyurtmachi arizasining raqami va sanasi	2022-yil 14-iyuldagi 154-sonli ariza.(reg.37524)
Buyurtmachi	O'zbekiston Respublikasi Qishloq xo'jaligi vazirligi "Ma'muriy-xo'jalik xizmati" Davlat muassasasi.
Loyihani amalga oshirish uchun asos	O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022-yil 7-maydagi PQ-237-sonli qarori.
Moliyalashtirish manbai	Grantlar hisobidan.
Loyiha hujjatlari bo'yicha ekspert xulosasi	«O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi «Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi» DUK Jizzax viloyati filialining 2022-yil 24-iyundagi 48473-sonli yig'ma ekspert xulosasi.
Obyektning chegaraviy narxi	31 153 964 100 so'm QQS bilan, 27 090 403 565 so'm QQSsiz.
Ekspertiza o'tkazish uchun asos	O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2018-yil 8-yanvardagi PQ-3464-sonli va 2018-yil 20-fevraldagi PQ-3550-sonli qarorlari.

O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiy taraqqiyot va kambag'allikni qisqartirish vazirligi huzuridagi "Loyihalar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza qilish markazi" DUK "Toshkent viloyati Qibray tumani "Salar" ShFY Universitet ko'chasi Toshkent davlat agrar universiteti hududidagi Xalqaro qishloq xo'jagi universiteti binosini mukammal ta'mirlash" obyektini bo'yicha texnik topshiriqning ish hajmlari va ularning narx parametrlari qismida o'tkazilgan takroriy kompleks ekspertiza natijalari bo'yicha e'tirozlar mavjud emasligi va davlat xaridlarini belgilangan tartibda o'tkazish mumkinligini ma'lum qiladi.

Buyurtmachi xaridlarni amalga oshirishdan avval 2022 yilga moliyalashtirish masalasini yechish va davlat xaridlarini maxsus axborot portalida, ommaviy axborot vositalarida, rasmiy veb-saytlarda tender (tanlov) o'tkazish to'g'risidagi e'lonni joylashtirish orqali qurilish pudrat tashkilotlarini keng jalb etilishini ta'minlashi kerak.

Shu bilan birga, O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003-yil 11-iyundagi 261-sonli "Markazlashtirilgan kapital qo'yilmalar hisobidan amalga oshiriladigan investitsiya loyihalarini amalga oshirishda shartnomaviy joriy narxlarga o'tish to'g'risida"gi qarorining 1-ilovasi 4-bandiga muvofiq buyurtmachi tomonidan aniqlangan boshlang'ich qiymati tanlov savdolari (tenderlar) o'tkazishda yo'nalish hisoblanadi va pudrat shartnomasi (kontrakt) tuzish uchun asos bo'lib xizmat qilmaydi. Obyektning shartnoma qiymati o'tkazilgan tanlov savdolari (tenderlar) natijalari bo'yicha aniqlanadi.

O'z navbatida buyurtmachi haqqoniylik, ratsionallik, iqtisod tamoyillariga rioya qilish, moliyaviy mablag'lardan samarali foydalanish, shuningdek O'zbekiston Respublikasining "Davlat xaridlari to'g'risida"gi Qonunda nazarda tutilgan xaridlarni amalga oshirishda shaffoflik va korrupsiyaga yo'l qo'yilmasligini ta'minlashga javobgardir.

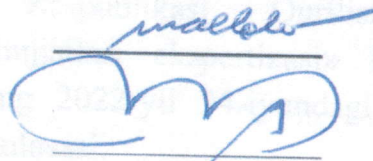
**M. Allabergenov**

B. Xusanov

G'. Shodiyev

L. Dusmuxamedov

B. Karimov




ТОШКЕНТ ШАҲАР МАСЪУЛИЯТИ ЧЕКЛАНГАН ЖАМИЯТ

## «MERIDIAN GRAPHICS»

Тошкент шаҳар, Муқимий кўчаси, 190. Телефон: +998 97 745 04 75. E-mail: meridian745@gmail.com

Лицензия Госархитектстроля № АЛ-001350 от 06.01.2022 года

Смета №0507-22 /060-153КА

### РАСЧЕТ

стартовой стоимости работ в текущих ценах по объекту:

«Капитальный ремонт зданий под Международный университет сельского хозяйства на территории Ташкентского государственного аграрного университета по адресу Ташкентский вилоят, Кибрайский район, шфй Салар, ул. Университет».

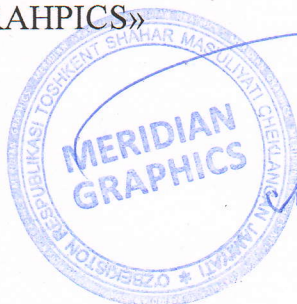
(после экспертизы)

Директор

ООО «MERIDIAN GRAPHICS»

Касимов А.А.

ГИП



Мирзаев О.А.

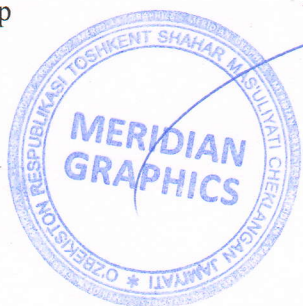
Ташкент 2022

## Расчет стартовой стоимости работ в текущих ценах (после экспертизы)

Капитальный ремонт зданий под Международный университет сельского хозяйства на территории Ташкентского государственного аграрного университета. Ташкентская область, Кибрайский район, шфй Салар, ул. Университет

№ п/п	Наименование затрат	Стоимость (тыс.сум)
1	2	3
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	8 612 336,340
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	13 341 804,269
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	2 147 342,525
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	38 640,790
5	Прочие затраты производственного характера	-
6	Прочие затраты подрядчика 21,06%	3 270 152,065
7	Затраты на страхование строительства объектов	-
8	Затраты для учета коэффициента риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве	-
9	<b>ИТОГО стоимость строительства в договорных текущих ценах без НДС</b>	<b>27 410 275,989</b>
10	НДС 15%	4 111 541,398
11	<b>ИТОГО стоимость строительства в договорных текущих ценах с НДС</b>	<b>31 521 817,388</b>

Директор



Касимов А.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: Капитальный ремонт зданий под Международный университет сельского хозяйства на территории Ташкентского государственного аграрного университета

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Ташкентская область, Кибрайский район, шфй Салар, ул.Университет

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1**

**НА Капитальный ремонт**

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	
				ЕДИНИЦЫ	НА ВЕСЬ ОБЪЕМ
1	2	3	4	5	6
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ С УЧЕТОМ СОЦСТРАХА	ЧЕЛ-Ч	72400,57887	29 659,19	2 147 342 525
	<b>ИТОГО</b>				<b>2 147 342 525</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
1	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	13,7921	57 014,00	786 343
2	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-Ч	27,9344	160 000,00	4 469 504
3	ВИБАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	1325,6874	300,00	397 706
4	ГОРЕЛКИ ГАЗОПЛАМЕННЫЕ	МАШ-Ч	101,1172	350,00	35 391
5	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	918,21486	450,00	413 197
6	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	32,4027	127 627,00	4 135 459
7	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	2,2065	127 627,00	281 609
8	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	21,344	4 585,00	97 862
9	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	10,96	1 308,00	14 336
10	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	15,5805	5 504,00	85 755
11	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 122,62 КН /12,5 Т/	МАШ-Ч	111,4464	20 784,00	2 316 302
12	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-Ч	43,732	600,00	26 239
13	МАШИНЫ ЛИСТОГИБОЧНЫЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ /ВАЛЬЦЫ/	МАШ-Ч	3,666	13 000,00	47 658
14	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ	МАШ-Ч	4,2159	1 100,00	4 637
15	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ	МАШ-Ч	203,463	53 500,00	10 885 271
16	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-Ч	372,7755	2 800,00	1 043 771
17	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	470,995498	6 500,00	3 061 471
18	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	1767,46182	679,00	1 200 107
19	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 МЗ/Ч	МАШ-Ч	129,7645	1 017,00	131 971
20	СТАНКИ КАМНЕРЕЗНЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ	МАШ-Ч	13,0095	5 220,00	67 910
21	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ-Ч	30,953	3 300,00	102 145
22	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	1,0656	1 980,00	2 110
23	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	37,61546	3 946,00	148 431
24	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	1428,616964	600,00	857 170
25	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3,78676	45 000,00	170 404
26	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	121,855104	45 000,00	5 483 480
27	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	2,4593	45 000,00	110 669
28	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ-Ч	20,3463	45 000,00	915 584
29	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	45,9	4 455,00	204 485
30	ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ-Ч	20	3 252,00	65 040
31	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	25,704	3 300,00	84 823
32	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	11,55	0,00	0
33	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1011,067552	600,00	606 641
34	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ-Ч	10,4052	5 465,00	56 864
35	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	39,1383	450,00	17 612
36	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	406,9952	600,00	244 197
37	НОЖНИЦЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	6,1028	2 200,00	13 426
38	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	20,6016	2 680,00	55 212
	<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>38 640 790</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
1	СНЕГОДЕРЖАТЕЛЬ	М	110	14 086,00	1 549 460
2	ЖЕЛОБ	М	110	20 000,00	2 200 000
3	ВОДОСТОЧНАЯ ТРУБА Д-100	М	216	20 000,00	4 320 000
4	РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ Н 500 - 6 СЕКЦИИ - 0,18КВТ ЗА СЕКЦИЮ	ШТ	123	331 460,00	40 769 580
5	МУФТА КОМБ. РАЗЪЕМНАЯ Д-20ММ 1/2НАР.РЕЗЬБ	ШТ	98	4 000,00	392 000
6	КРАН УГЛОВОЙ ДЛЯ РАДИАТОРОВ Д-15ММ	ШТ	24	23 000,00	552 000

7	КЛАПАН ТЕРМОСТАТ Д-15ММ	ШТ	98	94 300,00	9 241 400
8	ГОЛОВКА ТЕРМОСТАТИЧЕСКАЯ Д.15 /ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩИЙ ВЕНТИЛЬ/	ШТ	98	51 000,00	4 998 000
9	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-20ММ	ШТ	64	23 000,00	1 472 000
10	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-25ММ	ШТ	19	28 000,00	532 000
11	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-32ММ	ШТ	6	42 000,00	252 000
12	ОТВОД Д-15ММ/УГОЛЬНИК 90ГР./	ШТ	34	1 000,00	34 000
13	ПОЛУОТВОД Д-15ММ	ШТ	392	1 000,00	392 000
14	ОТВОД Д-32ММ/УГОЛЬНИК 90ГР./	ШТ	4	1 800,00	7 200
15	ОТВОД П/Э Д-63ММ	ШТ	4	4 000,00	16 000
16	МУФТА Д-50ММ	ШТ	15	3 000,00	45 000
17	ФИТИНГИ	ШТ	23	1 300,00	29 900
18	КЛИПСЫ	ШТ	30	1 000,00	30 000
19	ТРОЙНИК КОСОЙ ИЗ ПОЛИЭТИЛ.Д.100Х50Х50ММ	ШТ	4	5 000,00	20 000
20	ОТВОД Д-50ММ	ШТ	4	5 000,00	20 000
21	ОТВОД П/Э Д-100ММ	ШТ	2	3 500,00	7 000
22	КЛИПСЫ Д=50ММ	ШТ	20	3 000,00	60 000
23	КЛИПСЫ Д=100ММ	ШТ	10	2 000,00	20 000
24	ПРОЧИСТКА П/Э Д-110ММ	ШТ	1	6 000,00	6 000
25	УМЫВАЛЬНИК	ШТ	24	450 000,00	10 800 000
26	СИФОН	ШТ	24	20 000,00	480 000
27	ГИБКИЙ ШПАНГ	ШТ	57	20 000,00	1 140 000
28	СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКА	ШТ	24	80 870,00	1 940 880
29	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ 180ВТ	ШТ	574	88 000,00	50 512 000
30	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ 150ВТ	ШТ	20	65 000,00	1 300 000
31	СВЕТИЛЬНИК УЛИЧНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ 100ВТ	ШТ	30	90 000,00	2 700 000
32	РОЗЕТКА	ШТ	320	12 000,00	3 840 000
33	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДВУХКЛАВИШНЫЙ 250ВТ	ШТ	150	12 000,00	1 800 000
34	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ДО 660В С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ ВВГ НГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ СЕЧ.ММ2:3Х2,5	1000М	6,71	10 794 000,00	72 427 740
35	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ДО 660В С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ ВВГ НГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ.ММ2:5Х2,5	1000М	0,16	12 500 000,00	2 000 000
36	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ДО 660В С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ ВВГ НГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ.ММ2:5Х4	1000М	0,235	39 000 000,00	9 165 000
37	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ДО 660В С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ ВВГ НГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ.ММ2:5Х10	1000М	0,05	63 696 000,00	3 184 800
38	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ Д.25ММ	М	710	2 000,00	1 420 000
39	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ Д.32ММ	М	395	1 500,00	592 500
40	КЛИПСЫ Д-25ММ	ШТ	50	1 000,00	50 000
41	ВОДА	М3	207,3734	0,00	0
42	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	0,0108	75 000,00	810
43	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	47,5247	400 000,00	19 009 880
44	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	М3	7,035	400 000,00	2 814 000
45	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	13,2495	1 000 000,00	13 249 500
46	ПЛИТЫ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ИЗ ГРАНИТА ПОЛИРОВАННЫЕ ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	201	1 050 000,00	211 050 000
47	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ ПОЛИРОВАННЫЕ ДЛЯ СТУПЕНЕЙ И ПОДОКОННИКОВ	М2	120	95 000,00	11 400 000
48	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ	М2	531	95 000,00	50 445 000
49	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ	ШТ	244440	125,00	30 555 000
50	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	1185,0652	5 500,00	6 517 859
51	НАЛИЧНИКИ ИЗ МДФ	М	723,6	60 000,00	43 416 000
52	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ, МАРОК: БНК-45/190, БНК-45/180	Т	0,16675	5 500 000,00	917 125
53	БУМАГА РОЛЕВАЯ	Т	0,0084	6 000 000,00	50 400
54	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т	0,014	25 000 000,00	350 000
55	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,08336	25 000 000,00	2 084 000
56	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА И ПАНЕЛЕЙ К НЕСУЩИМ КОНСТРУКЦИЯМ	Т	0,2574	30 000 000,00	7 722 000
57	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ СМ1-35	Т	0,18113636	30 000 000,00	5 434 091
58	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ДИАМЕТР РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т	0,0028	0,00	0
59	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ	Т	0,00418	12 000 000,00	50 160
60	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6Х50 ММ	Т	0,0028572	14 000 000,00	40 001
61	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	Т	0,0011	14 000 000,00	15 400
62	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	1,6	20 000,00	32 000
63	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	27,6	2 000,00	55 200
64	ДЮБЕЛИ	КГ	128,79	25 000,00	3 219 750
65	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	122	2 000,00	244 000
66	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	93,015	14 000,00	1 302 210
67	ПРОФИЛЬ МОНТАЖНЫЙ	М	37845	5 050,00	191 117 250
68	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,894765	800 000,00	715 812
69	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х35	ШТ	11822,85	200,00	2 364 570
70	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х80 ММ	ШТ	1484,73	0,00	0
71	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОТКРЫТОПОРИСТЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ (1800Х50Х50 ММ)	М	293,28	10 000,00	2 932 800
72	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М	642,206	0,00	0

73	МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦА, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНЫЙ И СИНУСОВИДНЫЙ С ПОКРЫТИЕМ (ПО ПРОЕКТУ)	M2	2016,3	82 000,00	165 336 600
74	ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ В КОМПЛЕКТЕ С НАПРАВЛЯЮЩИМИ И СТОЕЧНЫМИ	T	12,078	9 000 000,00	108 702 000
75	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	M2	279,22	700 000,00	195 454 000
76	КРАСИТЕЛЬ КИСЛОТНЫЙ ЖЕЛТЫЙ	T	0,001068	24 500 000,00	26 166
77	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T	1,8678354	8 500 000,00	15 876 601
78	КРАСКА	КГ	21,465	23 000,00	493 695
79	КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ"	КГ	3001,5	3 000,00	9 004 500
80	ПЕНА МОНТАЖНАЯ ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,85 Л	ШТ	35,9268	50 000,00	1 796 340
81	ГРУНТОВКА	T	0,28908	9 000 000,00	2 601 720
82	ДЮБЕЛЬ-ПРОВКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	9526,1326	200,00	1 905 227
83	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	0,1485363	1 200 000,00	178 244
84	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	T	8,92875	3 000 000,00	26 786 250
85	БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ "ПОЛИИЗОЛ"	M2	800,4	11 000,00	8 804 400
86	КОВРОВОЕ ПОКРЫТИЕ ОТ FORBO FLOORING - IBS GROUP или аналог	M2	4798	280 000,00	1 343 440 000
87	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	T	0,5336	8 000 000,00	4 268 800
88	МАСТИКА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ ОТВЕРЖДАЮЩАЯСЯ ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ "ГЕРОСТОН"	T	0,023316	6 000 000,00	139 896
89	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ КАУЧУКОВАЯ КН-2	КГ	215,91	7 000,00	1 511 370
90	МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ	T	1,6675	6 000 000,00	10 005 000
91	ГИПСОКАРТОННАЯ ПЛИТКА "КНАУФ"	M2	1339,9128	16 000,00	21 438 605
92	ПОВОККИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	T	0,2052	600 000,00	123 120
93	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	T	0,003948	12 000 000,00	47 376
94	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	T	0,178875	12 000 000,00	2 146 500
95	РЕЗИНА ГУБЧАТАЯ	КГ	150,48	20 000,00	3 009 600
96	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	M2	131,9074	15 000,00	1 978 611
97	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	T	0,4002	7 000 000,00	2 801 400
98	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	M3	26,4	7 000,00	184 800
99	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	206,7	9 000,00	1 860 300
100	ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ	T	0,324	750 000,00	243 000
101	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	T	0,0032809	16 500 000,00	54 135
102	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	T	0,0432	16 500 000,00	712 800
103	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	7	16 500,00	115 500
104	ШУРУП САМОНАРЕЗАЮЩИЙ (LN) 3,5/9,5 ММ	ШТ	7949,7	200,00	1 589 940
105	ШУРУП САМОНАРЕЗАЮЩИЙ (TN) 3,5/25 ММ	ШТ	29791,3	200,00	5 958 260
106	ДЮБЕЛИ ТИПА "К" 6/35	ШТ	2682,02	200,00	536 404
107	ЛЕНТА РАЗДЕЛИТЕЛЬНАЯ ДЛЯ СОПРЯЖЕНИЯ ПОТОЛКА ИЗ ЛГК СО СТЕНОЙ	M	706,64	3 000,00	2 119 920
108	ЛЕНТА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ТИПА "ДИХТУНГСБАНД"	M	1332,98	3 000,00	3 998 940
109	ЛИСТЫ ГИПСОКАРТОННЫЕ ГКЛ 12,5 ММ	M2	1718,42	16 000,00	27 494 720
110	ПРОФИЛЬ НАПРАВЛЯЮЩИЙ ПН 28/27/0,6	M	1236,62	4 000,00	4 946 480
111	ПРОФИЛЬ ПОТОЛОЧНЫЙ ПП 60/27/0,6	M	4320,14	6 000,00	25 920 840
112	ПРОФИЛЬ УГЛОВОЙ ПУ 31/31 ДЛЯ ЗАЩИТЫ УГЛОВ	M	738,76	5 500,00	4 063 180
113	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	M3	0,0036	0,00	0
114	НАКОНЕЧНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ	1000ШТ	11,16594	12 370,00	138 123
115	КАРБОРУНД	КГ	4,452	0,00	0
116	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	23,911944	44 000,00	1 052 126
117	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	M3	0,0531	3 700 000,00	196 470
118	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	M3	0,103716	3 700 000,00	383 749
119	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN16 D25 /D"3/4, СТЕНКА 3,5/	M	90,113	12 500,00	1 126 413
120	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D25 /D"3/4, СТЕНКА 4,2/	M	15,793	19 000,00	300 067
121	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D32 /D"1, СТЕНКА 5,4/	M	110,684	28 000,00	3 099 152
122	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D63 /D"2, СТЕНКА 10,5/	M	41,624	60 000,00	2 497 440
123	ВОЙЛОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ	T	0,21924	3 000 000,00	657 720
124	МУКА АНДЕЗИТОВАЯ КИСЛОТООУПОРНАЯ МАРКА А	T	0,0054	0,00	0
125	ЯКОРНЫЙ ПОДВЕС С ПРОВОЛОКОЙ	M	3721,98	1 000,00	3 721 980
126	ПРЯМОЙ ПОДВЕС	M	1488,792	1 000,00	1 488 792
127	УДЛИНИТЕЛЬ	M	1860,99	1 000,00	1 860 990
128	СОЕДИНИТЕЛЬ 1-ГО УРОВНЯ	M	893,2752	1 000,00	893 275
129	СОЕДИНИТЕЛЬ 2-ГО УРОВНЯ	M	893,2752	1 000,00	893 275
130	ШПАТЛЕВКА КНАУФ	T	1,0297478	1 200 000,00	1 235 697
131	ЛЕНТА САМОКЛЕЮЩАЯСЯ КНАУФ	T	0,0310165	1 200 000,00	37 220
132	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	КГ	940,5	25 000,00	23 512 500
133	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	M2	633	650 000,00	411 450 000
134	ПОДВЕС ПРЯМОЙ ДЛЯ ПП-ПРОФИЛЯ	ШТ	1172,38	1 000,00	1 172 380

135	ЛЕНТА БУМАЖНАЯ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ТРЕЩИНОСТОЙКОСТИ СТЫКОВ ГПЛ И ГВЛ	М	1332,98	1 200,00	1 599 576
136	ГРУНТОВКА "ТИФЕНГРУНД", КНАУФ	КГ	160,6	9 000,00	1 445 400
137	КЛЕЙ "ПЕРЛФИКС", КНАУФ	КГ	963,6	10 000,00	9 636 000
138	ШПАКЛЕВКА "УНИФЛОТ", КНАУФ	КГ	64,24	1 200,00	77 088
139	ШПАКЛЕВКА "ФУГЕНФЮЛЛЕР", КНАУФ	КГ	594,22	1 200,00	713 064
140	ВЕТОШЬ	КГ	20,729646	0,00	0
141	ДЕТАЛИ ДЕРЕВЯННЫЕ ЛЕСОВ	М3	0,12087	2 900 000,00	350 523
142	ФАСАДНЫЕ ОКОННЫЕ СИСТЕМЫ /ВИТРАЖИ/	М2	1166	1 790 000,00	2 087 140 000
143	ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ ФАСАДНЫЕ HPL - IBS GROUP или аналог	М2	2079	1 320 000,00	2 744 280 000
144	ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ ИНТЕРЬЕРНЫЕ HPL - IBS GROUP или аналог	М2	5790	440 000,00	2 547 600 000
145	ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ	М2	2381	65 000,00	154 765 000
146	ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ АКУСТИЧЕСКИЕ ТИПА CLIP IN	М2	4395	280 000,00	1 230 600 000
147	ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	М3	205,296	560 000,00	114 965 760
148	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	308,5056	250 000,00	77 126 400
149	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	Т	1,1905	10 000 000,00	11 905 000
150	ЗОНТЫ СТАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ СИСТЕМ	ШТ	2	1 500 000,00	3 000 000
151	МЕШКИ ДЛЯ МУСОРА (50 КГ)	ШТ	3160,3	1 500,00	4 740 450
152	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	2,86	25 000,00	71 500
153	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	24,5115	10 000,00	245 115
154	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	479,4	1 000,00	479 400
155	СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА	КГ	66	11 000,00	726 000
156	СКОБЫ	10ШТ	2003,4	6 000,00	12 020 400
157	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	М	7,984	7 000,00	55 888
158	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 110 ММ	М	7,984	16 000,00	127 744
159	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ	М	244,08	20 000,00	4 881 600
160	ПРОФИЛЬ 60X27X0,6	М	6327,366	6 000,00	37 964 196
161	ГЕРМЕТИК АКРИЛОВЫЙ, 300МЛ	ШТ	112,42	50 000,00	5 621 000
162	КЛЕЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ "ЖИДКОЕ ГВОЗДИ"	КГ	5,695	60 000,00	341 700
163	ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЧНЫХ ПРОЕМОВ, ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ, ПОЖАРНЫЕ ЛЕСТНИЦЫ	Т	4,5144	11 500 000,00	51 915 600
164	ЩИТЫ НАСТИЛА ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	М2	45,662	60 000,00	2 739 720
165	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0352	25 000 000,00	880 000
166	ВОЗДУХОВОДЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ ГИБКИЕ ГОФРИРОВАННЫЕ ДИАМ. 100 ММ / 1,4 ПМ	М2	44	114 000,00	5 016 000
167	УНИТАЗ	ШТ	33	700 000,00	23 100 000
168	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ ПЕРИМЕТРОМ ДО 900 ММ	М2	715,4	130 000,00	93 002 000
169	ШТУКАТУРКА ФАСАДНАЯ ДЕКОРАТИВНАЯ ТИПА "VOLIX МРКА15DM"	КГ	7332	1 500,00	10 998 000
170	ЗАКЛЕПКА СТД-985	КГ	0,10998	25 000,00	2 750
171	ГРУНТОВКА ПОЛИМЕРНАЯ ТИПА "VOLIX O"	КГ	232,9743	9 000,00	2 096 769
172	ГРУНТОВКА ТИПА "VOLIX SG"	КГ	465,9486	9 000,00	4 193 537
173	КРАСКА СИЛИКАТНАЯ ТИПА "VOLIX SZ"	Л	823,3836	15 000,00	12 350 754
174	ЛЕНТА ПСУЛ	М	824,85	1 200,00	989 820
175	СЕТКА АРМИРУЮЩАЯ ФАСАДНАЯ SSA1363-4SM	М2	2469,9675	15 000,00	37 049 513
176	ДЮБЕЛЬ РАСПОРНЫЙ С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ СТЕРЖНЕМ 10X150 ММ	10 ШТ	2199,6	2 000,00	4 399 200
177	СВЕРЛА КОЛЬЦЕВЫЕ АЛМАЗНЫЕ ДИАМЕТРОМ 5 ММ	10 ШТ	6,5988	50 000,00	329 940
178	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,55 ММ	ШТ	0,07332	100 000,00	7 332
179	КЛЕЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ДЛЯ СИСТЕМ УТЕПЛЕНИЯ ТИПА "VOLIX WM"	КГ	1525,056	7 000,00	10 675 392
180	КЛЕЙ ДЛЯ ПРИКЛЕИВАНИЯ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ТИПА "VOLIX ZW"	КГ	1099,8	9 000,00	9 898 200
181	СОЕДИНИТЕЛИ ПРОФИЛЕЙ ОДНОУРОВНЕВЫЕ ПП	ШТ	1862,96	1 000,00	1 862 960
182	ПРОФИЛЬ ЦОКОЛЬНЫЙ AL 100 ММ, ДЛИНА 2500 ММ	М	59,7558	6 000,00	358 535
183	УГОЛОК ПВХ С СТЕКЛОСЕТКОЙ	М	109,98	2 000,00	219 960
184	ЗАТИРКА "СТАРАТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)	Т	0,3335	5 000 000,00	1 667 500
185	ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ ДЛЯ ПОЛОВ	М2	680,34	65 000,00	44 222 100
186	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	14	0,00	0
187	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10 ШТ	16,3137	2 000,00	32 627
188	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	9,1635	20 000,00	183 270
189	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	58,8744	10 000,00	588 744
190	ДЕТАЛИ ЛЕСОВ СТАЛЬНЫЕ	Т	0,47005	9 000 000,00	4 230 450
191	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	359,835	1 000,00	359 835
192	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	610	400,00	244 000
193	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	122	1 000,00	122 000
194	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	105	5 000,00	525 000
195	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	214,65	10 000,00	2 146 500
196	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	3,7805	10 000,00	37 805
197	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	8,586	10 000,00	85 860
198	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,72	20 000,00	14 400
199	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	59,3865	20 000,00	1 187 730
200	ШАЙБЫ ДИАМЕТРОМ 8-12 ММ	КГ	0,301	0,00	0
201	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,008013	25 000 000,00	200 325
202	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ	ШТ	61110	200,00	12 222 000

203	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	33,838624	30 000,00	1 015 159
204	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	253,433	55 000,00	13 938 815
205	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	1116,88	400,00	446 752
206	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,064	2 000 000,00	128 000
207	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	8,74	45 000,00	393 300
208	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	441,5976	0,00	0
	<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>12 709 372 841</b>

## ОБОРУДОВАНИЕ

1	ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ НАСТЕННО-ПОТОЛОЧНЫЙ Д.125	ШТ	5	3 500 000,00	17 500 000
2	ВЕНТИЛЯТОР КАНАЛЬНЫЙ ВКВ-315Е 2700 ОБ/МИН	ШТ	5	2 500 000,00	12 500 000
3	ФАНКОИЛ ПОТОЛОЧНЫЙ МДКН4-600	ШТ	35	4 500 000,00	157 500 000
4	ЩИТ	ШТ	5	4 700 000,00	23 500 000
5	АВТОМАТ ВА-99С/80 80А	ШТ	5	265 000,00	1 325 000
6	АВТОМАТ ВА-99С/100 40А	ШТ	5	190 000,00	950 000
7	АВТОМАТ 1Р 10-16А	ШТ	90	15 000,00	1 350 000
8	АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ БИБЛИОТЕЧНО-ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА - ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ: УСТАНОВКА, НАСТРОЙКА, ОБУЧЕНИЕ	ШТ	1	45 000 000,00	45 000 000
9	ЭЛЕКТРОННАЯ МАРКИРОВКА КНИГ	ШТ	6000	4 920,00	29 520 000
10	ЭКРАНИРОВАННОЕ УСТРОЙСТВО КНИГОВЫДАЧИ	ШТ	1	20 900 000,00	20 900 000
11	НАСТОЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ СЧИТЫВАНИЯ	ШТ	1	9 500 000,00	9 500 000
12	РИДЕР ДЛЯ ИНВЕНТАРИЗАЦИИ	ШТ	1	37 050 000,00	37 050 000
13	ЗАЩИТНАЯ RFID СИСТЕМА ОТ КРАЖИ	ШТ	2	184 000,00	368 000
14	КАРТА-ЧИТАТЕЛЬСКИЙ БИЛЕТ	ШТ	1000	5 040,00	5 040 000
15	КУХОННОЕ И БУФЕТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ В КОМПЛЕКТЕ	ШТ	1	481 000 000,00	481 000 000
16	СТОЙКА-РЕСЕПШН ДЛЯ 3-МЕСТ	ШТ	2	6 000 000,00	12 000 000
17	ОФИСНЫЙ НАБОР МЕБЕЛИ ДЛЯ РУКОВОДИТЕЛЯ ( СТОЛ ) 2200Х1000Х800 ( ПРИСТАВКА ) 1500Х800Х800 ( ТУМБА ПОД ПРИНТЕР ) 1300Х500Х800	ШТ	1	32 000 000,00	32 000 000
18	ВСТРОЕННЫЙ ШКАФ 1800Х450Х1200	ШТ	1	9 540 000,00	9 540 000
19	ВСТРОЕННЫЙ ШКАФ 1800Х450Х1200	ШТ	1	6 740 000,00	6 740 000
20	ДИВАН 2-Х МЕСТНЫЙ. ДИВАН 1-Х МЕСТНЫЙ.	ШТ	1	8 600 000,00	8 600 000
21	СТОЛ ЖУРНАЛЬНЫЙ 1000Х600Х450ММ	ШТ	1	3 200 000,00	3 200 000
22	КРЕСЛО ОФИСНОЕ	ШТ	1	2 900 000,00	2 900 000
23	КРЕСЛО ОФИСНОЕ	ШТ	4	1 420 000,00	5 680 000
24	ДИВАН 3-Х МЕСТНЫЙ	ШТ	1	6 700 000,00	6 700 000
25	СТОЛ ЖУРНАЛЬНЫЙ 1000Х600Х450ММ	ШТ	1	1 100 000,00	1 100 000
26	ШКАФ КОМБИНИРОВАННЫЙ 1400Х450Х2000	ШТ	1	2 520 000,00	2 520 000
27	СТОЛ С ПРИСТАВНОЙ ТУМБОЙ, ПРИСТАВКА К СТОЛУ, ТУМБА ПОД ПРИНТЕР ( СТОЛ ) 2000Х900Х750 ( ПРИСТАВКА ) 1500Х600Х750 ( ТУМБА ПОД ПРИНТЕР ) 1200Х500Х750 ( ТУМБА ВЫКОТНАЯ ) 450Х530Х60	ШТ	5	5 340 000,00	26 700 000
28	ШКАФ КОМБИНИРОВАННЫЙ 2200Х450Х2000	ШТ	10	4 380 000,00	43 800 000
29	ШКАФ КОМБИНИРОВАННЫЙ 2000Х450Х850	ШТ	5	2 700 000,00	13 500 000
30	ДИВАН УГЛОВОЙ	ШТ	5	8 400 000,00	42 000 000
31	СТОЛ ЖУРНАЛЬНЫЙ 1000Х600Х450ММ	ШТ	5	1 100 000,00	5 500 000
32	КРЕСЛО ОФИСНОЕ (ИС.КОЖА)	ШТ	5	2 900 000,00	14 500 000
33	СТУЛ	ШТ	32	285 000,00	9 120 000
34	СТОЛ С ПРИСТАВНОЙ ТУМБОЙ, ПРИСТАВКА К СТОЛУ, ТУМБА ПОД ПРИНТЕР ( СТОЛ ) 1800Х800Х750 ( ТУМБА ПОД ПРИНТЕР ) 1000Х500Х750 ( ТУМБА ВЫКОТНАЯ ) 450Х530Х600	ШТ	3	3 400 000,00	10 200 000
35	ШКАФ КОМБИНИРОВАННЫЙ 1400Х450Х2000	ШТ	6	2 680 000,00	16 080 000
36	КРЕСЛО ОФИСНОЕ (ТКАНЬ)	ШТ	3	800 000,00	2 400 000
37	КРУГЛЫЙ СТОЛ + 6 СТУЛЬЕВ	ШТ	35	4 290 000,00	150 150 000
38	СТОЛ РАБОЧИЙ 1500Х650Х750ММ С ТУМБА ВЫКАТНАЯ 450Х510Х650ММ	ШТ	111	2 280 000,00	253 080 000
39	СТОЙКА ПОЛКА ДЛЯ ЦВЕТОВ 1000Х300Х750	ШТ	35	710 000,00	24 850 000
40	ШКАФ КНИЖНЫЙ 800Х400Х2000ММ	ШТ	70	1 740 000,00	121 800 000
41	ШКАФ ГОРДЕРОБНЫЙ 800Х500Х2000ММ	ШТ	35	1 680 000,00	58 800 000
42	ДИВАН ДЛЯ СТУДЕНТОВ 2 МЕСТА 2100Х850Х850ММ	ШТ	34	6 200 000,00	210 800 000
43	ДИВАН ДЛЯ СТУДЕНТОВ 3 МЕСТА 2750Х850Х850ММ	ШТ	54	8 100 000,00	437 400 000
44	СТОЛ ЖУРНАЛЬНЫЙ 1000Х600Х450ММ	ШТ	54	1 100 000,00	59 400 000
45	КРУГЛЫЙ СТОЛ + 4 СТУЛЬЕВ	ШТ	57	3 080 000,00	175 560 000
46	МЕТАЛЛОКАРКАС ПАРТЫ 1300Х600Х750ММ	ШТ	276	920 000,00	253 920 000
47	СТУЛ "СТУДЕНТ"	ШТ	514	315 000,00	161 910 000
48	ПРЕПОДАВАТЕЛЬ СТЕНД	ШТ	24	1 340 000,00	32 160 000
49	БЕЛАЯ ДОСКА (1,2Х2,0)	ШТ	49	2 000 000,00	98 000 000
50	БЕЛАЯ ДОСКА (1,2Х2,5)	ШТ	22	2 500 000,00	55 000 000
51	СТОЛ РАБОЧИЙ 1500Х650Х750ММ	ШТ	32	1 320 000,00	42 240 000
52	СТУЛ	ШТ	62	285 000,00	17 670 000
53	ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ СТОЛ 4 1400Х800Х750	ШТ	12	2 710 000,00	32 520 000
54	БАРНЫЙ СТУЛ	ШТ	68	1 240 000,00	84 320 000
55	МЯГКИЙ СТУЛ	ШТ	6	1 100 000,00	6 600 000
56	НАБОР КУХОННОЙ МЕБЕЛИ 2450Х600Х850ММ 2450Х300Х700ММ	ШТ	1	8 400 000,00	8 400 000
57	СИДЕНЬЯ 2400Х750Х1100	ШТ	51	4 700 000,00	239 700 000
58	СТОЛ РАБОЧИЙ 1400Х500Х1000ММ	ШТ	34	1 100 000,00	37 400 000
59	ОФИСНЫЙ НАСТОЛЬНЫЙ НАБОР	ШТ	5	1 800 000,00	9 000 000

60	ВИТРИНА	ШТ	3	4 000 000,00	12 000 000
61	ЖАЛЮЗИ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ	М2	530	50 000,00	26 500 000
62	МОНОБЛОК, ЦП INTEL CORE-I7 GEN 11, DDR4 16GB, VRAM 2GB, SSD256GB, HDD1TB, WI-FI, GB ETHERNETLAN, 2USB, WINDOWN 11PRO, KB ENG-RUS, HDMI, ЕВРОРОЗЕТКА 220В	ШТ	57	20 000 000,00	1 140 000 000
63	МОНОБЛОК, ЦП INTEL CORE-I3 GEN 11, DDR4 8GB, VRAM 2GB, SSD256GB, HDD1TB, WI-FI, GB ETHERNETLAN, 2USB, WINDOWN 11PRO, KB ENG-RUS, HDMI, ЕВРОРОЗЕТКА 220В	ШТ	158	13 000 000,00	2 054 000 000
64	ПИЛОТ	ШТ	150	50 000,00	7 500 000
65	UPS ИСТОЧНИК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ	ШТ	135	600 000,00	81 000 000
66	ПРИНТЕР ЗВ1: ПЕЧАТЬ, СКАНИРОВАНИЕ, КОПИРОВАНИЕ И ФАКС, СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ НЕ МЕНЕЕ 30 СТР./МИН, 1200X1200 DPI, ДВУСТОРОННЯЯ ПЕЧАТЬ, КАРТРИДЖ - ЧЕРНЫЙ, 3 ЛОТКА, ПАМЯТЬ 256 МБ, ДВУХДИАПАЗОННЫЙ WI-FI, ПОРТ USB, ЕВРОРОЗЕТКА 220В	ШТ	30	6 000 000,00	180 000 000
67	ПРИНТЕР: ТОЛЬКО ПЕЧАТЬ, СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ НЕ МЕНЕЕ 30 СТР./МИН, 1200X1200 DPI, ДВУСТОРОННЯЯ ПЕЧАТЬ, КАРТРИДЖ - ЧЕРНЫЙ, 3 ЛОТКА, ПАМЯТЬ 256 МБ, ДВУХДИАПАЗОННЫЙ WI-FI, ПОРТ USB, ЕВРОРОЗЕТКА 220В	ШТ	4	3 500 000,00	14 000 000
68	ПРИНТЕР: ТОЛЬКО ПЕЧАТЬ, СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ НЕ МЕНЕЕ 40 СТРАНИЦ В МИНУТУ, 1200X1200 DPI, ДВУСТОРОННЯЯ ПЕЧАТЬ, КАРТРИДЖ - ЧЕРНЫЙ, 3 ЛОТКА, ПАМЯТЬ 256 МБ, ДВУХДИАПАЗОННЫЙ WI-FI, ПОРТ USB, ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ЛОКАЛЬНОЙ СЕТИ, ЕВРОРОЗЕТКА 220 В	ШТ	4	4 000 000,00	16 000 000
69	ПРИНТЕР ЦВЕТНОЙ: ПЕЧАТЬ, СКАНИРОВАНИЕ, КОПИРОВАНИЕ И ФАКС, СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ НЕ МЕНЕЕ 22 СТР./МИН, 600X600 DPI, ДВУСТОРОННЯЯ ПЕЧАТЬ, 4 КАРТРИДЖА - ЧЕРНЫЙ, ГОЛУБОЙ, ПУРПУРНЫЙ, ЖЕЛТЫЙ, 3 ЛОТКА, ПАМЯТЬ 256 МБ, ДВУХДИАПАЗОННЫЙ WI-FI, ПОРТ USB, ЕВРОРОЗЕТКА 220 В	ШТ	1	9 000 000,00	9 000 000
70	ПРИНТЕР ЦВЕТНОЙ: ПЕЧАТЬ, СКАНИРОВАНИЕ, КОПИРОВАНИЕ, ФАКС, ТЕРМОСТРУЙНАЯ ПЕЧАТЬ, ДО 7 СТРАНИЦ В МИНУТУ, ФОРМАТ А3, РАЗРЕШЕНИЕ ПЕЧАТИ 1200X1200 DPI В ЦВЕТЕ	ШТ	1	11 000 000,00	11 000 000
71	ПРИНТЕР ЦВЕТНОЙ: ПЕЧАТЬ, СКАНИРОВАНИЕ, КОПИРОВАНИЕ, ФАКС, ИЗ КОНВЕРТА В ФОРМАТ А3, УВЕЛИЧЕНИЕ 25%-400%, 1000BASE-T, WI-FI, МИН. 1200 ЛИСТОВ, ДО 35 СТР/МИН, ПЕЧАТЬ 1200X1200 DPI, СКАН-КОПИРОВАНИЕ 600X600 DPI, ЕВРО РОЗЕТКА 220В	ШТ	11	16 000 000,00	176 000 000
72	УСТРОЙСТВО ПЕРЕПЛЁТА	ШТ	2	2 000 000,00	4 000 000
73	ТЕЛЕВИЗОР TV SMART UHD 4K LED TV 65", ЕВРОРОЗЕТКА	ШТ	7	12 586 000,00	88 102 000
74	ТЕЛЕВИЗОР TV SMART UHD 4K LED TV 50", ЕВРОРОЗЕТКА	ШТ	6	6 652 000,00	39 912 000
75	ГЕНЕРАТОР ДИЗЕЛЬНЫЙ 300КВТ	ШТ	1	253 000 000,00	253 000 000
76	ВЕБ КАМЕРА ПЛЮС МИКРОФОН	ШТ	115	1 700 000,00	195 500 000
77	КОМПЛЕКТ КОЛОНКИ И МИКРОФОН ДЛЯ УСТАНОВКИ В УЧЕБНЫХ КЛАССАХ	ШТ	24	1 760 000,00	42 240 000
78	ПРОЕКТОР: СВЕРХЪЯРКИЙ, ШИРОКОЭКРАННЫЙ КОРОТКОФОКУСНЫЙ ПРОЕКТОР, WUXGA 3LCD, РАЗРЕШЕНИЕ 1920X1200 DPI, МИНИМАЛЬНАЯ ЯРКОСТЬ 3800 ЛЮМЕН, ЛАМПА E-TORL, СРОК СЛУЖБЫ ДО 12000 ЧАСОВ, РЕЖИМ ECO, УСТАНОВКА НА РАССТОЯНИИ ДО 116 ДЮЙМОВ, 220 В, WI-FI, HDMI, ПРОСТОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ, ВОЗМОЖНОСТЬ НАСТЕННОГО МОНТАЖА, , ЕВРОРОЗЕТКА 220В, ПОТОЛОЧНЫЙ МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ	ШТ	2	23 000 000,00	46 000 000
79	ПРОЕКТОР: FULL HD, WUXGA 3LCD, РАЗРЕШЕНИЕ 1920X1200, 3800 ЛЮМЕН, ЛАМПА E-TORL ДО 12000 ЧАСОВ В РЕЖИМЕ ECO, НАСТЕННЫЙ МОНТАЖ, ЕВРОРОЗЕТКА 220В, КОМПЛЕКТ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ К ПОТОЛКУ	ШТ	20	10 530 000,00	210 600 000
80	INTERACTIVE SMART SCREEN ULTRA FULL HD 4K, WINDOWS 10 / ANDROID 8 RAM 3GB / ROM 32GB, СВЕТОДИОДНЫЙ СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН НЕ МЕНЕЕ 86", ВСТРОЕННЫЙ OPS (СЕТЕВАЯ КАРТА, КАРТА VGA, АУДИО, ВСТРОЕННЫЙ WIFI), ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ, 2 РУЧКИ, WI-FI FI, НАСТЕННЫЙ, МОБИЛЬНАЯ ПОДСТАВКА, ЕВРОРОЗЕТКА 220В	ШТ	3	45 000 000,00	135 000 000
81	Доска учебная	ШТ	21	650 000,00	13 650 000
<b>ИТОГО</b>		<b>СУМ</b>			<b>8 443 467 000</b>

<b>ВСЕГО ЗАТРАТ:</b>					
	<b>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ</b>	<b>ЧЕЛ-ЧАС</b>			<b>72 401</b>
	<b>ЗАРПЛАТА (В Т.Ч. СОЦСТРАХ)</b>	<b>СУМ</b>			<b>2 147 342 525</b>
	<b>ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН</b>	<b>СУМ</b>			<b>38 640 790</b>
	<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:</b>	<b>СУМ</b>			<b>12 622 595 301</b>
	<b>КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ</b>	<b>СУМ</b>			<b>86 777 540</b>
	<b>ТРАНСПОРТНЫЕ расходы на материалы 5%</b>	<b>СУМ</b>			<b>631 129 765</b>
	Транспорт на кабель 1,5%	<b>СУМ</b>			<b>1 301 663</b>
	<b>ВСЕГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ</b>	<b>СУМ</b>			<b>15 527 787 584</b>
	<b>ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА 21,06%</b>	<b>СУМ</b>			<b>3 270 152 065</b>
	<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>	<b>СУМ</b>			<b>8 443 467 000</b>
	Транспорт на оборудование 2%	<b>СУМ</b>			<b>168 869 340</b>
	<b>ВСЕГО БЕЗ НДС</b>	<b>СУМ</b>			<b>27 410 275 989</b>
	<b>НДС 15%</b>	<b>СУМ</b>			<b>4 111 541 398</b>
	<b>ВСЕГО С НДС</b>	<b>СУМ</b>			<b>31 521 817 388</b>



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ: Капитальный ремонт зданий под Международный университет сельского хозяйства на территории Ташкентского государственного аграрного университета

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Ташкентская область, Кибрайский район, шфй Салар, ул. Университет

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

## Капитальный ремонт

ОСНОВАНИЕ: Дефектный акт

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ: ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>					
<b>1</b>	<b>E56-9-5 ШНК.ДОП.5</b>	<b>ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ</b>	<b>100ШТ</b>	<b>2,7</b>	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	180,89	488,403
1.2	002831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	9,52	25,704
1.3	099999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	10,5	28,35
<b>2</b>	<b>E56-1-7 ШНК.ДОП.8</b>	<b>ДЕМОНТАЖ ОКОННЫХ КОРОБОК ИЗ ПХВ В СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ ВРУЧНУЮ</b>	<b>100КОРОБ</b>	<b>3,4</b>	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	136,99	465,766
2.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,21	4,114
2.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,21	4,114
2.4	002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	9,72	33,048
<b>3</b>	<b>E46-2-9-2</b>	<b>ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ С ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И ПОТОЛКОВ КИРПИЧНЫХ</b>	<b>100М2</b>	<b>164,25</b>	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	22,82	3748,185
<b>4</b>	<b>E57-2-3</b>	<b>РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК</b>	<b>100М2</b>	<b>5,84</b>	
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	69,87	408,0408
4.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,44	8,4096
4.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,44	8,4096
4.4	099999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	5,2	30,368
<b>5</b>	<b>E57-2-8</b>	<b>РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ПАРКЕТНЫХ</b>	<b>100М2</b>	<b>52,47</b>	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	40,59	2129,7573
5.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,67	35,1549
5.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,67	35,1549
5.4	099999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	3,08	161,6076
<b>6</b>	<b>E67-4-3</b>	<b>ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: СВЕТИЛЬНИКИ С ЛАМПАМИ НАКАЛИВАНИЯ</b>	<b>100ШТ</b>	<b>4,5</b>	
6.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,32	28,44
6.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,03	0,135
6.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,135
<b>7</b>	<b>E67-1-1</b>	<b>ДЕМОНТАЖ ЭЛЕКТРОПРОВОДКИ: СКРЫТАЯ ПРОВОДКА</b>	<b>100М</b>	<b>68</b>	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,54	172,72
7.2	099999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	0,004	0,272
<b>8</b>	<b>E65-19-1</b>	<b>ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ</b>	<b>100ШТ</b>	<b>2,25</b>	
8.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	110	247,5
8.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,24	5,04
8.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	2,24	5,04
<b>9</b>	<b>E66-49-1</b>	<b>ДЕМОНТАЖ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ ТРУБ ДО: 50 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>30</b>	
9.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	22,4	672
9.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,87	56,1
9.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,2	6
9.4	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,53	45,9
9.5	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	МЗ	0,88	26,4
9.6	034340	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,22	6,6
<b>10</b>	<b>E58-17-20 ШНК.ДОП.12</b>	<b>РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ</b>	<b>100М2</b>	<b>18,33</b>	
10.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	74,08	1357,8864
10.2	000975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,85	15,5805
10.3	002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	9,18	168,2694
<b>11</b>	<b>E69-9-1</b>	<b>ОЧИСТКА ПОМЕЩЕНИЙ ОТ СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА</b>	<b>100Т</b>	<b>2,21</b>	
11.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	214,32	473,6472
11.2	099999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	100	221
<b>12</b>	<b>E69-9-2 ШНК.ДОП.7</b>	<b>ЗАТАРИВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА В МЕШКИ</b>	<b>100Т</b>	<b>2,21</b>	
12.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	248	548,08
12.2	045106	МЕШКИ ДЛЯ МУСОРА (50 КГ)	ШТ	1430	3160,3
<b>13</b>	<b>C310-1015</b>	<b>ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ НА 15 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1</b>	<b>Т</b>	<b>221</b>	
13.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,1264	27,9344
13.2	000163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-Ч	0,1264	27,9344
<b>РАЗДЕЛ: ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ</b>					
<b>ФАСАД</b>					
<b>14</b>	<b>E8-7-1-2</b>	<b>УСТАНОВКА И РАЗБОРКА НАРУЖНЫХ ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16 М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ</b>	<b>100М2</b>	<b>13,43</b>	

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС TNOURILISH 5.0					60-85-153
14.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	43,5	584,205
14.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,07	0,9401
14.3	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,07	0,9401
14.4	044082	ДЕТАЛИ ДЕРЕВЯННЫЕ ЛЕСОВ	М3	0,009	0,12087
14.5	051622	ЩИТЫ НАСТИЛА ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	М2	3,4	45,662
14.6	063944	ДЕТАЛИ ЛЕСОВ СТАЛЬНЫЕ	Т	0,035	0,47005
<b>15</b>	<b>E15-1-1-4</b>	<b>ОБЛИЦОВКА ЦОКОЛЬ ГРАНИТНЫМИ ПЛИТАМИ ПОЛИРОВАННЫМИ ТОЛЩИНОЙ 40 ММ ПРИ ЧИСЛЕ ПЛИТ В 1 М2 ДО 6</b>	<b>100М2</b>	<b>2,01</b>	
15.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1954,9	3929,349
15.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,29	8,6229
15.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,65	1,3065
15.4	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	3,64	7,3164
15.5	003296	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	18,63	37,4463
15.6	009219	ВОДА	М3	3,03	6,0903
15.7	012217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	М3	3,5	7,035
15.8	017049	ПЛИТЫ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ИЗ ГРАНИТА ПОЛИРОВАННЫЕ ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	100	201
15.9	032118	МАСТИКА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ ОТВЕРЖДАЮЩАЯСЯ ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ "ГЕРОСТОН"	Т	0,0116	0,023316
15.10	036136	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	М3	0,0516	0,103716
<b>16</b>	<b>E15-2-11-2 ШНК ДОП.8</b>	<b>УСТРОЙСТВО НАРУЖНОЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ЗДАНИЙ С ТОНКОЙ ШТУКАТУРКОЙ ПО УТЕПЛИТЕЛЮ ТОЛЩИНОЙ ПЛИТ ДО: 100 ММ</b>	<b>100М2</b>	<b>18,33</b>	
16.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	361,17	6620,2461
16.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	18,29	335,2557
16.3	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,08	1,4664
16.4	000982	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 122,62 КН /12,5 Т/	МАШ-Ч	6,08	111,4464
16.5	001114	МАШИНЫ ЛИСТОГИБОЧНЫЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ /ВАЛЦЫ/	МАШ-Ч	0,2	3,666
16.6	001146	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ	МАШ-Ч	0,23	4,2159
16.7	001481	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ	МАШ-Ч	11,1	203,463
16.8	002511	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ-Ч	1,11	20,3463
16.9	003325	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	21,24	389,3292
16.10	031122	ПЕНА МОНТАЖНАЯ ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,85 Л	ШТ	1,96	35,9268
16.11	044378	ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	М3	11,2	205,296
16.12	055216	ШТУКАТУРКА ФАСАДНАЯ ДЕКОРАТИВНАЯ ТИПА "VOLIX МРКА15DM"	КГ	400	7332
16.13	055217	ЗАКЛЕПКА СТД-985	КГ	0,006	0,10998
16.14	055218	ГРУНТОВКА ПОЛИМЕРНАЯ ТИПА "VOLIX O"	КГ	12,71	232,9743
16.15	055219	ГРУНТОВКА ТИПА "VOLIX SG"	КГ	25,42	465,9486
16.16	055220	КРАСКА СИЛИКАТНАЯ ТИПА "VOLIX SZ"	Л	44,92	823,3836
16.17	055221	ЛЕНТА ПСУЛ	М	45	824,85
16.18	055222	СЕТКА АРМИРУЮЩАЯ ФАСАДНАЯ SSA1363-4SM	М2	134,75	2469,9675
16.19	055224	ДЮБЕЛЬ РАСПОРНЫЙ С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ СТЕРЖНЕМ 10X150 ММ	10 ШТ	120	2199,6
16.20	055228	СВЕРЛА КОЛЬЦЕВЫЕ АЛМАЗНЫЕ ДИАМЕТРОМ 5 ММ	10 ШТ	0,36	6,5988
16.21	055229	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,55 ММ	ШТ	0,004	0,07332
16.22	055230	КЛЕЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ДЛЯ СИСТЕМ УТЕПЛЕНИЯ ТИПА "VOLIX WM"	КГ	83,2	1525,056
16.23	055231	КЛЕЙ ДЛЯ ПРИКЛЕИВАНИЯ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ТИПА "VOLIX ZW"	КГ	60	1099,8
16.24	055247	ПРОФИЛЬ ЦОКОЛЬНЫЙ AL 100 ММ, ДЛИНА 2500 ММ	М	3,26	59,7558
16.25	055251	УГОЛОК ПВХ С СТЕКЛОСЕТКОЙ	М	6	109,98
16.26	061615	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10 ШТ	0,89	16,3137
<b>17</b>	<b>E15-1-64-1 ШНК ДОП.4</b>	<b>ОБЛИЦОВКА СТЕН ФАСАДОВ ЗДАНИЙ ИСКУССТВЕННЫМИ ПЛИТАМИ НРЛ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ</b>	<b>100 М2</b>	<b>19,8</b>	
17.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	270	5346
17.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,07	21,186
17.3	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	6,2	122,76
17.4	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,46	9,108
17.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,61	12,078
17.6	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	8	158,4
17.7	030323	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА И ПАНЕЛЕЙ К НЕСУЩИМ КОНСТРУКЦИЯМ	Т	0,013	0,2574
17.8	030869	ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ В КОМПЛЕКТЕ С НАПРАВЛЯЮЩИМИ И СТОЕЧНЫМИ	Т	0,61	12,078
17.9	032720	РЕЗИНА ГУБЧАТАЯ	КГ	7,6	150,48
17.10	041086	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	КГ	47,5	940,5
<b>18</b>	<b>C114-9080</b>	<b>ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ ФАСАДНЫЕ НРЛ - IBS GROUP или аналог</b>	<b>М2</b>	<b>2079</b>	
<b>СТЕНЫ</b>					
<b>19</b>	<b>E15-2-16-3</b>	<b>ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВНУТРИ ЗДАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНУ И БЕТОНУ УЛУЧШЕННОЕ СТЕН</b>	<b>100М2</b>	<b>23,81</b>	
19.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	85,84	2043,8504
19.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	6,29	149,7649
19.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,84	20,0004
19.4	001609	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 МЗ/Ч	МАШ-Ч	5,45	129,7645
19.5	012138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	1,87	44,5247
19.6	030389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6X50 ММ	Т	0,00012	0,0028572
19.7	030654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,006	0,14286
19.8	033205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2	5,54	131,9074

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС TQURILISH 5.0				60.85.153	
20	Е15-7-18-1 ШНК.ДОП.9	<b>ОБЛИЦОВКА СТЕН ПО СИСТЕМЕ "КНАУФ" ПО ОДИНАРНОМУ МЕТАЛЛИЧЕСКОМУ КАРКАСУ ИЗ ПОТОЛОЧНОГО ПРОФИЛЯ ГИПСОКАРТОННЫМИ ЛИСТАМИ /С 623/ ОДНИМ СЛОЕМ С ОКОННЫМ ПРОЕМОМ</b>	100М2	16,06	
20.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	83	1332,98
20.2	001041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-Ч	2,2	35,332
20.3	003325	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	1,1	17,666
20.4	003326	НОЖНИЦЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,38	6,1028
20.5	035389	ШУРУП САМОНАРЕЗАЮЩИЙ (LN) 3,5/9,5 ММ	ШТ	495	7949,7
20.6	035390	ШУРУП САМОНАРЕЗАЮЩИЙ (TN) 3,5/25 ММ	ШТ	1855	29791,3
20.7	035401	ДЮБЕЛИ ТИПА "К" 6/35	ШТ	167	2682,02
20.8	035407	ЛЕНТА РАЗДЕЛИТЕЛЬНАЯ ДЛЯ СОПРЯЖЕНИЯ ПОТОЛКА ИЗ ЛГК СО СТЕНОЙ	М	44	706,64
20.9	035409	ЛЕНТА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ТИПА "ДИХТУНГСБАНД"	М	83	1332,98
20.10	035415	ЛИСТЫ ГИПСОКАРТОННЫЕ ГКЛ 12,5 ММ	М2	107	1718,42
20.11	035483	ПРОФИЛЬ НАПРАВЛЯЮЩИЙ ПН 28/27/0,6	М	77	12,36,62
20.12	035484	ПРОФИЛЬ ПОТОЛОЧНЫЙ ПП 60/27/0,6	М	269	4320,14
20.13	035485	ПРОФИЛЬ УГЛОВОЙ ПУ 31/31 ДЛЯ ЗАЩИТЫ УГЛОВ	М	46	738,76
20.14	043836	ПОДВЕС ПРЯМОЙ ДЛЯ ПП-ПРОФИЛЯ	ШТ	73	1172,38
20.15	043841	ЛЕНТА БУМАЖНАЯ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ТРЕЩИНОСТОЙКОСТИ СТЫКОВ ГКЛ И ГВЛ	М	83	1332,98
20.16	043993	ГРУНТОВКА "ТИФЕНГРУНД", КНАУФ	КГ	10	160,6
20.17	043994	КЛЕЙ "ПЕРЛФИКС", КНАУФ	КГ	60	963,6
20.18	043996	ШПАКЛЕВКА "УНИФЛОТ", КНАУФ	КГ	4	64,24
20.19	043997	ШПАКЛЕВКА "ФУГЕНФЮЛЛЕР", КНАУФ	КГ	37	594,22
20.20	049344	ГЕРМЕТИК АКРИЛОВЫЙ, 300МЛ	ШТ	7	112,42
20.21	055232	СОЕДИНИТЕЛИ ПРОФИЛЕЙ ОДНОУРОВНЕВЫЕ ПП	ШТ	116	1862,96
21	Е15-2-19-7 ШНК.ДОП.5	<b>СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ /ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА/ ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ: СТЕН</b>	100М2	16,06	
21.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	56	899,36
21.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,2	3,212
21.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,04	0,6424
21.4	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,67	26,8202
21.5	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,16	2,5696
21.6	009219	ВОДА	М3	0,63	10,1178
21.7	012373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,825	13,2495
21.8	031434	ГРУНТОВКА	Т	0,018	0,28908
22	Е15-4-5-5	<b>ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН</b>	100М2	16,06	
22.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	25,41	408,0846
22.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,11	1,7666
22.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,1606
22.4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,1	1,606
22.5	031054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	1,01178
22.6	031710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,005	0,0803
22.7	035538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	13,4904
22.8	044059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	4,9786
23	Е15-1-19-5	<b>ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ [БЕЗ КАРНИЗНЫХ, ПЛИНТУСНЫХ И УГЛОВЫХ ПЛИТОК] БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА НА КЛЕЕ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ</b>	100М2	23,81	
23.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	159,67	3801,7427
23.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,65	39,2865
23.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,08	1,9048
23.4	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,27	6,4287
23.5	001914	РАСТВОРСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ-Ч	1,3	30,953
23.6	009219	ВОДА	М3	0,93	22,1433
23.7	031719	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	Т	0,375	8,92875
23.8	044059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	11,905
23.9	044356	ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ	М2	100	2381
23.10	045037	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	Т	0,05	1,1905
24	Е15-1-93-1 ШНК.ДОП.11	<b>УСТАНОВКА МОНТАЖНОГО ПРОФИЛЯ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ОБЛИЦОВКИ ПО ДЕРЕВЯННОЙ, ГИПСОКАРТОННОЙ, ДСП И ДВП ПОВЕРХНОСТЯХ: СТЕН</b>	100М2	57,9	
24.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	27,49	1591,671
24.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,26	15,054
24.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,11	6,369
24.4	001523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	0,58	33,582
24.5	002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	6	347,4
24.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	8,685
24.7	030546	ПРОФИЛЬ МОНТАЖНЫЙ	М	350	20265
24.8	076851	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ	ШТ	600	34740
25	Е15-1-94-2 ШНК.ДОП.9	<b>ОБЛИЦОВКА ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ НРЛ: СТЕН ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ</b>	100М2	57,9	
25.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	113,01	6543,279
25.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,45	26,055
25.3	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2	115,8
25.4	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,26	15,054
25.5	002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	5,4	312,66
25.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,19	11,001
25.7	029160	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ	ШТ	2400	138960
26	С114-9082	<b>ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ ИНТЕРЬЕРНЫЕ НРЛ - IBS GROUP или аналог</b>	М2	5790	
<b>ПОТОЛКИ</b>					

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС TQURILISH 5.0		60-85-153		
27	E15-1-52-1 ШНК.ДОП.1	<b>УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНОГО ПОТОЛКА ГИПСОКАРТОННЫМИ ПЛИТАМИ КНАУФ ПО МЕТАЛЛИЧЕСКИМ НЕСУЩИМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПРОСТОЙ СЛОЖНОСТИ</b>	100M2	12,4066
27.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	387,13 4802,967058
27.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	41,4 513,63324
27.3	001523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	137,7 1708,38882
27.4	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	59,28 735,463248
27.5	030325	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ SM1-35	Т	0,0146 0,18113636
27.6	032299	ГИПСОКАРТОННАЯ ПЛИТКА "КНАУФ"	M2	108 1339,9128
27.7	035523	НАКОНЕЧНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ	1000ШТ	0,9 11,16594
27.8	040963	ЯКОРНЫЙ ПОДВЕС С ПРОВОЛОКОЙ	M	300 3721,98
27.9	040964	ПРЯМОЙ ПОДВЕС	M	120 1488,792
27.10	040965	УДЛИНИТЕЛЬ	M	150 1860,99
27.11	040966	СОЕДИНИТЕЛЬ 1-ГО УРОВНЯ	M	72 893,2752
27.12	040967	СОЕДИНИТЕЛЬ 2-ГО УРОВНЯ	M	72 893,2752
27.13	040968	ШПАТЛЕВКА КНАУФ	Т	0,083 1,0297478
27.14	040969	ЛЕНТА САМОКЛЕЮЩАЯСЯ КНАУФ	Т	0,0025 0,0310165
27.15	049307	ПРОФИЛЬ 60X27X0,6	M	510 6327,366
28	E15-4-5-6	<b>ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ</b>	100M2	12,4066
28.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,6 354,82876
28.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,11 1,364726
28.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01 0,124066
28.4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,1 1,24066
28.5	031054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,069 0,8560554
28.6	031710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,0055 0,0682363
28.7	035538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84 10,421544
28.8	044059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31 3,846046
29	E15-1-93-2 ШНК.ДОП.11	<b>УСТАНОВКА МОНТАЖНОГО ПРОФИЛЯ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ОБЛИЦОВКИ ПО ДЕРЕВЯННОЙ, ГИПСОКАРТОННОЙ, ДСП И ДВП ПОВЕРХНОСТЯХ: ПОТОЛКОВ</b>	100M2	43,95
29.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	34,36 1510,122
29.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,26 11,427
29.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,11 4,8345
29.4	001523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	0,58 25,491
29.5	002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	6 263,7
29.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15 6,5925
29.7	030546	ПРОФИЛЬ МОНТАЖНЫЙ	M	400 17580
29.8	076851	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ	ШТ	600 26370
30	E15-1-94-4 ШНК.ДОП.9	<b>ОБЛИЦОВКА ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ НРЛ: ПОТОЛКОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ</b>	100M2	43,95
30.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	120,92 5314,434
30.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,45 19,7775
30.3	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2 87,9
30.4	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,26 11,427
30.5	002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	5,4 237,33
30.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,19 8,3505
30.7	029160	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ	ШТ	2400 105480
31	C114-9010	<b>ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ АКУСТИЧЕСКИЕ ТИПА CLIP IN</b>	M2	4395
<b>ПОЛЫ</b>				
32	E12-1-15-4	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ В ОДИН СЛОЙ</b>	100M2	6,67
32.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,51 70,1017
32.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,09 0,6003
32.3	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	0,86 5,7362
32.4	030107	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ, МАРОК: БНК-45/190, БНК-45/180	Т	0,025 0,16675
32.5	032104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,08 0,5336
32.6	034003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,06 0,4002
33	E11-1-47-1 ШНК.ДОП.1	<b>УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫМ МАТЕРИАЛОМ, ПЕРВЫЙ СЛОЙ ПОДКЛАДОЧНЫЙ</b>	100M2	6,67
33.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	41,67 277,9389
33.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,9 6,003
33.3	000429	ГОРЕЛКИ ГАЗОПЛАМЕННЫЕ	МАШ-Ч	15,16 101,1172
33.4	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2,34 15,6078
33.5	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,37 2,4679
33.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,9 6,003
33.7	031934	БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ "ПОЛИИЗОЛ"	M2	120 800,4
33.8	032136	МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ	Т	0,25 1,6675
33.9	034340	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	30 200,1
34	E11-1-11-1	<b>УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ</b>	100M2	47,98
34.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	39,51 1895,6898
34.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,27 60,9346
34.3	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	9,07 435,1786
34.4	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,27 60,9346
34.5	009219	ВОДА	M3	3,5 167,93
34.6	045034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	M3	2,04 97,8792
35	E11-1-11-2 K=8	<b>УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01</b>	100M2	47,98
35.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4 191,92
35.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,68 80,6064
35.3	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	18,56 890,5088
35.4	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,68 80,6064

35.5	045034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	4,08	60-85-153 195,7584
<b>36</b>	<b>Е11-1-31-4</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ МРАМОРНЫХ ПЛИТ ПРИ КОЛИЧЕСТВЕ ПЛИТ НА 1 М2 ДО 10 ШТ</b>	<b>100М2</b>	<b>5,31</b>	
36.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	371	1970,01
36.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	5,29	28,0899
36.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	1,32	7,0092
36.4	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,16	6,1596
36.5	001702	СТАНКИ КАМНЕРЕЗНЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ	МАШ-Ч	2,45	13,0095
36.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,36	1,9116
36.7	018062	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ	М2	100	531
36.8	036085	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОИНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	М3	0,01	0,0531
36.9	045034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	2,8	14,868
<b>37</b>	<b>Е11-1-37-4</b>	<b>УСТРОЙСТВО КОВРОВЫХ ПОКРЫТИЙ НАСУХО С ПРОКЛЕИВАНИЕМ НА СТЫКАХ КЛЕЕМ КН-2</b>	<b>100М2</b>	<b>47,98</b>	
37.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	47,17	2263,2166
37.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,85	40,783
37.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,35	16,793
37.4	032121	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ КАУЧУКОВАЯ КН-2	КГ	4,5	215,91
<b>38</b>	<b>С111-565</b>	<b>КОВРОВОЕ ПОКРЫТИЕ ОТ FORBO FLOORING - IBS GROUP или аналог</b>	<b>М2</b>	<b>4798</b>	
<b>39</b>	<b>Е10-1-60-2 ШНК.ДОП.6</b>	<b>УСТАНОВКА И КРЕПЛЕНИЕ ПЛИНТУСОВ ИЗ МДФ</b>	<b>100М</b>	<b>6,7</b>	
39.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,02	33,634
39.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,03	0,201
39.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,201
39.4	029981	НАЛИЧНИКИ ИЗ МДФ	М	108	723,6
39.5	049882	КЛЕЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ "ЖИДКОЕ ГВОЗДИ"	КГ	0,85	5,695
<b>40</b>	<b>Е11-1-27-5 ШНК.ДОП.4</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ</b>	<b>100М2</b>	<b>6,67</b>	
40.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	119,78	798,9326
40.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,5	30,015
40.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,36	2,4012
40.4	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	2,3	15,341
40.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,28	1,8676
40.6	003021	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ-Ч	1,56	10,4052
40.7	031102	КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРТЕЛЬ-СТАНДАРТ"	КГ	450	3001,5
40.8	058180	ЗАТИРКА "СТАРТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)	Т	0,05	0,3335
40.9	060114	ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ ДЛЯ ПОЛОВ	М2	102	680,34
<b>ПРОЕМЫ</b>					
<b>41</b>	<b>Е10-1-37-1 ШНК.ДОП.11</b>	<b>УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ ИЗ МДФ</b>	<b>100М2</b>	<b>6,33</b>	
41.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	89,47	566,3451
41.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,65	23,1045
41.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	1,66	10,5078
41.4	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	9,69	61,3377
41.5	002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	3,84	24,3072
41.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,99	12,5967
41.7	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	5,91	37,4103
41.8	029962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	66	417,78
41.9	031478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	533	3373,89
41.10	043328	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	100	633
41.11	076853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	12,1536
41.12	080625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, Soudal) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	15	94,95
<b>42</b>	<b>Е10-1-37-2</b>	<b>МОНТАЖ ФАСАДНЫХ ОКОННЫХ СИСТЕМ ИЗ ГЕРМЕТИЧНЫХ СТЕКЛОПАКЕТОВ В ПЛАСТИКОВОЙ ИЛИ АЛЮМИНИЕВОЙ ОБВЯЗКЕ</b>	<b>100М2</b>	<b>11,66</b>	
42.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	79,73	929,6518
42.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,44	40,1104
42.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	1,37	15,9742
42.4	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	7,08	82,5528
42.5	002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	1,29	15,0414
42.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,07	24,1362
42.7	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,98	23,0868
42.8	029962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	50	583
42.9	031478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	400	4664
42.10	076853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,4	16,324
42.11	080625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, Soudal) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	10	116,6
<b>43</b>	<b>С126-9001</b>	<b>ФАСАДНЫЕ ОКОННЫЕ СИСТЕМЫ /ВИТРАЖИ/</b>	<b>М2</b>	<b>1166</b>	
<b>44</b>	<b>Е10-1-34-2 ШНК.ДОП.11</b>	<b>УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ГЛУХИХ С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2</b>	<b>100М2</b>	<b>2,7922</b>	
44.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	144,3	402,91446

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС TNQRILISH 5.0				60-85-153	
44.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,23	11,811006
44.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,66	1,842852
44.4	002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	9,62	26,860964
44.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3,57	9,968154
44.6	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	14,82	41,380404
44.7	029962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	66	184,2852
44.8	030858	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М	230	642,206
44.9	030884	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	100	279,22
44.10	031478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	533	1488,2426
44.11	076853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	5,361024
44.12	080625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	15	41,883
44.13	081864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400	1116,88
<b>45</b>	<b>E15-1-10-2</b>	<b>УКЛАДКА ПОДОКОННЫХ МРАМОРНЫХ ПОЛИРОВАННЫХ ПЛИТ</b>	<b>100М2</b>	<b>1,2</b>	
45.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	395,5	474,6
45.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,89	3,468
45.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,44	0,528
45.4	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	2,45	2,94
45.5	003296	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,41	1,692
45.6	009219	ВОДА	М3	0,91	1,092
45.7	011004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	0,009	0,0108
45.8	012138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	2,5	3
45.9	018060	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ ПОЛИРОВАННЫЕ ДЛЯ СТУПЕНЕЙ И ПОДОКОННИКОВ	М2	100	120
45.10	030221	БУМАГА РОЛЕВАЯ	Т	0,007	0,0084
45.11	030654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,018	0,0216
45.12	030901	КРАСИТЕЛЬ КИСЛОТНЫЙ ЖЕЛТЫЙ	Т	0,00089	0,001068
45.13	035512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,003	0,0036
45.14	035526	КАРБОРУНД	КГ	3,71	4,452
45.15	038601	ВОЙЛОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	0,1827	0,21924
45.16	040363	МУКА АНДЕЗИТОВАЯ КИСЛОТООУПОРНАЯ МАРКА А	Т	0,0045	0,0054
<b>46</b>	<b>E7-5-16-4</b>	<b>УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ БЕЗ ПОРУЧНЕЙ</b>	<b>100М</b>	<b>2,16</b>	
46.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	41,5	89,64
46.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,59	5,5944
46.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,38	0,8208
46.4	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	5,8	12,528
46.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,21	4,7736
46.6	034552	ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ	Т	0,15	0,324
46.7	035326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,02	0,0432
46.8	050650	ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЧНЫХ ПРОЕМОВ, ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ, ПОЖАРНЫЕ ЛЕСТНИЦЫ	Т	2,09	4,5144
<b>КРОВЛЯ</b>					
<b>47</b>	<b>E12-3-4-1</b> <b>ШНК.ДОП.10</b>	<b>УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ СЛОЖНОСТИ</b>	<b>100 М2</b>	<b>18,33</b>	
47.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,53	706,2549
47.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,19	21,8127
47.3	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,41	44,1753
47.4	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,29	5,3157
47.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,4	7,332
47.6	030818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ	645	11822,85
47.7	030819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80 ММ	ШТ	81	1484,73
47.8	030823	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОТКРЫТОПОРИСТЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ (1800X50X50 ММ)	М	16	293,28
47.9	030861	МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦА, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНЫЙ И СИНУСОВИДНЫЙ С ПОКРЫТИЕМ (ПО ПРОЕКТУ)	М2	110	2016,3
<b>48</b>	<b>E12-1-10-1</b>	<b>УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ [БРАНДМАУЭРЫ, ПАРАПЕТЫ, СВЕСЫ И Т.П.] ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,275</b>	
48.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	112,75	31,00625
48.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,27	0,07425
48.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,07	0,01925
48.4	030405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,004	0,0011
48.5	032522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,012	0,0033
<b>49</b>	<b>61204-71008</b>	<b>СНЕГОДЕРЖАТЕЛЬ</b>	<b>М</b>	<b>110</b>	
<b>50</b>	<b>E12-1-9-2</b>	<b>УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ</b>	<b>100М</b>	<b>1,1</b>	
50.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	31,41	34,551
50.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,25	0,275
50.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,05	0,055
50.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,099
50.5	030383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	Т	0,0038	0,00418
<b>51</b>	<b>608-60061</b>	<b>ЖЕЛОБ</b>	<b>М</b>	<b>110</b>	
<b>52</b>	<b>E12-1-8-3</b> <b>ШНК.ДОП.6</b>	<b>НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО:140 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>2,16</b>	

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС TNQUILISH 5.0				60-85-153	
52.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,4	82,944
52.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,43	0,9288
52.3	032507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,095	0,2052
52.4	032522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,0003	0,000648
52.5	047801	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ	М	113	244,08
53	608-60060	ВОДОСТОЧНАЯ ТРУБА Д-100	М	216	
<b>РАЗДЕЛ: ИНЖЕНЕРНЫЕ КОММУНИКАЦИИ</b>					
<b>ОТОПЛЕНИЕ</b>					
54	E18-3-1-2	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ	100КВТ	1,332	
54.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	65,6	87,3792
54.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,13	4,16916
54.3	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,21	0,27972
54.4	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,19	1,58508
54.5	002011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,8	1,0656
54.6	063698	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	44,2	58,8744
54.7	065851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0045	0,005994
55	6233-225	РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ Н 500 - 6 СЕКЦИИ - 0,18КВТ ЗА СЕКЦИЮ	ШТ	123	
56	508-10	МУФТА КОМБ. РАЗЪЕМНАЯ Д-20ММ 1/2НАР.РЕЗЬБ	ШТ	98	
57	E18-7-1-5	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУШНЫХ	КОМПЛЕКТ	98	
57.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,12	11,76
58	508-170	КРАН УГЛОВОЙ ДЛЯ РАДИАТОРОВ Д-15ММ	ШТ	24	
59	E18-7-2-1 ШНК ДОП.3	УСТАНОВКА ТЕРМОРЕГУЛЯТОРОВ РАДИАТОРНЫХ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	98	
59.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,38	37,24
60	508-171	КЛАПАН ТЕРМОСТАТ Д-15ММ	ШТ	98	
61	508-180	ГОЛОВКА ТЕРМОСТАТИЧЕСКАЯ Д.15 /ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩИЙ ВЕНТИЛЬ/	ШТ	98	
62	E16-5-1-1	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	22	
62.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,47	32,34
62.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,01	0,22
62.3	052039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0011	0,0242
62.4	096946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,002	0,044
63	508-130	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-20ММ	ШТ	2	
64	508-131	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-25ММ	ШТ	14	
65	508-132	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-32ММ	ШТ	6	
66	E16-4-5-3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32 ММ ГВС	100М	1,18	
66.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	121,8	143,724
66.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,3	0,354
66.3	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,9	5,782
66.4	003364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	4,64	5,4752
66.5	038029	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 Д32 /Д*1, СТЕНКА 5,4/	М	93,8	110,684
67	E16-4-5-5	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ ГВС	100М	0,44	
67.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	141,52	62,2688
67.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,46	0,2024
67.3	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	5,56	2,4464
67.4	003364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	13,34	5,8696
67.5	038032	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 Д63 /Д*2, СТЕНКА 10,5/	М	94,6	41,624
68	508-21	ОТВОД Д-15ММ/УГОЛЬНИК 90ГР./	ШТ	34	
69	508-20	ПОЛУОТВОД Д-15ММ	ШТ	392	
70	508-25	ОТВОД Д-32ММ/УГОЛЬНИК 90ГР./	ШТ	4	
71	508-38	ОТВОД П/Э Д-63ММ	ШТ	4	
72	508-92	МУФТА Д-50ММ	ШТ	15	
<b>РАЗДЕЛ: ВЕНТИЛЯЦИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ</b>					
73	E20-3-2-1	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ МАССОЙ ДО 0,025 Т	ШТ	5	
73.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,98	19,9
73.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,05	0,25
73.3	000969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	0,91	4,55
73.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,04	0,2
73.5	045407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,08	0,4
74	2308-1088	ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ НАСТЕННО-ПОТОЛОЧНЫЙ Д.125	ШТ	5	
75	E20-3-3-1	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ КАНАЛЬНЫХ МАССОЙ ДО 0,1 Т	ШТ	5	
75.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,3	31,5
75.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,28	1,4
75.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,11	0,55

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС TQURILISH 5.0				60-85-153	
75.4	000969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	1,11	5,55
75.5	030317	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т	0,0028	0,014
75.6	030322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,000070	0,00035
75.7	045407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,492	2,46
76	2308-1100	ВЕНТИЛЯТОР КАНАЛЬНЫЙ ВКВ-315Е 2700 ОБ/МИН	ШТ	5	
77	E20-2-10-6	УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ПЕРИМЕТРОМ 3200 ММ	ЗОНТ	2	
77.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,27	4,54
77.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,03	0,06
77.3	000969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	0,43	0,86
77.4	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,19	0,38
77.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,04
77.6	030322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00071	0,00142
77.7	035319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00016	0,00032
77.8	045098	ЗОНТЫ СТАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ СИСТЕМ	ШТ	1	2
78	E20-1-1-3	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ПЕРИМЕТРОМ 800, 1000 ММ	100М2	0,03	
78.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	153,69	4,6107
78.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,02	0,0306
78.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,62	0,0486
78.4	030322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,00045
78.5	035319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00041	0,000012
78.6	053445	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ ПЕРИМЕТРОМ ДО 900 ММ	М2	100	3
79	E20-1-1-1	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ	100М2	0,694	
79.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	167,86	116,49484
79.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,3	0,9022
79.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,79	1,24226
79.4	030322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,01041
79.5	035319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00045	0,0003123
79.6	053445	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ ПЕРИМЕТРОМ ДО 900 ММ	М2	100	69,4
80	E20-1-1-5	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,6 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 355 ММ	100М2	6,43	
80.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	153,69	988,2267
80.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,05	6,7515
80.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,62	10,4166
80.4	030322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,011	0,07073
80.5	035319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00041	0,0026363
80.6	053445	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ ПЕРИМЕТРОМ ДО 900 ММ	М2	100	643
81	E20-1-1-1	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ	100М2	0,44	
81.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	167,86	73,8584
81.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,3	0,572
82	С130-158	ВОЗДУХОВОДЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ ГИБКИЕ ГОФРИРОВАННЫЕ ДИАМ. 100 ММ / 1,4 ПМ	М2	44	
83	E20-6-19-14 ШНК.ДОП.11	УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВОЗДУШНО-ОТОПИТЕЛЬНЫХ	1 БЛОК	35	
83.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,23	148,05
83.2	001041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-Ч	0,24	8,4
83.3	002873	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,33	11,55
83.4	030352	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ДИАМЕТР РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т	0,000080	0,0028
83.5	061612	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	0,4	14
83.6	065748	ШАЙБЫ ДИАМЕТРОМ 8-12 ММ	КГ	0,0086	0,301
84	1503-8477	ФАНКОИЛ ПОТОЛОЧНЫЙ МДКН4-600	ШТ	35	
<b>РАЗДЕЛ: ВК</b>					
85	E16-4-5-2	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32 ММ ХВС	100М	0,1	
85.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	149,64	14,964
85.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,3	0,03
85.3	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,56	0,456
85.4	003364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	8,12	0,812
85.5	038022	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN16 D25 /D*3/4, СТЕНКА 3,5/	М	92,9	9,29
86	E16-4-5-2	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ ХВС	100М	0,87	
86.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	149,64	130,1868
86.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,3	0,261
86.3	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,56	3,9672
86.4	003364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	8,12	7,0644



ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС TQURILISH 5.0					60-85-153
86.5	038022	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN16 D25 /D"3/4, СТЕНКА 3,5/	М	92,9	80,823
87	E16-4-5-2	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ ГВС	100М	0,17	
87.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	149,64	25,4388
87.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,3	0,051
87.3	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,56	0,7752
87.4	003364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	8,12	1,3804
87.5	038028	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D25 /D"3/4, СТЕНКА 4,2/	М	92,9	15,793
88	113-1466	ФИТИНГИ	ШТ	23	
89	159-624	КЛИПСЫ	ШТ	30	
90	E16-5-1-1	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	10	
90.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,47	14,7
90.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,01	0,1
90.3	052039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0011	0,011
90.4	096946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,002	0,02
91	508-130	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-20ММ	ШТ	5	
92	508-131	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-25ММ	ШТ	5	
93	E16-4-3-2 ШНК.ДОП.9	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ	100М	0,08	
93.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	65,74	5,2592
93.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,29	0,0232
93.3	046187	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 110 ММ	М	99,8	7,984
94	E16-4-3-1 ШНК.ДОП.9	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100М	0,08	
94.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	72,52	5,8016
94.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,14	0,0112
94.3	046186	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	М	99,8	7,984
95	508-71	ТРОЙНИК КОСОЙ ИЗ ПОЛИЭТИЛ.Д.100Х50Х50ММ	ШТ	4	
96	508-46	ОТВОД Д-50ММ	ШТ	4	
97	508-48	ОТВОД П/Э Д-100ММ	ШТ	2	
98	508-155	КЛИПСЫ Д=50ММ	ШТ	20	
99	508-156	КЛИПСЫ Д=100ММ	ШТ	10	
100	508-305	ПРОЧИСТКА П/Э Д-110ММ	ШТ	1	
101	E17-1-1-14	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	10КОМПЛ	2,4	
101.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	21,65	51,96
101.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,35	0,84
101.3	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,2	0,48
101.4	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,13	0,312
101.5	030435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	9,6
101.6	065851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0007	0,00168
102	2407-1301-1	УМЫВАЛЬНИК	ШТ	24	
103	2407-1301-2	СИФОН	ШТ	24	
104	508-130	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-20ММ	ШТ	24	
105	508-560	ГИБКИЙ ШЛАНГ	ШТ	24	
106	E17-1-3-1	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	10КОМПЛ	3,3	
106.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,64	81,312
106.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,71	2,343
106.3	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,2	0,66
106.4	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,32	1,056
106.5	030435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	13,2
106.6	046162	СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА	КГ	20	66
106.7	065851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000030	0,000099
107	C130-902	УНИТАЗ	ШТ	33	
108	508-130	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-20ММ	ШТ	33	
109	508-560	ГИБКИЙ ШЛАНГ	ШТ	33	
110	E17-1-2-3	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	10ШТ	2,4	
110.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7	16,8
110.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,1	0,24
110.3	030435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	2	4,8
110.4	065851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0001	0,00024
111	2407-1829	СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКА	ШТ	24	
<b>РАЗДЕЛ: ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ</b>					
112	Ц8-3-599-2	ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ В НИШЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 15 #ЩИТКИ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ/	ШТ	5	
112.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,76	18,8
112.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,1
112.3	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,38	1,9
112.4	030434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,04	0,2
112.5	045527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,1
112.6	064806	ПЕРЕНЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	5
112.7	065155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,04	0,2
112.8	065312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,144	0,72

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС TQURILISH 5.0 112.9	097117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,02	60-85-153 0,1
113	1501-1787	ЩИТ	ШТ	5	
114	Ц8-3-526-2	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 100	ШТ	100	
114.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,32	232
114.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,01	1
114.3	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,04	4
114.4	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,13	13
114.5	002647	ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ-Ч	0,2	20
114.6	030434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,014	1,4
114.7	030478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	122
114.8	035377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,07	7
114.9	045527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	2
114.10	064457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	6,1	610
114.11	064674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	122
114.12	064806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	100
114.13	097117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,036	3,6
115	1501-1802	АВТОМАТ ВА-99С/80 80А	ШТ	5	
116	1501-1808	АВТОМАТ ВА-99С/100 40А	ШТ	5	
117	1503-2005	АВТОМАТ 1Р 10-16А	ШТ	90	
118	Ц8-3-593-19	СВЕТИЛЬНИК, СВЕТОДИОДНЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ	100ШТ	6,24	
118.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	78,56	490,2144
118.2	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,02	0,1248
119	1507-1010	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ 180ВТ	ШТ	574	
120	1507-1011	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ 150ВТ	ШТ	20	
121	1507-1012	СВЕТИЛЬНИК УЛИЧНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ 100ВТ	ШТ	30	
122	Ц8-3-591-9	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	3,2	
122.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,1	121,92
122.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,08	0,256
122.3	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,04	0,128
122.4	030654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,01008
122.5	045667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	326,4
122.6	097117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,42	1,344
123	1504-17059-1	РОЗЕТКА	ШТ	320	
124	Ц8-3-591-2	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	1,5	
124.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,2	48,3
124.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,08	0,12
124.3	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,04	0,06
124.4	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,04	0,06
124.5	030654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,004725
124.6	045667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	153
125	1504-6002-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДВУХКЛАВИШНЫЙ 250ВТ	ШТ	150	
126	Ц8-2-412-3	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 16	100М	11,55	
126.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,86	90,783
126.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,08	0,924
126.3	045527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,231
126.4	063499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,05	0,5775
126.5	064055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	0,8	9,24
126.6	065155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,31	3,5805
126.7	097117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,32	3,696
127	Ц8-2-403-3	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	71,55	
127.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	37	2647,35
127.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	5,27	377,0685
127.3	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,03	2,1465
127.4	001488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-Ч	5,21	372,7755
127.5	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,03	2,1465
127.6	030475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	128,79
127.7	030479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	93,015
127.8	030654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,7155
127.9	031087	КРАСКА	КГ	0,3	21,465
127.10	032540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,178875
127.11	045527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	22,1805
127.12	046163	СКОБЫ	10ШТ	28	2003,4
127.13	063499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	8,586
127.14	064055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	350,595
127.15	064851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	214,65

127.16	065157	ОЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	60-85-153 8,586
127.17	065317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,83	59,3865
128	1501-71	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ДО 660В С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ ВВГ НГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ СЕЧ.ММ2:3Х2,5	1000М	6,71	
129	1501-76	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ДО 660В С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ ВВГ НГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ.ММ2:5Х2,5	1000М	0,16	
130	1501-78	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ДО 660В С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ ВВГ НГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ.ММ2:5Х4	1000М	0,235	
131	1501-81	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ДО 660В С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ ВВГ НГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ.ММ2:5Х10	1000М	0,05	
132	113-1703	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ Д.25ММ	М	710	
133	113-1704	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ Д.32ММ	М	395	
134	508-152	КЛИПСЫ Д-25ММ	ШТ	50	
<b>РАЗДЕЛ: АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ И ОБОРУДОВАНИЕ</b>					
135	ЦЕНА-43А	АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ БИБЛИОТЕЧНО-ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА - ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ: УСТАНОВКА, НАСТРОЙКА, ОБУЧЕНИЕ	ШТ	1	
136	ЦЕНА-43	ЭЛЕКТРОННАЯ МАРКИРОВКА КНИГ	ШТ	6000	
137	ЦЕНА-44	ЭКРАНИРОВАННОЕ УСТРОЙСТВО КНИГОВЫДАЧИ	ШТ	1	
138	ЦЕНА-45	НАСТОЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ СЧИТЫВАНИЯ	ШТ	1	
139	ЦЕНА-46	РИДЕР ДЛЯ ИНВЕНТАРИЗАЦИИ	ШТ	1	
140	ЦЕНА-47	ЗАЩИТНАЯ RFID СИСТЕМА ОТ КРАЖИ	ШТ	2	
141	ЦЕНА-48	КАРТА-ЧИТАТЕЛЬСКИЙ БИЛЕТ	ШТ	1000	
142	ЦЕНА-49	КУХОННОЕ И БУФЕТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ В КОМПЛЕКТЕ	ШТ	1	
<b>РАЗДЕЛ: МЕБЕЛЬ, ОБОРУДОВАНИЕ, ИНВЕНТАРЬ</b>					
143	ЦЕНА-013	СТОЙКА-РЕСЕПШН ДЛЯ 3-МЕСТ	ШТ	2	
144	ЦЕНА-01	ОФИСНЫЙ НАБОР МЕБЕЛИ ДЛЯ РУКОВОДИТЕЛЯ / СТОЛ / 2200Х1000Х800 / ПРИСТАВКА / 1500Х800Х800 / ТУМБА ПОД ПРИНТЕР / 1300Х500Х800	ШТ	1	
145	ЦЕНА-02	ВСТРОЕННЫЙ ШКАФ 1800Х450Х1200	ШТ	1	
146	ЦЕНА-03	ВСТРОЕННЫЙ ШКАФ 1800Х450Х1200	ШТ	1	
147	ЦЕНА-04	ДИВАН 2-Х МЕСТНЫЙ. ДИВАН 1-Х МЕСТНЫЙ.	ШТ	1	
148	ЦЕНА-05	СТОЛ ЖУРНАЛЬНЫЙ 1000Х600Х450ММ	ШТ	1	
149	ЦЕНА-06	КРЕСЛО ОФИСНОЕ	ШТ	1	
150	ЦЕНА-07	КРЕСЛО ОФИСНОЕ	ШТ	4	
151	ЦЕНА-08	ДИВАН 3-Х МЕСТНЫЙ	ШТ	1	
152	ЦЕНА-09	СТОЛ ЖУРНАЛЬНЫЙ 1000Х600Х450ММ	ШТ	1	
153	ЦЕНА-010	ШКАФ КОМБИНИРОВАННЫЙ 1400Х450Х2000	ШТ	1	
154	ЦЕНА-011	СТОЛ С ПРИСТАВНОЙ ТУМБОЙ, ПРИСТАВКА К СТОЛУ, ТУМБА ПОД ПРИНТЕР / СТОЛ / 2000Х900Х750 / ПРИСТАВКА / 1500Х600Х750 / ТУМБА ПОД ПРИНТЕР / 1200Х500Х750 / ТУМБА ВЫКОТНАЯ / 450Х530Х60	ШТ	5	
155	ЦЕНА-012	ШКАФ КОМБИНИРОВАННЫЙ 2200Х450Х2000	ШТ	10	
156	ЦЕНА-014	ШКАФ КОМБИНИРОВАННЫЙ 2000Х450Х850	ШТ	5	
157	ЦЕНА-015	ДИВАН УГЛОВОЙ	ШТ	5	
158	ЦЕНА-016	СТОЛ ЖУРНАЛЬНЫЙ 1000Х600Х450ММ	ШТ	5	
159	ЦЕНА-017	КРЕСЛО ОФИСНОЕ /ИС.КОЖА/	ШТ	5	
160	ЦЕНА-018	СТУЛ	ШТ	32	
161	ЦЕНА-019	СТОЛ С ПРИСТАВНОЙ ТУМБОЙ, ПРИСТАВКА К СТОЛУ, ТУМБА ПОД ПРИНТЕР / СТОЛ / 1800Х800Х750 / ТУМБА ПОД ПРИНТЕР / 1000Х500Х750 / ТУМБА ВЫКОТНАЯ / 450Х530Х600	ШТ	3	
162	ЦЕНА-020	ШКАФ КОМБИНИРОВАННЫЙ 1400Х450Х2000	ШТ	6	
163	ЦЕНА-021	КРЕСЛО ОФИСНОЕ /ТКАНЬ/	ШТ	3	
164	ЦЕНА-022	КРУГЛЫЙ СТОЛ + 6 СТУЛЬЕВ	ШТ	35	
165	ЦЕНА-023	СТОЛ РАБОЧИЙ 1500Х650Х750ММ С ТУМБА ВЫКАТНАЯ 450Х510Х650ММ	ШТ	111	
166	ЦЕНА-024	СТОЙКА ПОЛКА ДЛЯ ЦВЕТОВ 1000Х300Х750	ШТ	35	
167	ЦЕНА-025	ШКАФ КНИЖНЫЙ 800Х400Х2000ММ	ШТ	70	
168	ЦЕНА-026	ШКАФ ГОРДЕРОБНЫЙ 800Х500Х2000ММ	ШТ	35	
169	ЦЕНА-027	ДИВАН ДЛЯ СТУДЕНТОВ 2 МЕСТА 2100Х850Х850ММ	ШТ	34	
170	ЦЕНА-028	ДИВАН ДЛЯ СТУДЕНТОВ 3 МЕСТА 2750Х850Х850ММ	ШТ	54	
171	ЦЕНА-029	СТОЛ ЖУРНАЛЬНЫЙ 1000Х600Х450ММ	ШТ	54	
172	ЦЕНА-030	КРУГЛЫЙ СТОЛ + 4 СТУЛЬЕВ	ШТ	57	
173	ЦЕНА-031	МЕТАЛЛОКАРКАС ПАРТЫ 1300Х600Х750ММ	ШТ	276	
174	ЦЕНА-032	СТУЛ "СТУДЕНТ"	ШТ	514	
175	ЦЕНА-033	ПРЕПОДАВАТЕЛЬ СТЕНД	ШТ	24	
176	ЦЕНА-034	БЕЛАЯ ДОСКА /1,2Х2,0/	ШТ	49	
177	ЦЕНА-035	БЕЛАЯ ДОСКА /1,2Х2,5/	ШТ	22	
178	ЦЕНА-036	СТОЛ РАБОЧИЙ 1500Х650Х750ММ	ШТ	32	
179	ЦЕНА-037	СТУЛ	ШТ	62	
180	ЦЕНА-038	ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ СТОЛ 4 1400Х800Х750	ШТ	12	
181	ЦЕНА-039	БАРНЫЙ СТУЛ	ШТ	68	
182	ЦЕНА-040	МЯГКИЙ СТУЛ	ШТ	6	
183	ЦЕНА-041	НАБОР КУХОННОЙ МЕБЕЛИ 2450Х600Х850ММ 2450Х300Х700ММ	ШТ	1	
184	ЦЕНА-042	СИДЕНЬЯ 2400Х750Х1100	ШТ	51	
185	ЦЕНА-050	СТОЛ РАБОЧИЙ 1400Х500Х1000ММ	ШТ	34	
186	ЦЕНА-051	ОФИСНЫЙ НАСТОЛЬНЫЙ НАБОР	ШТ	5	
187	ЦЕНА-052	ВИТРИНА	ШТ	3	
188	ЦЕНА-053	ЖАЛЮЗИ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ	М2	530	
189	ЦЕНА-054	МОНОБЛОК, ЦП INTEL CORE-I7 GEN 11, DDR4 16GB, VRAM 2GB, SSD256GB, HDD1TB, WI-FI, GB ETHERNETLAN, 2USB, WINDOW 11PRO, KB ENG-RUS, HDMI, ЕВРОРОЗЕТКА 220В	ШТ	57	
190	ЦЕНА-055	МОНОБЛОК, ЦП INTEL CORE-I3 GEN 11, DDR4 8GB, VRAM 2GB, SSD256GB, HDD1TB, WI-FI, GB ETHERNETLAN, 2USB, WINDOW 11PRO, KB ENG-RUS, HDMI, ЕВРОРОЗЕТКА 220В	ШТ	158	
191	ЦЕНА-056	ПИЛОТ	ШТ	150	

192	ЦЕНА-057	UPS ИСТОЧНИК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ	ШТ	135
193	ЦЕНА-058	ПРИНТЕР ЗВ1: ПЕЧАТЬ, СКАНИРОВАНИЕ, КОПИРОВАНИЕ И ФАКС, СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ НЕ МЕНЕЕ 30 СТР./МИН, 1200X1200 DPI, ДВУСТОРОННЯЯ ПЕЧАТЬ, КАРТРИДЖ - ЧЕРНЫЙ, 3 ЛОТКА, ПАМЯТЬ 256 МБ, ДВУХДИАПАЗОННЫЙ WI-FI, ПОРТ USB, ЕВРОРОЗЕТКА 220В	ШТ	30
194	ЦЕНА-059	ПРИНТЕР: ТОЛЬКО ПЕЧАТЬ, СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ НЕ МЕНЕЕ 30 СТР./МИН, 1200X1200 DPI, ДВУСТОРОННЯЯ ПЕЧАТЬ, КАРТРИДЖ - ЧЕРНЫЙ, 3 ЛОТКА, ПАМЯТЬ 256 МБ, ДВУХДИАПАЗОННЫЙ WI-FI, ПОРТ USB, ЕВРОРОЗЕТКА 220В	ШТ	4
195	ЦЕНА-060	ПРИНТЕР: ТОЛЬКО ПЕЧАТЬ, СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ НЕ МЕНЕЕ 40 СТРАНИЦ В МИНУТУ, 1200X1200 DPI, ДВУСТОРОННЯЯ ПЕЧАТЬ, КАРТРИДЖ - ЧЕРНЫЙ, 3 ЛОТКА, ПАМЯТЬ 256 МБ, ДВУХДИАПАЗОННЫЙ WI-FI, ПОРТ USB, ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ЛОКАЛЬНОЙ СЕТИ, ЕВРОРОЗЕТКА 220 В	ШТ	4
196	ЦЕНА-061	ПРИНТЕР ЦВЕТНОЙ: ПЕЧАТЬ, СКАНИРОВАНИЕ, КОПИРОВАНИЕ И ФАКС, СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ НЕ МЕНЕЕ 22 СТР./МИН, 600X600 DPI, ДВУСТОРОННЯЯ ПЕЧАТЬ, 4 КАРТРИДЖА - ЧЕРНЫЙ, ГОЛУБОЙ, ПУРПУРНЫЙ, ЖЕЛТЫЙ, 3 ЛОТКА, ПАМЯТЬ 256 МБ, ДВУХДИАПАЗОННЫЙ WI-FI, ПОРТ USB, ЕВРОРОЗЕТКА 220 В	ШТ	1
197	ЦЕНА-062	ПРИНТЕР ЦВЕТНОЙ: ПЕЧАТЬ, СКАНИРОВАНИЕ, КОПИРОВАНИЕ, ФАКС, ТЕРМОСТРУЙНАЯ ПЕЧАТЬ, ДО 7 СТРАНИЦ В МИНУТУ, ФОРМАТ А3, РАЗРЕШЕНИЕ ПЕЧАТИ 1200X1200 DPI В ЦВЕТЕ	ШТ	1
198	ЦЕНА-063	ПРИНТЕР ЦВЕТНОЙ: ПЕЧАТЬ, СКАНИРОВАНИЕ, КОПИРОВАНИЕ, ФАКС, ИЗ КОНВЕРТА В ФОРМАТ А3, УВЕЛИЧЕНИЕ 25%-400%, 1000BASE-T, WI-FI, МИН. 1200 ЛИСТОВ, ДО 35 СТР/МИН, ПЕЧАТЬ 1200X1200 DPI, СКАН-КОПИРОВАНИЕ 600X600 DPI, ЕВРО РОЗЕТКА 220В	ШТ	11
199	ЦЕНА-064	УСТРОЙСТВО ПЕРЕПЛЁТА	ШТ	2
200	ЦЕНА-065	ТЕЛЕВИЗОР TV SMART UHD 4K LED TV 65", ЕВРОРОЗЕТКА	ШТ	7
201	ЦЕНА-066	ТЕЛЕВИЗОР TV SMART UHD 4K LED TV 50", ЕВРОРОЗЕТКА	ШТ	6
202	ЦЕНА-067	ГЕНЕРАТОР ДИЗЕЛЬНЫЙ 300КВТ	ШТ	1
203	ЦЕНА-068	ВЕБ КАМЕРА ПЛЮС МИКРОФОН	ШТ	115
204	ЦЕНА-069	КОМПЛЕКТ КОЛОНКИ И МИКРОФОН ДЛЯ УСТАНОВКИ В УЧЕБНЫХ КЛАССАХ	ШТ	24
205	ЦЕНА-070	ПРОЕКТОР: СВЕРХЪЯРКИЙ, ШИРОКОЭКРАННЫЙ КОРОТКОФОКУСНЫЙ ПРОЕКТОР, WUXGA 3LCD, РАЗРЕШЕНИЕ 1920X1200 DPI, МИНИМАЛЬНАЯ ЯРКОСТЬ 3800 ЛЮМЕН, ЛАМПА E-TORL, СРОК СЛУЖБЫ ДО 12000 ЧАСОВ, РЕЖИМ ESO, УСТАНОВКА НА РАССТОЯНИИ ДО 116 ДЮЙМОВ, 220 В, WI-FI, HDMI, ПРОСТОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ, ВОЗМОЖНОСТЬ НАСТЕННОГО МОНТАЖА, , ЕВРОРОЗЕТКА 220В, ПОТОЛОЧНЫЙ МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ	ШТ	2
206	ЦЕНА-071	ПРОЕКТОР: FULL HD, WUXGA 3LCD, РАЗРЕШЕНИЕ 1920X1200, 3800 ЛЮМЕН, ЛАМПА E-TORL ДО 12000 ЧАСОВ В РЕЖИМЕ ESO, НАСТЕННЫЙ МОНТАЖ, ЕВРОРОЗЕТКА 220В, КОМПЛЕКТ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ К ПОТОЛКУ	ШТ	20
207	ЦЕНА-072	INTERACTIVE SMART SCREEN ULTRA FULL HD 4K, WINDOWS 10 / ANDROID 8 RAM 3GB / ROM 32GB, СВЕТОДИОДНЫЙ СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН НЕ МЕНЕЕ 86", ВСТРОЕННЫЙ OPS / СЕТЕВАЯ КАРТА, КАРТА VGA, АУДИО, ВСТРОЕННЫЙ WIFI, ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ, 2 РУЧКИ, WI-FI FI, НАСТЕННЫЙ, МОБИЛЬНАЯ ПОДСТАВКА, ЕВРОРОЗЕТКА 220В	ШТ	3
208	ЦЕНА-073	Доска учебная	ШТ	21

## ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ

## ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	72400,578868
2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1523,052842

## СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

3	C203-101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	13,7921
4		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-Ч	27,9344
5	C211-1301	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	1325,6874
6		ГОРЕЛКИ ГАЗОПЛАМЕННЫЕ	МАШ-Ч	101,1172
7		ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	918,21486
8	C202-1141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	32,4027
9	C202-1102	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	2,2065
10		КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	21,344
11	C203-305	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	10,96
12		ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	15,5805
13		ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 122,62 КН /12,5 Т/	МАШ-Ч	111,4464
14		ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-Ч	43,732
15		МАШИНЫ ЛИСТОГИБОЧНЫЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ /ВАЛЬЦЫ/	МАШ-Ч	3,666
16		МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ	МАШ-Ч	4,2159
17		ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ	МАШ-Ч	203,463
18	C203-902	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-Ч	372,7755
19		ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	470,995498
20		ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	1767,46182
21	C270-36	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 МЗ/Ч	МАШ-Ч	129,7645
22	C233-1400	СТАНКИ КАМНЕРЕЗНЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ	МАШ-Ч	13,0095

23		РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ-Ч	30,953
24	C204-2900	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	1,0656
25	C204-502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	37,61546
26		ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	1428,616964
27		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3,78676
28	C240-1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	121,855104
29	C240-2	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	2,4593
30		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ-Ч	20,3463
31	C204-504	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	45,9
32	C235-451	ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ-Ч	20
33		МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	25,704
34		ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	11,55
35	C233-1451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1011,067552
36	C211-901	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ-Ч	10,4052
37		МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	39,1383
38		ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	406,9952
39		НОЖНИЦЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	6,1028
40		СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	20,6016

## СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ

41	61204-71008	СНЕГОДЕРЖАТЕЛЬ	М	110
42	608-60061	ЖЕЛОБ	М	110
43	608-60060	ВОДОСТОЧНАЯ ТРУБА Д-100	М	216
44	6233-225	РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ Н 500 - 6 СЕКЦИИ - 0,18КВТ ЗА СЕКЦИЮ	ШТ	123
45	508-10	МУФТА КОМБ. РАЗЪЕМНАЯ Д-20ММ 1/2НАР.РЕЗЬБ	ШТ	98
46	508-170	КРАН УГЛОВОЙ ДЛЯ РАДИАТОРОВ Д-15ММ	ШТ	24
47	508-171	КЛАПАН ТЕРМОСТАТ Д-15ММ	ШТ	98
48	508-180	ГОЛОВКА ТЕРМОСТАТИЧЕСКАЯ Д.15 /ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩИЙ ВЕНТИЛЬ/	ШТ	98
49	508-130	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-20ММ	ШТ	64
50	508-131	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-25ММ	ШТ	19
51	508-132	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-32ММ	ШТ	6
52	508-21	ОТВОД Д-15ММ/УГОЛЬНИК 90ГР./	ШТ	34
53	508-20	ПОЛУОТВОД Д-15ММ	ШТ	392
54	508-25	ОТВОД Д-32ММ/УГОЛЬНИК 90ГР./	ШТ	4
55	508-38	ОТВОД П/Э Д-63ММ	ШТ	4
56	508-92	МУФТА Д-50ММ	ШТ	15
57	113-1466	ФИТИНГИ	ШТ	23
58	159-624	КЛИПСЫ	ШТ	30
59	508-71	ТРОЙНИК КОСОЙ ИЗ ПОЛИЭТИЛ.Д.100Х50Х50ММ	ШТ	4
60	508-46	ОТВОД Д-50ММ	ШТ	4
61	508-48	ОТВОД П/Э Д-100ММ	ШТ	2
62	508-155	КЛИПСЫ Д=50ММ	ШТ	20
63	508-156	КЛИПСЫ Д=100ММ	ШТ	10
64	508-305	ПРОЧИСТКА П/Э Д-110ММ	ШТ	1
65	2407-1301-1	УМЫВАЛЬНИК	ШТ	24
66	2407-1301-2	СИФОН	ШТ	24
67	508-560	ГИБКИЙ ШЛАНГ	ШТ	57
68	2407-1829	СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКА	ШТ	24
69	1507-1010	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ 180ВТ	ШТ	574
70	1507-1011	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ 150ВТ	ШТ	20
71	1507-1012	СВЕТИЛЬНИК УЛИЧНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ 100ВТ	ШТ	30
72	1504-17059-1	РОЗЕТКА	ШТ	320
73	1504-6002-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДВУХКЛАВИШНЫЙ 250ВТ	ШТ	150
74	1501-71	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ДО 660В С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ ВВГ НГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ СЕЧ.ММ2:3Х2,5	1000М	6,71
75	1501-76	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ДО 660В С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ ВВГ НГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ.ММ2:5Х2,5	1000М	0,16
76	1501-78	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ДО 660В С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ ВВГ НГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ.ММ2:5Х4	1000М	0,235
77	1501-81	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ДО 660В С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ ВВГ НГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ.ММ2:5Х10	1000М	0,05
78	113-1703	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ Д.25ММ	М	710
79	113-1704	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ Д.32ММ	М	395
80	508-152	КЛИПСЫ Д-25ММ	ШТ	50
81	C140-9219	ВОДА	М3	207,3734
82	C140-11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	0,0108
83	C140-12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	47,5247
84		РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	М3	7,035
85		СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	13,2495
86		ПЛИТЫ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ИЗ ГРАНИТА ПОЛИРОВАННЫЕ ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	201
87	C1411-9170	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ ПОЛИРОВАННЫЕ ДЛЯ СТУПЕНЕЙ И ПОДОКОННИКОВ	М2	120
88	C1411-9177	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ	М2	531
89		ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ	ШТ	244440
90		ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	1185,0652
91		НАЛИЧНИКИ ИЗ МДФ	М	723,6
92	C111-78	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ, МАРОК: БНК-45/190, БНК-45/180	Т	0,16675
93	C1610-1129	БУМАГА РОЛЕВАЯ	Т	0,0084

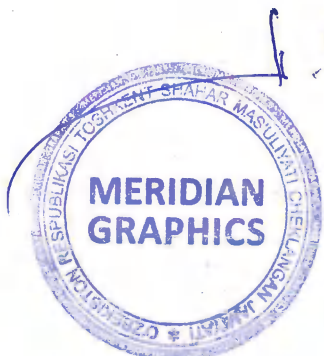
94		<b>БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ</b>	Т	0,014
95	C1610-1146	<b>БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ</b>	Т	0,08336
96	C1610-1110	<b>ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА И ПАНЕЛЕЙ К НЕСУЩИМ КОНСТРУКЦИЯМ</b>	Т	0,2574
97	C1610-1035	<b>ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ СМ1-35</b>	Т	0,18113636
98		<b>ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ДИАМЕТР РЕЗЬБЫ 10 ММ</b>	Т	0,0028
99	C111-173	<b>ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ</b>	Т	0,00418
100	C111-179	<b>ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6X50 ММ</b>	Т	0,0028572
101	C111-195	<b>ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ</b>	Т	0,0011
102		<b>ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ</b>	100ШТ	1,6
103		<b>ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ</b>	10 ШТ	27,6
104		<b>ДЮБЕЛИ</b>	КГ	128,79
105		<b>ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ</b>	10ШТ	122
106		<b>ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ</b>	КГ	93,015
107		<b>ПРОФИЛЬ МОНТАЖНЫЙ</b>	М	37845
108	C111-219	<b>ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3</b>	Т	0,894765
109		<b>ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35</b>	ШТ	11822,85
110		<b>ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80 ММ</b>	ШТ	1484,73
111		<b>ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОТКРЫТОПОРИСТЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ (1800X50X50 ММ)</b>	М	293,28
112		<b>ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ</b>	М	642,206
113		<b>МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦА, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНЫЙ И СИНУСОВИДНЫЙ С ПОКРЫТИЕМ (ПО ПРОЕКТУ)</b>	М2	2016,3
114		<b>ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ В КОМПЛЕКТЕ С НАПРАВЛЯЮЩИМИ И СТОЕЧНЫМИ</b>	Т	12,078
115		<b>БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ</b>	М2	279,22
116	C111-333	<b>КРАСИТЕЛЬ КИСЛОТНЫЙ ЖЕЛТЫЙ</b>	Т	0,001068
117		<b>КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ</b>	Т	1,8678354
118		<b>КРАСКА</b>	КГ	21,465
119		<b>КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ"</b>	КГ	3001,5
120		<b>ПЕНА МОНТАЖНАЯ ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,85 л</b>	ШТ	35,9268
121	C111-9732	<b>ГРУНТОВКА</b>	Т	0,28908
122		<b>ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ</b>	ШТ	9526,1326
123		<b>ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ</b>	Т	0,1485363
124		<b>КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)</b>	Т	8,92875
125	C111-9018	<b>БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ "ПОЛИИЗОЛ"</b>	М2	800,4
126	C111-565	<b>КОВРОВОЕ ПОКРЫТИЕ ОТ FORBO FLOORING - IBS GROUP или аналог</b>	М2	4798
127	C111-594	<b>МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ</b>	Т	0,5336
128	C111-606	<b>МАСТИКА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ ОТВЕРЖДАЮЩАЯСЯ ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ "ГЕРОСТОН"</b>	Т	0,023316
129	C111-609	<b>МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ КАУЧУКОВАЯ КН-2</b>	КГ	215,91
130	C1610-1063	<b>МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ</b>	Т	1,6675
131	C111-1805	<b>ГИПСОКАРТОННАЯ ПЛИТКА "KNAUF"</b>	М2	1339,9128
132	C111-788	<b>ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ</b>	Т	0,2052
133	C111-795	<b>ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ</b>	Т	0,003948
134	C111-813	<b>ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ</b>	Т	0,178875
135	C1610-1150	<b>РЕЗИНА ГУБЧАТАЯ</b>	КГ	150,48
136	C111-874	<b>СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ</b>	М2	131,9074
137	C111-322	<b>КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2</b>	Т	0,4002
138	C111-324	<b>КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ</b>	М3	26,4
139		<b>ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ</b>	КГ	206,7
140	C1610-1008	<b>ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ</b>	Т	0,324
141	C111-1522	<b>ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А</b>	Т	0,0032809
142	C111-1529	<b>ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42</b>	Т	0,0432
143		<b>ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А</b>	КГ	7
144		<b>ШУРУП САМОНАРЕЗАЮЩИЙ (LN) 3,5/9,5 ММ</b>	ШТ	7949,7
145		<b>ШУРУП САМОНАРЕЗАЮЩИЙ (TN) 3,5/25 ММ</b>	ШТ	29791,3
146		<b>ДЮБЕЛИ ТИПА "К" 6/35</b>	ШТ	2682,02
147		<b>ЛЕНТА РАЗДЕЛИТЕЛЬНАЯ ДЛЯ СОПРЯЖЕНИЯ ПОТОЛКА ИЗ ЛГК СО СТЕНОЙ</b>	М	706,64
148		<b>ЛЕНТА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ТИПА "ДИХТУНГСБАНД"</b>	М	1332,98
149		<b>ЛИСТЫ ГИПСОКАРТОННЫЕ ГКЛ 12,5 ММ</b>	М2	1718,42
150		<b>ПРОФИЛЬ НАПРАВЛЯЮЩИЙ ПН 28/27/0,6</b>	М	1236,62
151		<b>ПРОФИЛЬ ПОТОЛОЧНЫЙ ПП 60/27/0,6</b>	М	4320,14
152		<b>ПРОФИЛЬ УГЛОВОЙ ПУ 31/31 для ЗАЩИТЫ УГЛОВ</b>	М	738,76
153	C111-639	<b>ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ</b>	М3	0,0036
154	C1611-3077	<b>НАКОНЕЧНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ</b>	1000ШТ	11,16594
155		<b>КАРБОРУНД</b>	КГ	4,452
156	C111-35538	<b>ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25</b>	М2	23,911944
157	C112-85	<b>ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА</b>	М3	0,0531
158	C112-136	<b>ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА</b>	М3	0,103716
159	C1119-38022	<b>ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN16 D25 /D"3/4, СТЕНКА 3,5/</b>	М	90,113
160	C1119-38028	<b>ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D25 /D"3/4, СТЕНКА 4,2/</b>	М	15,793

161	C1119-38029	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D32 /D"1, СТЕНКА 5,4/	М	110,684
162	C1119-38032	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D63 /D"2, СТЕНКА 10,5/	М	41,624
163	C1610-1004	ВОЙЛОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	0,21924
164	C1113-101	МУКА АНДЕЗИТОВАЯ КИСЛОУПОРНАЯ МАРКА А	Т	0,0054
165	C126-1329	ЯКОРНЫЙ ПОДВЕС С ПРОВОЛОКОЙ	М	3721,98
166	C126-1330	ПРЯМОЙ ПОДВЕС	М	1488,792
167	C126-1333	УДЛИНИТЕЛЬ	М	1860,99
168	C126-1331	СОЕДИНИТЕЛЬ 1-ГО УРОВНЯ	М	893,2752
169	C126-1332	СОЕДИНИТЕЛЬ 2-ГО УРОВНЯ	М	893,2752
170		ШПАТЛЕВКА KNAUF	Т	1,0297478
171		ЛЕНТА САМОКЛЕЮЩАЯСЯ KNAUF	Т	0,0310165
172		БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	КГ	940,5
173		БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	633
174		ПОДВЕС ПРЯМОЙ ДЛЯ ПП-ПРОФИЛЯ	ШТ	1172,38
175		ЛЕНТА БУМАЖНАЯ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ТРЕЩИНОСТОЙКОСТИ СТЫКОВ ГКЛ И ГВЛ	М	1332,98
176		ГРУНТОВКА "ТИФЕНГРУНД", КНАУФ	КГ	160,6
177		КЛЕЙ "ПЕРЛФИКС", КНАУФ	КГ	963,6
178		ШПАКЛЕВКА "УНИФЛОТ", КНАУФ	КГ	64,24
179		ШПАКЛЕВКА "ФУГЕНФЮЛЛЕР", КНАУФ	КГ	594,22
180	C1610-1057	ВЕТОШЬ	КГ	20,729646
181	C112-9084	ДЕТАЛИ ДЕРЕВЯННЫЕ ЛЕСОВ	М3	0,12087
182	C126-9001	ФАСАДНЫЕ ОКОННЫЕ СИСТЕМЫ /ВИТРАЖИ/	М2	1166
183	C114-9080	ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ ФАСАДНЫЕ HPL - IBS GROUP или аналог	М2	2079
184	C114-9082	ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ ИНТЕРЬЕРНЫЕ HPL - IBS GROUP или аналог	М2	5790
185	C111-9049	ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ	М2	2381
186	C114-9010	ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ АКУСТИЧЕСКИЕ ТИПА CLIP IN	М2	4395
187		ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	М3	205,296
188		РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	308,5056
189		СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	Т	1,1905
190		ЗОНТЫ СТАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ СИСТЕМ	ШТ	2
191		МЕШКИ ДЛЯ МУСОРА (50 КГ)	ШТ	3160,3
192		ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	2,86
193		БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	24,5115
194		ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	479,4
195		СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА	КГ	66
196		СКОБЫ	10ШТ	2003,4
197		ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	М	7,984
198		ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 110 ММ	М	7,984
199		ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ	М	244,08
200	C126-1399	ПРОФИЛЬ 60X27X0,6	М	6327,366
201		ГЕРМЕТИК АКРИЛОВЫЙ, 300МЛ	ШТ	112,42
202		КЛЕЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ "ЖИДКОЕ ГВОЗДИ"	КГ	5,695
203	C121-650	ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЧНЫХ ПРОЕМОВ, ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ, ПОЖАРНЫЕ ЛЕСТНИЦЫ	Т	4,5144
204	C1620-2004	ЩИТЫ НАСТИЛА ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	М2	45,662
205	C130-39	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0352
206	C130-158	ВОЗДУХОВОДЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ ГИБКИЕ ГОФРИРОВАННЫЕ ДИАМ. 100 ММ / 1,4 ПМ	М2	44
207	C130-902	УНИТАЗ	ШТ	33
208		ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ ПЕРИМЕТРОМ ДО 900 ММ	М2	715,4
209		ШТУКАТУРКА ФАСАДНАЯ ДЕКОРАТИВНАЯ ТИПА "VOLIX МРКА15DM"	КГ	7332
210		ЗАКЛЕПКА СТД-985	КГ	0,10998
211		ГРУНТОВКА ПОЛИМЕРНАЯ ТИПА "VOLIX O"	КГ	232,9743
212		ГРУНТОВКА ТИПА "VOLIX SG"	КГ	465,9486
213		КРАСКА СИЛИКАТНАЯ ТИПА "VOLIX SZ"	Л	823,3836
214		ЛЕНТА ПСУЛ	М	824,85
215		СЕТКА АРМИРУЮЩАЯ ФАСАДНАЯ SSA1363-4SM	М2	2469,9675
216		ДЮБЕЛЬ РАСПОРНЫЙ С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ СТЕРЖНЕМ 10X150 ММ	10 ШТ	2199,6
217		СВЕРЛА КОЛЬЦЕВЫЕ АЛМАЗНЫЕ ДИАМЕТРОМ 5 ММ	10 ШТ	6,5988
218		СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,55 ММ	ШТ	0,07332
219		КЛЕЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ДЛЯ СИСТЕМ УТЕПЛЕНИЯ ТИПА "VOLIX WM"	КГ	1525,056
220		КЛЕЙ ДЛЯ ПРИКЛЕИВАНИЯ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ТИПА "VOLIX ZW"	КГ	1099,8
221		СОЕДИНИТЕЛИ ПРОФИЛЕЙ ОДНОУРОВНЕВЫЕ ПП	ШТ	1862,96
222		ПРОФИЛЬ ЦОКОЛЬНЫЙ AL 100 ММ, ДЛИНА 2500 ММ	М	59,7558
223		УГОЛОК ПВХ С СТЕКЛОСЕТКОЙ	М	109,98
224		ЗАТИРКА "СТАРАТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)	Т	0,3335
225		ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ ДЛЯ ПОЛОВ	М2	680,34
226		ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	14
227		ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10 ШТ	16,3137
228		ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	9,1635
229	C1630-115	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	58,8744
230	C113-9231	ДЕТАЛИ ЛЕСОВ СТАЛЬНЫЕ	Т	0,47005
231		КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	359,835
232		НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	610

233		ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	122
234		ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	105
235		ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	214,65
236		СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	3,7805
237		СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	8,586
238		ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,72
239		ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	59,3865
240		ШАЙБЫ ДИАМЕТРОМ 8-12 ММ	КГ	0,301
241		ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,008013
242		ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ	ШТ	61110
243		ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	33,838624
244		ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОFLEKS, Soudal) для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,75 л	ШТ	253,433
245		КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	1116,88
246	C1541-63	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,064
247	C1544-89	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	8,74
248		МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	441,5976
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>				
249	2308-1088	ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ НАСТЕННО-ПОТОЛОЧНЫЙ Д.125	ШТ	5
250	2308-1100	ВЕНТИЛЯТОР КАНАЛЬНЫЙ ВКВ-315Е 2700 ОБ/МИН	ШТ	5
251	1503-8477	ФАНКОИЛ ПОТОЛОЧНЫЙ МДКН4-600	ШТ	35
252	1501-1787	ЩИТ	ШТ	5
253	1501-1802	АВТОМАТ ВА-99С/80 80А	ШТ	5
254	1501-1808	АВТОМАТ ВА-99С/100 40А	ШТ	5
255	1503-2005	АВТОМАТ 1Р 10-16А	ШТ	90
256	ЦЕНА-43А	АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ БИБЛИОТЕЧНО-ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА - ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ: УСТАНОВКА, НАСТРОЙКА, ОБУЧЕНИЕ	ШТ	1
257	ЦЕНА-43	ЭЛЕКТРОННАЯ МАРКИРОВКА КНИГ	ШТ	6000
258	ЦЕНА-44	ЭКРАНИРОВАННОЕ УСТРОЙСТВО КНИГОВЫДАЧИ	ШТ	1
259	ЦЕНА-45	НАСТОЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ СЧИТЫВАНИЯ	ШТ	1
260	ЦЕНА-46	РИДЕР ДЛЯ ИНВЕНТАРИЗАЦИИ	ШТ	1
261	ЦЕНА-47	ЗАЩИТНАЯ RFID СИСТЕМА ОТ КРАЖИ	ШТ	2
262	ЦЕНА-48	КАРТА-ЧИТАТЕЛЬСКИЙ БИЛЕТ	ШТ	1000
263	ЦЕНА-49	КУХОННОЕ И БУФЕТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ В КОМПЛЕКТЕ	ШТ	1
264	ЦЕНА-013	СТОЙКА-РЕСЕПШН ДЛЯ 3-МЕСТ	ШТ	2
265	ЦЕНА-01	ОФИСНЫЙ НАБОР МЕБЕЛИ ДЛЯ РУКОВОДИТЕЛЯ ( СТОЛ ) 2200X1000X800 ( ПРИСТАВКА ) 1500X800X800 ( ТУМБА ПОД ПРИНТЕР ) 1300X500X800	ШТ	1
266	ЦЕНА-02	ВСТРОЕННЫЙ ШКАФ 1800X450X1200	ШТ	1
267	ЦЕНА-03	ВСТРОЕННЫЙ ШКАФ 1800X450X1200	ШТ	1
268	ЦЕНА-04	ДИВАН 2-Х МЕСТНЫЙ. ДИВАН 1-Х МЕСТНЫЙ.	ШТ	1
269	ЦЕНА-05	СТОЛ ЖУРНАЛЬНЫЙ 1000X600X450ММ	ШТ	1
270	ЦЕНА-06	КРЕСЛО ОФИСНОЕ	ШТ	1
271	ЦЕНА-07	КРЕСЛО ОФИСНОЕ	ШТ	4
272	ЦЕНА-08	ДИВАН 3-Х МЕСТНЫЙ	ШТ	1
273	ЦЕНА-09	СТОЛ ЖУРНАЛЬНЫЙ 1000X600X450ММ	ШТ	1
274	ЦЕНА-010	ШКАФ КОМБИНИРОВАННЫЙ 1400X450X2000	ШТ	1
275	ЦЕНА-011	СТОЛ С ПРИСТАВНОЙ ТУМБОЙ, ПРИСТАВКА К СТОЛУ, ТУМБА ПОД ПРИНТЕР ( СТОЛ ) 2000X900X750 ( ПРИСТАВКА ) 1500X600X750 ( ТУМБА ПОД ПРИНТЕР ) 1200X500X750 ( ТУМБА ВЫКОТНАЯ ) 450X530X60	ШТ	5
276	ЦЕНА-012	ШКАФ КОМБИНИРОВАННЫЙ 2200X450X2000	ШТ	10
277	ЦЕНА-014	ШКАФ КОМБИНИРОВАННЫЙ 2000X450X850	ШТ	5
278	ЦЕНА-015	ДИВАН УГЛОВОЙ	ШТ	5
279	ЦЕНА-016	СТОЛ ЖУРНАЛЬНЫЙ 1000X600X450ММ	ШТ	5
280	ЦЕНА-017	КРЕСЛО ОФИСНОЕ (ИС.КОЖА)	ШТ	5
281	ЦЕНА-018	СТУЛ	ШТ	32
282	ЦЕНА-019	СТОЛ С ПРИСТАВНОЙ ТУМБОЙ, ПРИСТАВКА К СТОЛУ, ТУМБА ПОД ПРИНТЕР ( СТОЛ ) 1800X800X750 ( ТУМБА ПОД ПРИНТЕР ) 1000X500X750 ( ТУМБА ВЫКОТНАЯ ) 450X530X600	ШТ	3
283	ЦЕНА-020	ШКАФ КОМБИНИРОВАННЫЙ 1400X450X2000	ШТ	6
284	ЦЕНА-021	КРЕСЛО ОФИСНОЕ (ТКАНЬ)	ШТ	3
285	ЦЕНА-022	КРУГЛЫЙ СТОЛ + 6 СТУЛЬЕВ	ШТ	35
286	ЦЕНА-023	СТОЛ РАБОЧИЙ 1500X650X750ММ С ТУМБА ВЫКАТНАЯ 450X510X650ММ	ШТ	111
287	ЦЕНА-024	СТОЙКА ПОЛКА ДЛЯ ЦВЕТОВ 1000X300X750	ШТ	35
288	ЦЕНА-025	ШКАФ КНИЖНЫЙ 800X400X2000ММ	ШТ	70
289	ЦЕНА-026	ШКАФ ГОРДЕРОБНЫЙ 800X500X2000ММ	ШТ	35
290	ЦЕНА-027	ДИВАН ДЛЯ СТУДЕНТОВ 2 МЕСТА 2100X850X850ММ	ШТ	34
291	ЦЕНА-028	ДИВАН ДЛЯ СТУДЕНТОВ 3 МЕСТА 2750X850X850ММ	ШТ	54
292	ЦЕНА-029	СТОЛ ЖУРНАЛЬНЫЙ 1000X600X450ММ	ШТ	54
293	ЦЕНА-030	КРУГЛЫЙ СТОЛ + 4 СТУЛЬЕВ	ШТ	57
294	ЦЕНА-031	МЕТАЛЛОКАРКАС ПАРТЫ 1300X600X750ММ	ШТ	276
295	ЦЕНА-032	СТУЛ "СТУДЕНТ"	ШТ	514
296	ЦЕНА-033	ПРЕПОДАВАТЕЛЬ СТЕНД	ШТ	24
297	ЦЕНА-034	БЕЛАЯ ДОСКА (1,2X2,0)	ШТ	49
298	ЦЕНА-035	БЕЛАЯ ДОСКА (1,2X2,5)	ШТ	22
299	ЦЕНА-036	СТОЛ РАБОЧИЙ 1500X650X750ММ	ШТ	32
300	ЦЕНА-037	СТУЛ	ШТ	62
301	ЦЕНА-038	ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ СТОЛ 4 1400X800X750	ШТ	12
302	ЦЕНА-039	БАРНЫЙ СТУЛ	ШТ	68



303	ЦЕНА-040	МЯГКИЙ СТУЛ	ШТ	6
304	ЦЕНА-041	НАБОР КУХОННОЙ МЕБЕЛИ 2450X600X850MM 2450X300X700MM	ШТ	1
305	ЦЕНА-042	СИДЕНЬЯ 2400X750X1100	ШТ	51
306	ЦЕНА-050	СТОЛ РАБОЧИЙ 1400X500X1000MM	ШТ	34
307	ЦЕНА-051	ОФИСНЫЙ НАСТОЛЬНЫЙ НАБОР	ШТ	5
308	ЦЕНА-052	ВИТРИНА	ШТ	3
309	ЦЕНА-053	ЖАЛЮЗИ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ	M2	530
310	ЦЕНА-054	МОНОБЛОК, ЦП INTEL CORE-I7 GEN 11, DDR4 16GB, VRAM 2GB, SSD256GB, HDD1TB, WI-FI, GB ETHERNETLAN, 2USB, WINDOWN 11PRO, KB ENG-RUS, HDMI, ЕВРОРОЗЕТКА 220В	ШТ	57
311	ЦЕНА-055	МОНОБЛОК, ЦП INTEL CORE-I3 GEN 11, DDR4 8GB, VRAM 2GB, SSD256GB, HDD1TB, WI-FI, GB ETHERNETLAN, 2USB, WINDOWN 11PRO, KB ENG-RUS, HDMI, ЕВРОРОЗЕТКА 220В	ШТ	158
312	ЦЕНА-056	ПИЛОТ	ШТ	150
313	ЦЕНА-057	UPS ИСТОЧНИК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ	ШТ	135
314	ЦЕНА-058	ПРИНТЕР ЗВ1: ПЕЧАТЬ, СКАНИРОВАНИЕ, КОПИРОВАНИЕ И ФАКС, СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ НЕ МЕНЕЕ 30 СТР./МИН, 1200X1200 DPI, ДВУСТОРОННЯЯ ПЕЧАТЬ, КАРТРИДЖ - ЧЕРНЫЙ, 3 ЛОТКА, ПАМЯТЬ 256 МБ, ДВУХДИАПАЗОННЫЙ WI-FI, ПОРТ USB, ЕВРОРОЗЕТКА 220В	ШТ	30
315	ЦЕНА-059	ПРИНТЕР: ТОЛЬКО ПЕЧАТЬ, СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ НЕ МЕНЕЕ 30 СТР./МИН, 1200X1200 DPI, ДВУСТОРОННЯЯ ПЕЧАТЬ, КАРТРИДЖ - ЧЕРНЫЙ, 3 ЛОТКА, ПАМЯТЬ 256 МБ, ДВУХДИАПАЗОННЫЙ WI-FI, ПОРТ USB, ЕВРОРОЗЕТКА 220В	ШТ	4
316	ЦЕНА-060	ПРИНТЕР: ТОЛЬКО ПЕЧАТЬ, СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ НЕ МЕНЕЕ 40 СТРАНИЦ В МИНУТУ, 1200X1200 DPI, ДВУСТОРОННЯЯ ПЕЧАТЬ, КАРТРИДЖ - ЧЕРНЫЙ, 3 ЛОТКА, ПАМЯТЬ 256 МБ, ДВУХДИАПАЗОННЫЙ WI-FI, ПОРТ USB, ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ЛОКАЛЬНОЙ СЕТИ, ЕВРОРОЗЕТКА 220 В	ШТ	4
317	ЦЕНА-061	ПРИНТЕР ЦВЕТНОЙ: ПЕЧАТЬ, СКАНИРОВАНИЕ, КОПИРОВАНИЕ И ФАКС, СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ НЕ МЕНЕЕ 22 СТР./МИН, 600X600 DPI, ДВУСТОРОННЯЯ ПЕЧАТЬ, 4 КАРТРИДЖА - ЧЕРНЫЙ, ГОЛУБОЙ, ПУРПУРНЫЙ, ЖЕЛТЫЙ, 3 ЛОТКА, ПАМЯТЬ 256 МБ, ДВУХДИАПАЗОННЫЙ WI-FI, ПОРТ USB, ЕВРОРОЗЕТКА 220 В	ШТ	1
318	ЦЕНА-062	ПРИНТЕР ЦВЕТНОЙ: ПЕЧАТЬ, СКАНИРОВАНИЕ, КОПИРОВАНИЕ, ФАКС, ТЕРМОСТРУЙНАЯ ПЕЧАТЬ, ДО 7 СТРАНИЦ В МИНУТУ, ФОРМАТ А3, РАЗРЕШЕНИЕ ПЕЧАТИ 1200X1200 DPI В ЦВЕТЕ	ШТ	1
319	ЦЕНА-063	ПРИНТЕР ЦВЕТНОЙ: ПЕЧАТЬ, СКАНИРОВАНИЕ, КОПИРОВАНИЕ, ФАКС, ИЗ КОНВЕРТА В ФОРМАТ А3, УВЕЛИЧЕНИЕ 25%-400%, 1000BASE-T, WI-FI, МИН. 1200 ЛИСТОВ, ДО 35 СТР/МИН, ПЕЧАТЬ 1200X1200 DPI, СКАН-КОПИРОВАНИЕ 600X600 DPI, ЕВРО РОЗЕТКА 220В	ШТ	11
320	ЦЕНА-064	УСТРОЙСТВО ПЕРЕПЛЁТА	ШТ	2
321	ЦЕНА-065	ТЕЛЕВИЗОР TV SMART UHD 4K LED TV 65", ЕВРОРОЗЕТКА	ШТ	7
322	ЦЕНА-066	ТЕЛЕВИЗОР TV SMART UHD 4K LED TV 50", ЕВРОРОЗЕТКА	ШТ	6
323	ЦЕНА-067	ГЕНЕРАТОР ДИЗЕЛЬНЫЙ 300КВТ	ШТ	1
324	ЦЕНА-068	ВЕБ КАМЕРА ПЛЮС МИКРОФОН	ШТ	115
325	ЦЕНА-069	КОМПЛЕКТ КОЛОНКИ И МИКРОФОН ДЛЯ УСТАНОВКИ В УЧЕБНЫХ КЛАССАХ	ШТ	24
326	ЦЕНА-070	ПРОЕКТОР: СВЕРХЪЯРКИЙ, ШИРОКОЭКРАННЫЙ КОРОТКОФОКУСНЫЙ ПРОЕКТОР, WUXGA 3LCD, РАЗРЕШЕНИЕ 1920X1200 DPI, МИНИМАЛЬНАЯ ЯРКОСТЬ 3800 ЛЮМЕН, ЛАМПА E-TORL, СРОК СЛУЖБЫ ДО 12000 ЧАСОВ, РЕЖИМ ESO, УСТАНОВКА НА РАССТОЯНИИ ДО 116 ДЮЙМОВ, 220 В, WI-FI, HDMI, ПРОСТОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ, ВОЗМОЖНОСТЬ НАСТЕННОГО МОНТАЖА, , ЕВРОРОЗЕТКА 220В, ПОТОЛОЧНЫЙ МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ	ШТ	2
327	ЦЕНА-071	ПРОЕКТОР: FULL HD, WUXGA 3LCD, РАЗРЕШЕНИЕ 1920X1200, 3800 ЛЮМЕН, ЛАМПА E-TORL ДО 12000 ЧАСОВ В РЕЖИМЕ ESO, НАСТЕННЫЙ МОНТАЖ, ЕВРОРОЗЕТКА 220В, КОМПЛЕКТ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ К ПОТОЛКУ	ШТ	20
328	ЦЕНА-072	INTERACTIVE SMART SCREEN ULTRA FULL HD 4K, WINDOWS 10 / ANDROID 8 RAM 3GB / ROM 32GB, СВЕТОДИОДНЫЙ СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН НЕ МЕНЕЕ 86", ВСТРОЕННЫЙ OPS (СЕТЕВАЯ КАРТА, КАРТА VGA, АУДИО, ВСТРОЕННЫЙ WIFI), ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ, 2 РУЧКИ, WI-FI FI, НАСТЕННЫЙ, МОБИЛЬНАЯ ПОДСТАВКА, ЕВРОРОЗЕТКА 220В	ШТ	3
329	ЦЕНА-073	Доска учебная	ШТ	21





O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI  
«SHAHARSOZLIK HUJJATLARI EKSPERTIZASI»  
DAVLAT UNITAR KORXONASI

Жиззах вилояти

130100, Jizzax shahri, Sh.Rashidov ko'chasi, 1-uy, Tel. +99878 771-70-15, Faks: +99878 771-70-15, E-mail: jizzah\_expertiza@mail.ru www.ekspertiza.mc.uz [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy  
Direktor: Kulmuradov Yusup Baxriyevich  
Sana: 24-06-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 48473**

**Obyekt nomi** «Toshkent viloyati Qibray tumani “Salar” SHFY Universitet ko'chasi Toshkent davlat agrar universiteti hududidagi Xalqaro qishloq xo'jaligi universiteti binosini mukammal ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - O'zbekiston Respublikasi Qishloq xo'jalik vazirligi “Ma'muriy xo'jalik xizmati” davlat muassasasi

**Bosh loyihachi** - "MERIDIAN GRAPHICS" MCHJ

**Litsenziya** - O'zbekiston Respublikasi Qurilish Vazirligi. АЛ-001350 06.01.2022 yil.

**Moliyalashtirish manbai** - Byudjetdan tashqari mablag'lar.

**Bosh pudratchi** - Tender tanlovi asosida.

**Qurilish turi** - Mukammal ta'mirlash.

**Murojaat raqami:** № 46997

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. O'zbekiston Respublikasi Qishloq xo'jalik vazirligi “Ma'muriy xo'jalik xizmati” davlat muassasasi tomonidan "Toshkent viloyati Qibray tumani “Salar” SHFY Universitet ko'chasi Toshkent davlat agrar universiteti hududidagi Xalqaro qishloq xo'jaligi universiteti binosini mukammal ta'mirlash" ob'ekti uchun 17.06.2022 yilda tasdiqlangan loyihalash topshirig'i va nuqsonlar dalolatnomasi.

1.2. “Ma'muriy xo'jalik xizmati” davlat muassasasi tomonidan 17.06.2022 yilda tasdiqlangan “Narxlarni kelishish” bayonnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. “Toshkent shahar Shayxontoxur tumani "Shayxontoxur" mahallasidagi 9,10,11,12-uy'larning ichki elektr qutilarini hamda elektr tarmog'ini ta'mirlash" ob'ekti uchun 2022 yilda tasdiqlangan loyihalash topshirig'i va nuqsonlar dalolatnomasi.

2.2. “Ma'muriy xo'jalik xizmati” davlat muassasasi tomonidan 17.06.2022 yilda tasdiqlangan “Narxlarni kelishish” bayonnomasi.

2.3. Smeta hujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. "Toshkent viloyati Qibray tumani “Salar” SHFY Universitet ko'chasi Toshkent davlat agrar universiteti hududidagi Xalqaro qishloq xo'jaligi universiteti binosini mukammal ta'mirlash" ob'ektida

bajariladigan ishlar tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi va loyihalash topshirig'iga ko'ra tayyorlangan smeta xujjatlari bo'yicha bajariladi.

#### **4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

4.1. Tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasiga asosan tuzilgan smeta hujjatlarida elektr tarmog'i, isitish tizimi, ichimlik suvi va oqava suv tarmoqlari, ventilyasiya tizimi ishlari bajarilishi rejalashtirilgan.

#### **5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.**

5.1. "Toshkent viloyati Qibray tumani "Salar" SHFY Universitet ko'chasi Toshkent davlat agrar universiteti hududidagi Xalqaro qishloq xo'jaligi universiteti binosini mukammal ta'mirlash" ob'ektida bajarilishi lozim bo'lgan ish turlari va hajmlari "Ma'muriy xo'jalik xizmati" davlat muassasasi tomonidan 17.06.2022 yilda tasdiqlangan.

#### **6. Ekspertiza natijalari.**

6.1. Smeta xujjatlari ekspertizaga buyurtmachining e'tirozlarisiz taqdim qilindi.

6.2. Ob'ektning qurilish narxi "Qurilish iqtisodiyoti instituti" MChJ tomonidan ishlab chiqilayotgan joriy narxdagi kataloglar, amaldagi (haqiqiy, bozor sharoitlariga ko'ra) narxlar va "Ma'muriy xo'jalik xizmati" davlat muassasasi tomonidan 17.06.2022 yilda tasdiqlangan "Narxlarni kelishish" bayonnomasida ko'rsatilgan narxlarni xisobga olgan holda ishlab chiqilgan va ekspertizaga taqdim qilingan.

Buyurtmachi tomonidan smeta qiymati 15% QQS va buyurtmachining boshqa sarf-xarajatlari bilan birga **34 106 362,532** ming so'm taqdim etildi. Smeta hujjatlarini o'rganish jarayonida ba'zi qurilish materiallari narxi pasaytirilishi hisobiga ob'yekt bahosi - **1 844 897,764** ming.so'mga kamaydi va ob'yektning umumiy bahosi 15% QQS bilan **32 261 464,768** ming so'mga belgilandi.

Shu jumladan:

- qurilish montaj ishlari (QMI) - **19 459 379,484** ming so'mni,
- jixoz, mebel va inventar tashish xarajatlari bilan birgalikda - **8 594 068,140** ming sumni,
- qo'shimcha qiymat solig'i 15% - **4 208 017,144** ming so'mni tashkil etgan.
- umumlashtirilagan smeta hisobida ishchi-quruvchilar miqdori 72 400,579 odam/soat tashkil etilgan.

Ishchi quruvchilarning o'rtacha bir soatlik ish xaqi "Qurilish iqtisodiyoti instituti" MChJ chiqarayotgan 2022-yil I chorak(kvartal) katalog asosida **26 481,42 x 1,12 = 29 659,1904** so'm ijtimoiy sug'urtaga ajratma 12 % qabul qilingan. (Ijtimoiy sug'urtaga ajratma foizi pudratchining haqiqiy harajatlari bo'yicha buxgalteriya hujjatlari asosida amalga oshiriladi).

#### **Ta'kidlash joizki:**

a). Smeta hujjatlarida nazarda tutilgan asosiy qurilish materiallari va uskuna (jixoz) larni xarid qilish tartibi belgilangan tartibda O'zbekiston Respublikasi qonunchiligiga muvofiq amalga oshirilishi va asoslovchi xujjatlarga tayanilishi lozim hamda o'zaro hisob-kitob qilishda ShNQ 4.01.16-09 qoidalariga amal qilgan holda eng maqbul narxlar qabul qilinishi nazorati buyurtmachi tashkilot zimmasida qoladi.

b). Buyurtmachiga loyiha hujjatlarini tasdiqlashdan oldin quyidagilarni qayta ko'rib chiqish tavsiya etiladi:

- pudratchi boshqa xarajatlarining aniq sarfi;
- Jixoz, mebel va inventar tashish xarajatlari bilan birgalikdagi 15% QQS bilan 9 883 178,361 ming so'mni

tashkil etib, ushbu mablag'ning aniq sarfini buyurtmachiga qayta ko'rib chiqishni;

- "Qurilishning bahosini shartnomaviy joriy narxlarda aniqlash qoidalari" ShNK 4.01.16-09 asosida qurilish materiallari (buyumlar, konstruksiyalar) va uskunalarning ishlab chiqaruvchi zavodlarning ulgurji narxlarini o'z ichiga olgan hududiy bozorda haqiqatda shakllangan narxlari, shuningdek bevosita ishlab chiqaruvchilardan (yetkazib beruvchi), qurilish materiallari birja va yarmarkalarining byulletenlari, qurilish materiallari va uskunolari yetkazib beruvchi tashkilotlarning narxlarining eng maqbullaridan olinishini;

- ish haqi xarajatlarining pudratchi tashkilotning o'tgan 12 oydagi o'rtacha oylik ish haqi darajasidan kelib chiqqan holda bir odam/soat ish haqidan olinganligi.

6.3. Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi .

6.4. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003-yildagi №261 qarori bilan tasdiqlangan "Qurilish ob'ektlari narxini joriy shartnoma narxlarida aniqlash tartibi to'g'risida vaqtinchalik qoidalar"ga va ShNK 4.01.16.09 ga binoan qurilishning narxi tavsiyaviydir. Tavsiya etilgan bahoni qabul qilish qarorini buyurtmachi va pudratchi birgalikda qabul qiladilar (ShNQ4.01.16-09, 6-bob. 6.4 -bandi).

6.5. O'zbekiston Respublikasi Shaharsozlik kodeksi 4-bob 23,24,25-moddalari xamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar maxkamasining 17.09.2021 yildagi №579-sonli qarorining 1-ilova 3-bob 29-bandiga asosan "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik xujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning xaqqoniyligi va qabul qilingan loyixa yechimlari bo'yicha buyurtmachi xamda loyixa tashkiloti javobgardir".

6.6. Nuqson dalolatnomasi xaqqoniyligi va ishonchliligi uchun javobgarlik buyurtmachiga va loyixachi tashkilot zimmasiga yuklatiladi.

## **7. Xulosalar.**

7.1. Ekspertiza natijalarini xisobga olgan holda **"Toshkent viloyati Qibray tumani "Salar" SHFY Universitet ko'chasi Toshkent davlat agrar universiteti hududidagi Xalqaro qishloq xo'jaligi universiteti binosini mukammal ta'mirlash"** ob'ekti bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlari kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

**Bosh mutaxassis:** Tajibayev Sharof Abdurashidovich

**ТАСДИҚЛАЙМАН**  
**Қишлоқ хўжалиги вазирлиги**  
**“Маъмурий-хўжалик хизмати”**  
**давлат муассасаси директори**  
**Танлов комиссияси раиси**

С. Махмудов

Қибрай тумани

“ 15 ” 07 2022 й

**Тошкент Давлат Аграр Университети ҳудудида жойлашган Ҳалқаро Қишлоқ хўжалиги университети фойдаланиши учун ажратилган бинони реконструкция қилиш ва жихоз, мебель, инвентар ташиш ишлари юзасидан тендерда иштироқ этувчи ташкилотларга қўйиладиган талаблар ва уларни баҳолаш мезонлари.**

1. Ташкилотнинг гувоҳномаси, таъсисчилари тўғрисида маълумот кўрсатилиши ва шартнома тузиш учун қонуний ҳуқуқга эга бўлиши керак.
2. Ташкилотнинг солиқ ва бошқа мажбурий тўловлардан қарздорлиги бўлмаслиги ва қарздорлиги йўқлиги тўғрисида маълумотнома кўрсатилиши шарт.
3. Корхона банкротлик ҳолатида бўлмаслиги, ташкилотлар билан судланганлик ва бошқа ҳолатларнинг мавжуд эмаслиги тўғрисида қафолат хати бўлиши керак.
4. Корхона томонидан тижорат таклифлари бериш ёки умумий тендер жараёнларида коррупцион ҳолатларнинг юзага келмаслиги тўғрисида Ариза киритилиши лозим.
5. Корхонанинг охириги аудит ҳулосаси, топширилган молиявий натижаси ва баланси кўрсатилиши керак.
6. Инсофсиз ижрочиларнинг ягона реестирида қайд этилмаганлиги тўғрисида маълумот ва иш(хизмат)ларни ўз вақтида ва сифатли бажарилиши қафолатланган бўлиши зарур.
7. Ташкилотнинг ҳодимлари сони, малакаси ва тўғрисида маълумотлар кўрсатилиши керак.
8. Ташкилотнинг охириги 3 йилда бажарилган ишлари тўғрисида маълумот кўрсатилиши шарт.
9. Ташкилотнинг моддий техник базаси (техникалари) тўғрисида маълумот кўрсатилиши шарт
10. Ташкилотнинг Шаффоф қурилиш платформасида категорияси камида ВВ бўлиши ва қурилиш соҳаси Умумқурилиш-ижтимоий объектлар бўлиши шарт.

Юқорида кўрсатиб ўтилган техник талаблар юзасидан ҳар битта талаб учун “0” баллдан “98” баллгача бал берилади. Жами 490 бал тўплаган иштирокчи кейинги босқичга ўтади. Кейинги босқичда яъни нарх қисмини баҳолаш қисмида платформа томонидан иштирокчиларнинг таклиф берган нархига қараб автоматик рафишда нисбий балл берилади.

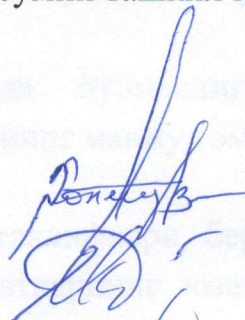
Тендер жараёнида қўшимча саволлар ва тушунтиришлар учун 97-134-51-51 (Дилшод Икромов-Қурилиш ишларини ташкил этиш бўлими бошлиғи) ва 97-330-67-95 (Исмоил Абдуллаев-Давлат харидларини амалга ошириш бўлими бошлиғи) телефон рақамига мурожаат қилишингиз мумкин. Саволлар юзасидан тушунтириш ишлари танлов бошланган вақтдан тугайдиган вақтга қадар амалга оширилади.

Танлов юзасидан тақдим қилинган таклифлар(ҳужжатлар)нинг ҳаққоний ва тўғрилигига танлов иштирокчисининг ўзи жавобгар ҳисобланади.

Тошкент Давлат Аграр Университети ҳудудида жойлашган Ҳалқаро Қишлоқ хўжалиги университети фойдаланиши учун ажратилган бинони реконструкция қилиш ва жихоз, мебель, инвентар ташиш ишларининг қиймати **31 153 964 100 (ўттиз бир миллиард бир юз эллик уч миллион тўққиз юз олтмиш тўрт минг юз) сўми** ташкил қилади.

#### **Танлов комиссияси аъзолари**

Директор биринчи ўринбосари



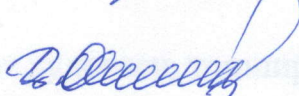
Х.Холмўминов

Бош ҳисобчи в.в.б



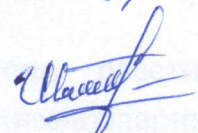
А.Тўхтаев

Бош ҳуқуқшунос



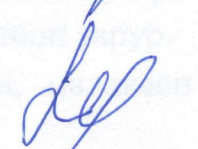
Б.Касимов

Қурилиш ишларини ташкил  
этиш бўлими бошлиғи



Д.Икромов

Қурилиш ишларини ташкил  
этиш бўлими бош мутахассиси



Ғ.Қазақов

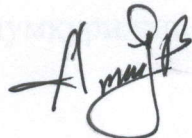
Қурилиш ишларини ташкил  
этиш бўлими етакчи мутахассиси



Ш.Тоштемиров

#### **Танлов комиссияси котиби**

Давлат харидларини амалга  
ошириш бўлими бошлиғи



И.Абдуллаев

# MERIDIAN GRAPHICS

Лицензия Минстрой АЛ-001350 от 8 сентябрь 2020 г.

## Э С К И З Н Ы Й П Р О Е К Т У Ч Е Б Н О Е З Д А Н И Е

Проект; Учебное здание расположенный по адресу: Ташкентский обл.,  
Кибрайский район, ул. Университет

Архитектурный раздел

ТАШКЕНТ 2022

## СОСТАВ ПРОЕКТА

		Наименование	Примеч.
Альбом 1	ГП	Генеральный план	
Альбом 2	АР	Архитектурная решения (АР)	
Альбом 3	КЖ	Конструктивные решения (КЖ)	
Альбом 4	ПС	Пожарная сигнализация	

## ВЕДОМОСТЬ КОМПЛЕКТА ЧЕРТЕЖЕЙ

Архитектурная часть (АР)		
Лист№	Наименование	Примеч.
1	Общие данные	
2	План 1-этажа на отм. ±0.000 (Растановка мебели) М 1:100	
3	План 2-этажа на отм. +3.250 (Растановка мебели) М 1:100	
4	План 3-этажа на отм. +6.500 (Растановка мебели) М 1:100	
5	План подвала на отм.-2.890 М 1:100	
6	План 1-этажа на отм. ±0.000 М1:100	
7	План 2-этажа на отм. +3.250 М1:100	
8	План 3-этажа на отм. +6.500 М1:100	
9	План пола 1-этажа на отм. ±0.000 М1:100	
10	План пола 2-этажа на отм. +3.250 М1:100	
11	План пола 3-этажа на отм. +6.500 М1:100	
12	План кровли М 1:100	
13	Разрез 1-1 в осях А-Д М 1:100	
14	Разрез 2-2 в осях Е-А М 1:100	
15	Разрез 3-3 в осях 1*-15 М 1:100	
16	Фасад в осях Д-А М 1:100	

Архитектурная часть (АР)		
Лист№	Наименование	Примеч.
17	Фасад в осях Д-А (Теневой эффект) М 1:100	
18	Фасад в осях 15-1* М 1:100	
19	Фасад в осях 15-1* (Теневой эффект) М 1:100	
20	Фасад в осях А-Е М 1:100	
21	Фасад в осях А-Е (Теневой эффект) М 1:100	
22	Фасад в осях 1*-15 М 1:100	
23	Фасад в осях 1*-15 (Теневой эффект) М 1:100	
24	Портал М 1:100	
25	Экспликация внутренних витражей М1:100	
26	Экспликация окна и дверей М1:100	

## ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Данным проектом предусматривается разработка рабочих чертежей и выполнение по ним всех основных конструкций здания.

1. Основание для проектирования

1.1. Проектная документация по архитектурному разделу проекта разработана на основании:

– \_\_\_\_\_

– \_\_\_\_\_  
– Техническое заключение по участку строительства объекта.

1.2. Рабочие чертежи проекта разработаны в соответствии с действующими нормативными документами:

- КМК 2.01.01–94. "Строительная климатология";
- КМК 2.02.01–98. "Основания зданий и сооружений";
- КМК 2.03.10–95. "Крыши и кровли";
- КМК 2.08.02–96. "Общественные здания";
- КМК 2.01.03–96. "Строительство в сейсмических районах"

1.3. За условную отметку ± 0.000 принята отметка верха чистого пола первого этажа здания, что соответствует абсолютной отметке \_\_\_\_\_м в городской балтийской системе координат.

## 2. ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНА СТРОИТЕЛЬСТВА

2.1. Район строительства характеризуется следующими природно-климатическими условиями, принятыми для проектирования основных конструкций:

– район строительства – об. Ташкент, Республика Узбекистан

Участок сложен лессовидными грунтами представленные суглинками. Грунты просадочные.

Тип грунтовых условий территории по просадочности – II. Грунтовые воды на участке залегают глубже 13.9м от поверхности земли и влияния на фундаменты здания не оказывают.

Грунты основания оцениваются как неагрессивные к бетонам на портландцементе.

Категория грунтов по сейсмическим свойствам – II.

Сейсмичность площадки строительства относится к 9 (восемь) баллов.

Глубина сезонного промерзания почвы грунтов – 0.7м.

## 3. ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ

Корректира проектом предусматривается учебное здание, на собственной территории (на части равной \_\_\_\_\_га), расположенного по Ташкентский област, Кибрайский район, ул. Университет.

По заданию на проектирование предусмотрено спроектировать отдельную технические и вспомогательные помещения в подвальном этаже здания.

1–3 этажи здания спроектированы идентично под кабинетом и аудиторию со всеми удобствами, включая приемную и санитарные узлы. На 1–ом этаже расположены лекционный зал, санузлы и аудитория, рабочая зона. В последующих этажах расположены кабинеты, санузлы и аудитория.

Для отделки предусмотреть следующие материалы:

Потолки: Открытые гипсокартон, с последующей окраской водоземельсионной краской.

Фасад: Цоколь – облицовка керамогранит. На Фасадах в основном применяется кирпич.

Проемы: Оконные блоки и витражи из алюминиевых профилей. Внутренние двери по назначению.

Полы: В технических и вспомогательных помещениях из керамической плитки и бетона, в коридорах и офисах и санузлах из керамической плитки. Внутренние стены: Гипсокартонные перегородки, частично стеклянные витражи, улучшенная штукатурка, шпатлевка, водоземельсионная окраска.

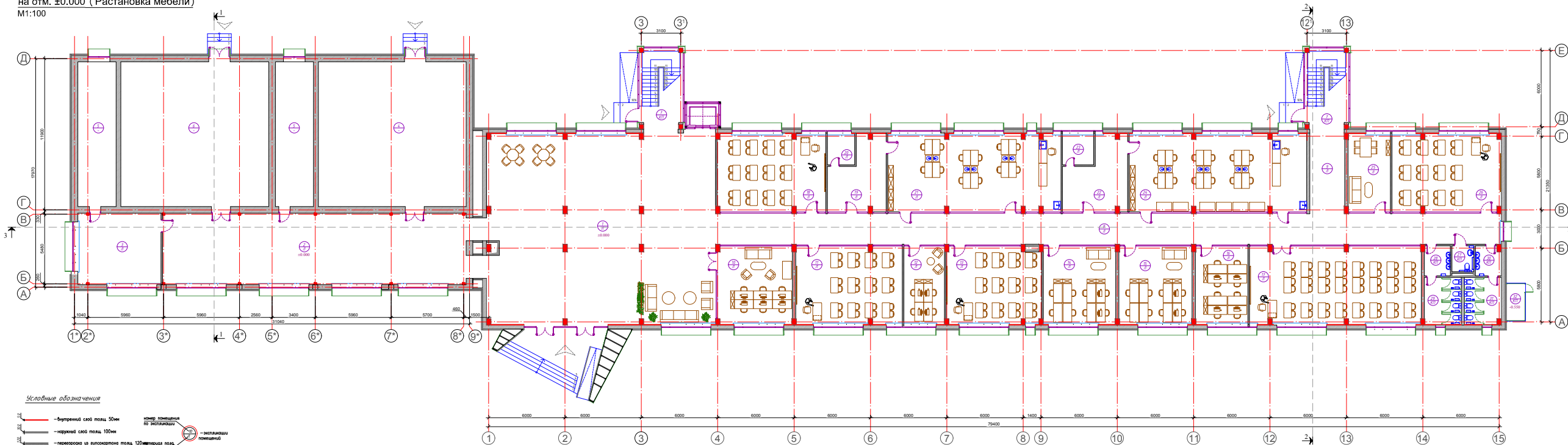
Проектом заложено использование современных и качественных строительных материалов, соответствующие строительным нормам и правилам, обеспечивающие комфортную и безопасную эксплуатацию здания.

По классификации ШНК 2.01.02.–04 здание по пожарной опасности относится конструктивный класс "С 0" и функциональный класс "Ф4.3". Степень огнестойкости здания – I.

						АР	2022		
						Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул. Университет			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата	Учебный корпус	Страница	Лист	Листов
ГАП				Абдулов О.М.			РП	1	26
ГИП				Мирзаев О.А.		Общие данные	ООО «MERIDIAN GRAPHICS»		
Исполнитель				Тоиров И.Д.					



План 1-этажа  
на отм. ±0.000 (Растановка мебели)  
M1:100



Условные обозначения

100	—	внутренняя перегородка 50мм	—	номер помещения по планировке
200	—	наружная перегородка 100мм	—	стеклянная перегородка
300	—	перегородка из гипсокартона 120мм	—	стеклянная перегородка 120мм
400	—	стена 200мм	—	стена 200мм
500	—	стена 300мм	—	стена 300мм
600	—	стена 380мм	—	стена 380мм
700	—	стена 500мм	—	стена 500мм

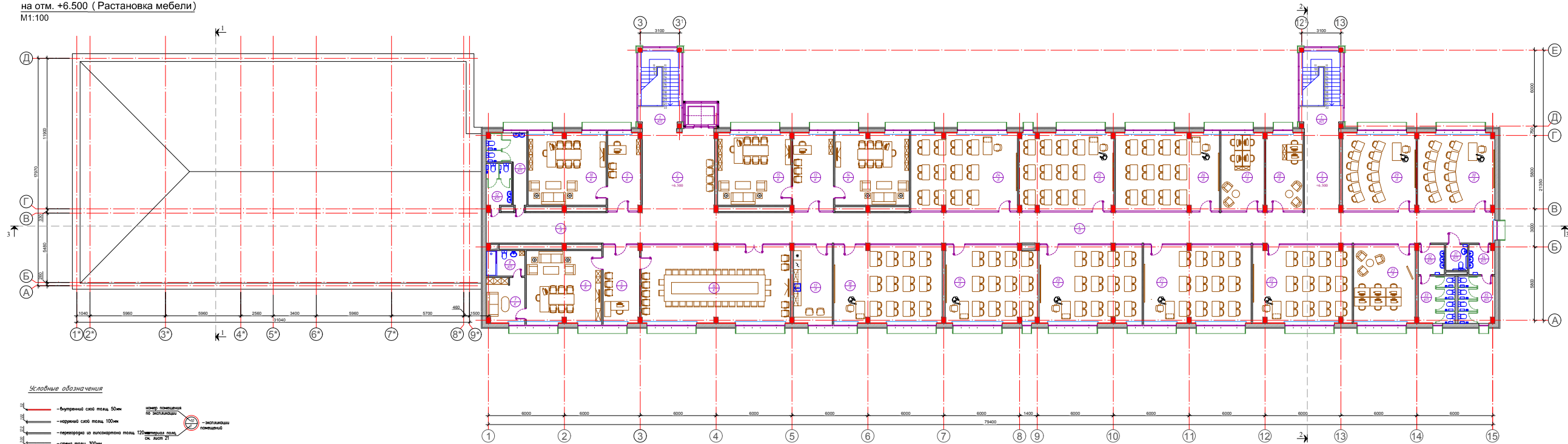
Экспликация помещений 1-этажа

№	Наименование помещения	Площадь кв.м
1	Вестибиль	271.0
2	Холл	134.1
3	Учительская	36.7
4	Лекционный зал	132.2
5	Комната 2х	34.1
6	Лекционный зал	132.2
7	Лестничная клетка 2х	21.3
8	Коридор	148.2
9	Холл	17.9
10	Администрация	35.8
11	Аудитория	50.6
12	Маркетинг	20.8
13	Аудитория	45.5
14	Учительская	34.7
15	Учительская	35.3
16	Учительская	27.0
17	Аудитория	81.7
18	Аудитория	51.2
19	Подготовительный	22.3
20	Лаборант	5.3
21	Лаборатория биологии	86.5
22	Подготовительный	22.1
23	Лаборант	5.7
24	Лаборатория химии	85.1
25	Кабинет	20.2
26	Аудитория	52.2
27	С/У (Инвазидов)	3.5
28	Шлюз (М)	4.8
29	С/У (М)	10.7
30	Шлюз (Ж)	4.8
31	С/У (Ж)	10.7
32	ТПП	4.5
Общая		1644.2

№	ИП	2022
Имя	Иванов И.И.	Иванов И.И.
Фамилия	Иванов	Иванов
Город	Самара	Самара
Учебный корпус	РП	2
Лист	2	26
Листов		
План 1-го этажа на отм. ±0.000 (Расстановка мебели) М 1:100	000 «MERIDIAN GRAPHICS»	



План 3-этажа  
на отм. +6.500 ( Растановка мебели)  
М1:100



Условные обозначения

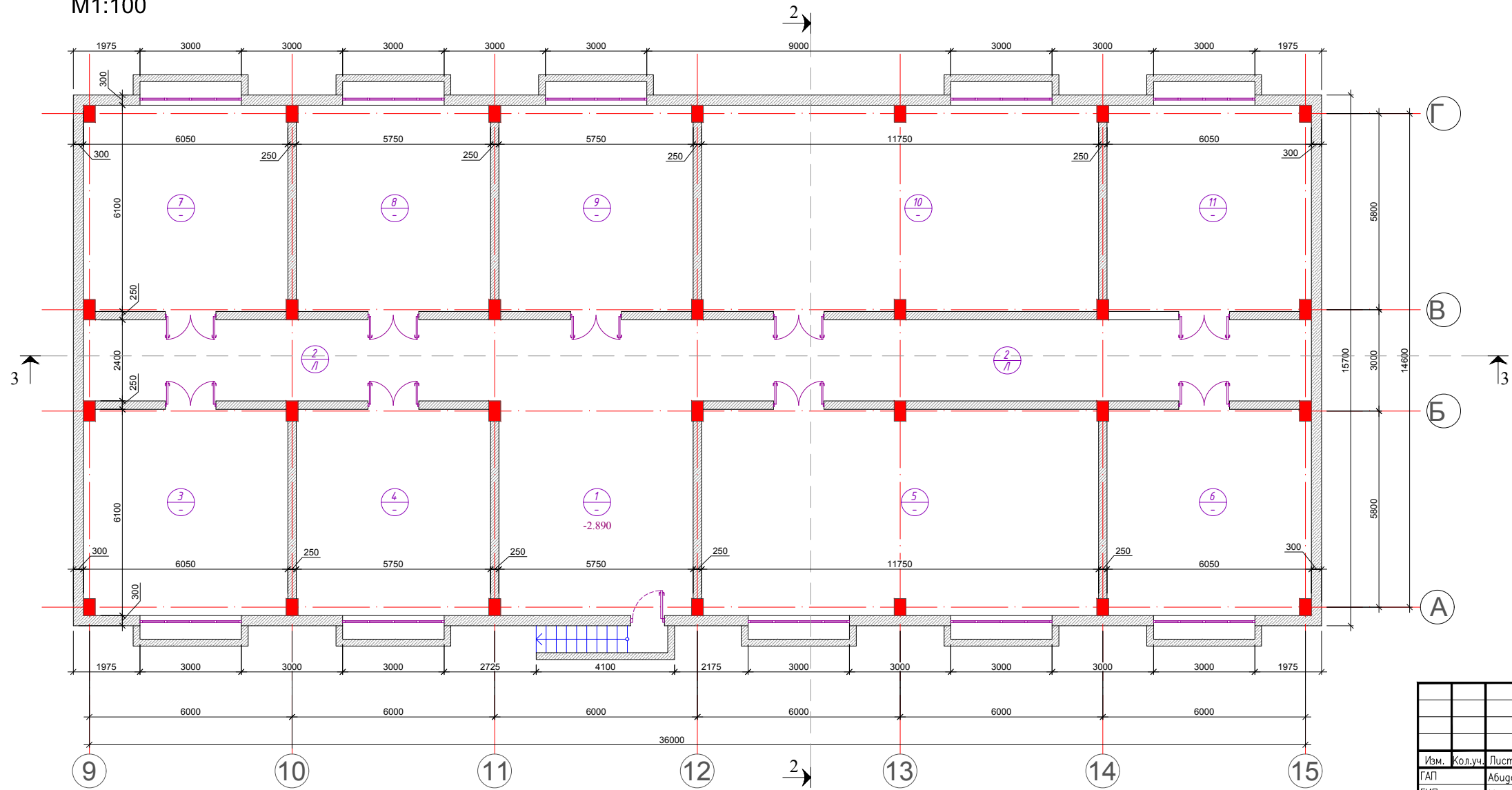
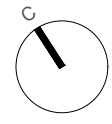
- внутренняя стена 50мм
  - наружная стена 100мм
  - перегородка за высотерона пола 100мм
  - стена пола 300мм
  - стена пола 350мм
  - стена пола 520мм
- номер помещения по экспликации  
 — экспликация помещения

Экспликация помещений 3-этажа

№	Наименование помещения	Площадь кв.м
1	Лестничная клетка 2х	21.3
2	Холл	37.4
3	Холл	18.0
4	Коридор	177.8
5	Приемная	16.9
6	Кабинет ректора	34.4
7	Ком.отдыха	10.4
8	СУ	5.9
9	Приемная	16.0
10	Кабинет зам. ректора	34.9
11	СУ (М)	10.8
12	СУ (Ж)	6.6
13	Приемная	19.7
14	Кабинет зам. ректора	33.3
15	Кабинет зам. ректора	33.1
16	Комната переговоров	72.3
17	Кухня	18.7
18	Аудитория	52.3
19	Аудитория	44.5
20	Аудитория	49.8
21	Аудитория	52.3
22	Аудитория	48.4
23	Кабинет	29.5
24	Аудитория	51.9
25	Аудитория	45.7
26	Аудитория	50.3
27	Кабинет	21.2
28	Кабинет	18.0
29	Аудитория	35.3
30	Аудитория	37.2
31	СУ (Имвалитов)	3.5
32	Шлюз (М)	4.8
33	СУ (М)	10.7
34	Шлюз (Ж)	4.8
35	СУ (Ж)	10.7
Общая		1138.4

Исполн.	А.Р.	2022
Провер.		
Дата		
Масштаб	М 1:100	
Лист	4	26
Страна	РП	
Место	Учебный корпус	
Имя файла	План 3-этажа на отм. +6.500 (Растановка мебели) М 1:100	
Компания	ООО «MERIDIAN GRAPHICS»	

План подвала  
на отм. -2.890  
М1:100

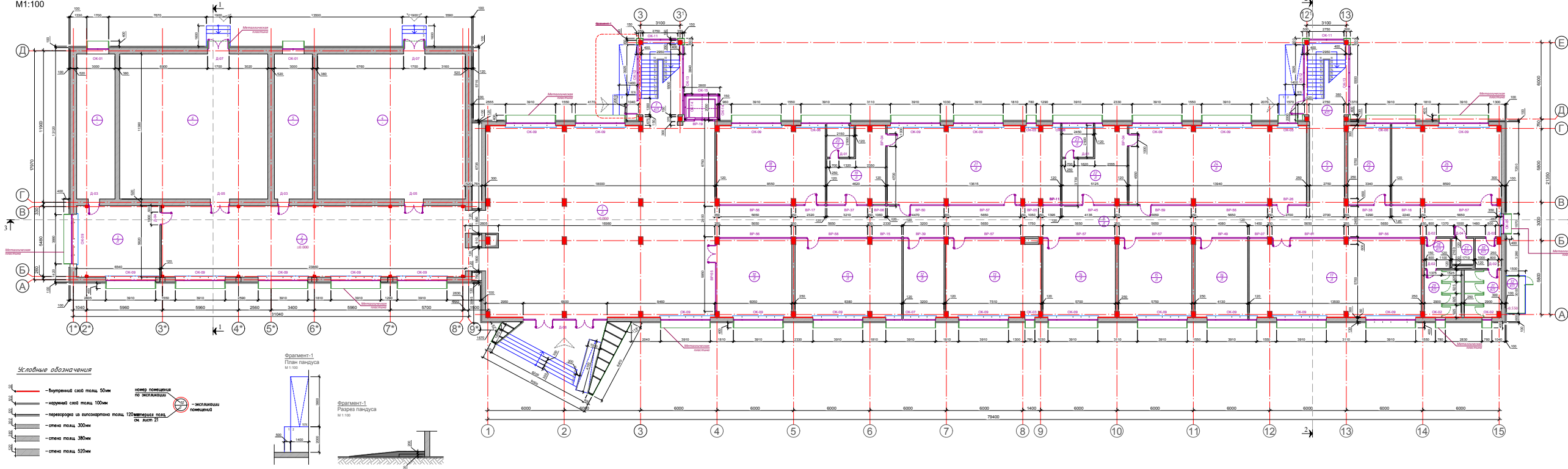


Экспликация помещений подвала

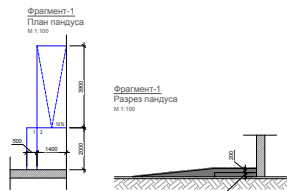
№	Наименование помещения	Площадь кв.м
1	Холл	35.9
2	Коридор	87.2
3	Комната	36.3
4	Электрощитовая	36.3
5	Комната	70.9
6	Узел ввода	36.3
7	Узел ввода	36.3
8	Комната	36.3
9	Комната	36.3
10	Комната	36.3
11	Комната	70.9
Общая		1313.8

						АР	2022				
						Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул.Университет					
Изм.	Кол.уч.	Лист	Док.	Подпись	Дата	Учебный корпус			Стация	Лист	Листов
ГАП				Абидов О.М.					РП	5	26
ГИП				Мирзаев О.А.		План 1-го этажа на отм. ±0.000 (Расстановка мебели) М 1:100			ООО «MERIDIAN GRAPHICS»		
Исполнитель				Тоиров,И.Д.							

План 1-этажа  
на отм. ±0.000 (Растановка мебели)  
M1:100



- Столбные обозначения**
- наружная стена 50мм
  - наружная стена 100мм
  - перегородка из гипсокартона 100мм
  - стена 300мм
  - стена 380мм
  - стена 500мм
- номер помещения по экспликации
- экспликация помещения



Экспликация помещений 1-этажа

№	Наименование помещения	Площадь кв.м
1	Вестибиль	271.0
2	Холл	134.1
3	Учительская	36.7
4	Лекционный зал	132.2
5	Комната 2х	34.1
6	Лекционный зал	132.2
7	Лестничная клетка 2х	21.3
8	Коридор	148.2
9	Холл	17.9
10	Администрация	35.8
11	Аудитория	50.6
12	Маркетинг	20.8
13	Аудитория	45.5
14	Учительская	34.7
15	Учительская	35.3
16	Учительская	27.0
17	Аудитория	81.7
18	Аудитория	51.2
19	Подготовительный	22.3
20	Лаборант	5.3
21	Лаборатория биологии	86.5
22	Подготовительный	22.1
23	Лаборант	5.7
24	Лаборатория химии	85.1
25	Кабинет	20.2
26	Аудитория	52.2
27	С/У (Ивановцов)	3.5
28	Шлюз (М)	4.8
29	С/У (М)	10.7
30	Шлюз (Ж)	4.8
31	С/У (Ж)	10.7
32	ТПП	4.5
Общая		1644.2

№	И.П.	2022
Исполнитель	И.П.	2022
Дата	И.П.	2022
Масштаб	И.П.	2022
Содержание	И.П.	2022
Лист	И.П.	2022
Всего листов	И.П.	2022
Исполнитель	И.П.	2022
Проверенный	И.П.	2022
Утвержденный	И.П.	2022
Исполнитель	И.П.	2022
Проверенный	И.П.	2022
Утвержденный	И.П.	2022
Исполнитель	И.П.	2022
Проверенный	И.П.	2022
Утвержденный	И.П.	2022

Учебный корпус

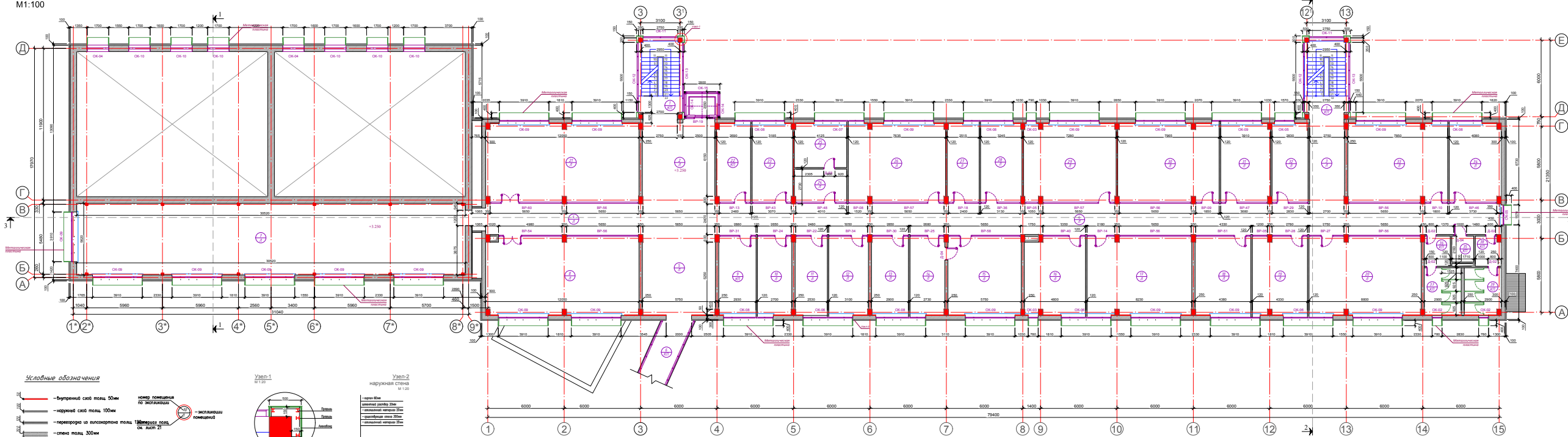
Лист 6

Всего листов 26

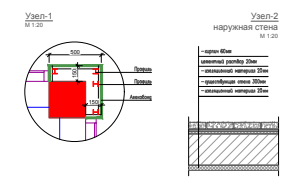
План 1-го этажа на отм. ±0.000 (Растановка мебели) M 1:100

© MERIDIAN GRAPHICS

План 2-этажа  
на отм. +3.250 ( Растановка мебели)  
М1:100



- Условные обозначения**
- внутренняя стена 100мм
  - наружная стена 100мм
  - перегородка из гипсокартона 125мм
  - стена 300мм
  - стена 500мм
- номер помещения  
по эскизам  
исключены  
комнаты

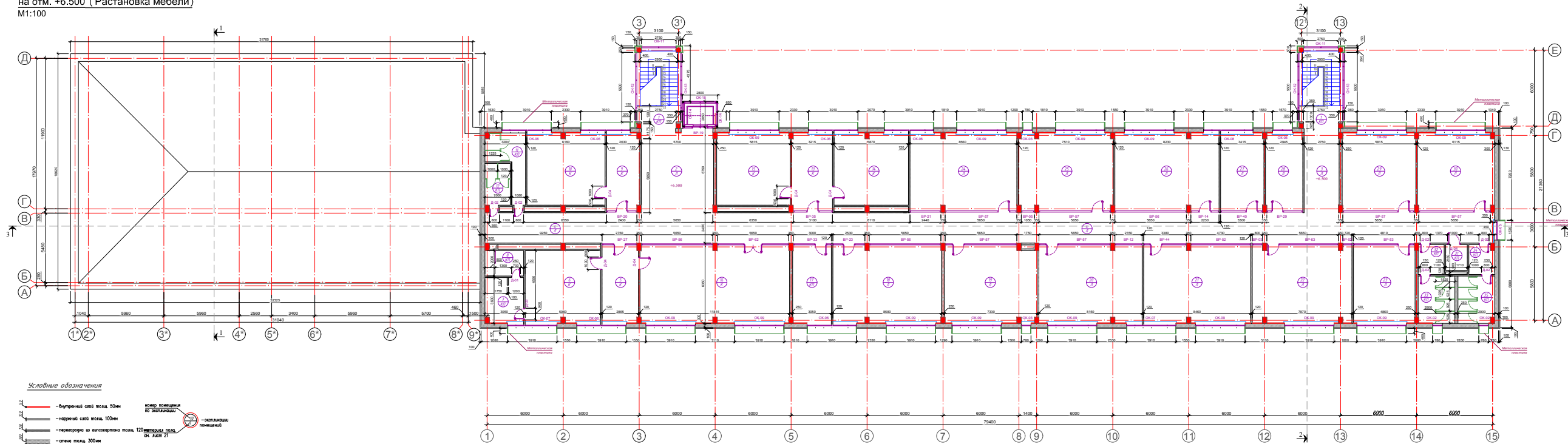


Экспликация помещений 2-этажа

№	Наименование помещения	Площадь кв.м
1	Лестничная клетка 2х	21.3
2	Холл	37.4
3	Холл	17.9
4	Коридор	177.8
5	Холл	35.6
6	Мостик	-
7	Рекреационная	171.5
8	Лаборатория информатики	73.2
9	Кабинет	18.0
10	Кабинет	16.2
11	Кухня	16.0
12	Кабинет	18.7
13	Кабинет	17.8
14	Кабинет	16.2
15	Кабинет	34.7
16	Кабинет	29.2
17	Аудитория	50.0
18	Кабинет	27.5
19	Кабинет	25.4
20	Аудитория	53.5
21	Лаборатория информатики	73.2
22	Сервер	14.4
23	Кабинет	21.4
24	Приемная	10.7
25	Кабинет Декана	14.3
26	Аудитория	46.5
27	Кабинет	15.0
28	Кабинет	20.1
29	Аудитория	43.9
30	Аудитория	47.6
31	Кабинет	24.7
32	Кабинет	17.4
33	Аудитория	47.1
34	Кабинет	25.1
35	С/У (Иивалдиев)	3.5
36	Шлюз (М)	4.8
37	С/У (М)	10.7
38	Шлюз (Ж)	4.8
39	С/У (Ж)	10.7
Общая		1313.8

Исполн.	Арх.	2022
Проектант	Меридиан	Меридиан
Масштаб	М 1:100	М 1:100
Лист	7	26
Страна	РФ	МЕРИДИАН GRAPHICS

План 3-этажа  
на отм. +6.500 ( Растановка мебели)  
M1:100



Условные обозначения

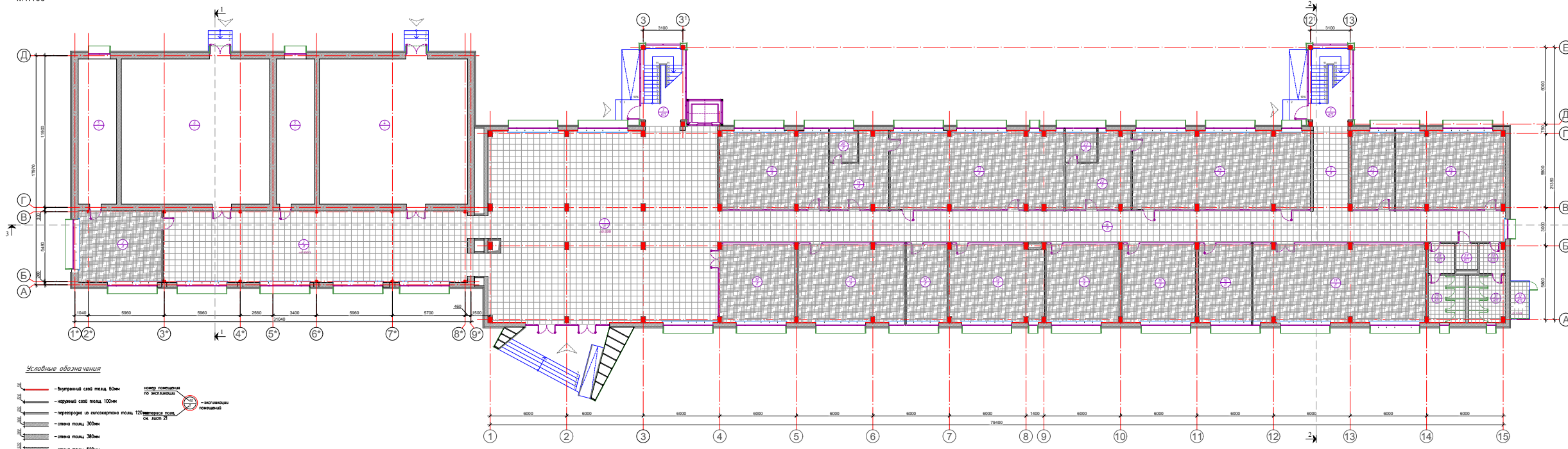
- внутренняя стена 100мм
  - наружная стена 100мм
  - перегородка из гипсокартона 100мм
  - стена 300мм
  - стена 380мм
  - стена 500мм
- номер помещения по экспликации  
 — установка помещения

Экспликация помещений 3-этажа

№	Наименование помещения	Площадь кв.м
1	Лестничная клетка 2х	21.3
2	Холл	37.4
3	Холл	18.0
4	Коридор	177.8
5	Применная	16.9
6	Кабинет ректора	34.4
7	Ком. отдыха	10.4
8	С/У	5.9
9	Применная	16.0
10	Кабинет зам. ректора	34.9
11	С/У (М)	10.8
12	С/У (Ж)	6.6
13	Применная	19.7
14	Кабинет зам. ректора	33.3
15	Кабинет зам. ректора	33.1
16	Комната переговоров	72.3
17	Кухня	18.7
18	Аудитория	52.3
19	Аудитория	44.5
20	Аудитория	49.8
21	Аудитория	52.3
22	Аудитория	48.4
23	Кабинет	29.5
24	Аудитория	51.9
25	Аудитория	45.7
26	Аудитория	50.3
27	Кабинет	21.2
28	Кабинет	18.0
29	Аудитория	35.3
30	Аудитория	37.2
31	С/У (Ивановское)	3.5
32	Шлюз (М)	4.8
33	С/У (М)	10.7
34	Шлюз (Ж)	4.8
35	С/У (Ж)	10.7
Общая		1138.4

Исполнитель	АР	2022
Проверенный		
Утвержденный		
Дата		
Масштаб	Учебный корпус	Этаж
Лист	8	Листов
Всего листов	26	
План 3-этажа на отм. +6.500 (Растановка мебели) М 1:100		
© MERIDIAN GRAPHICS		

План пола 1-этажа  
на отм. ±0.000  
M1:100



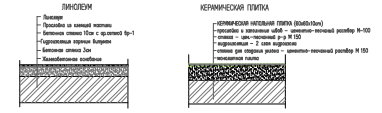
- Условные обозначения**
- внутренний сайд пола 50мм
  - наружный сайд пола 100мм
  - перегородки из гипсокартона пола 120мм
  - стена пола 300мм
  - стена пола 380мм
  - стена пола 520мм
- Степи конструкции**
- эркерный
  - эркерный
  - эркерный

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ ВЕДОМОСТЬ  
ПОЛА 1-ГО ЭТАЖА

№	Наименование помещений	Условные обозначения	Материал	Площадь, м <sup>2</sup>
1	Вестибиль		д. ламинат, ламинат	221.0
2	Холл		д. ламинат, ламинат	134.1
3	Учительская		д. ламинат, ламинат	36.7
4	Рекационный зал		д. ламинат, ламинат	132.2
5	Комната 2х		д. ламинат, ламинат	34.1
6	Рекационный зал		д. ламинат, ламинат	132.2
7	Лестничная клетка 2х		д. ламинат, ламинат	21.3
8	Коридор		д. ламинат, ламинат	148.2
9	Холл		д. ламинат, ламинат	17.9
10	Администрация		д. ламинат, ламинат	35.6
11	Аудитория		д. ламинат, ламинат	50.6
12	Маркетинг		д. ламинат, ламинат	20.6
13	Аудитория		д. ламинат, ламинат	45.6
14	Учительская		д. ламинат, ламинат	34.7
15	Учительская		д. ламинат, ламинат	35.3
16	Учительская		д. ламинат, ламинат	27.0

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ ВЕДОМОСТЬ  
ПОЛА 1-ГО ЭТАЖА

№	Наименование помещений	Условные обозначения	Материал	Площадь, м <sup>2</sup>
17	Аудитория		д. ламинат, ламинат	81.7
18	Аудитория		д. ламинат, ламинат	51.2
19	Подготовительный		д. ламинат, ламинат	22.3
20	Лаборант		д. ламинат, ламинат	5.3
21	Лаборатория биологии		д. ламинат, ламинат	86.5
22	Подготовительный		д. ламинат, ламинат	22.1
23	Лаборант		д. ламинат, ламинат	5.7
24	Лаборатория химии		д. ламинат, ламинат	85.1
25	Кабинет		д. ламинат, ламинат	20.2
26	Аудитория		д. ламинат, ламинат	52.2
27	СУ (Инвалязов)		д. ламинат, ламинат	3.6
28	Шлюз (М)		д. ламинат, ламинат	4.8
29	СУ (М)		д. ламинат, ламинат	10.7
30	Шлюз (К)		д. ламинат, ламинат	4.8
31	СУ (К)		д. ламинат, ламинат	10.7
32	ТПП		д. ламинат, ламинат	4.6

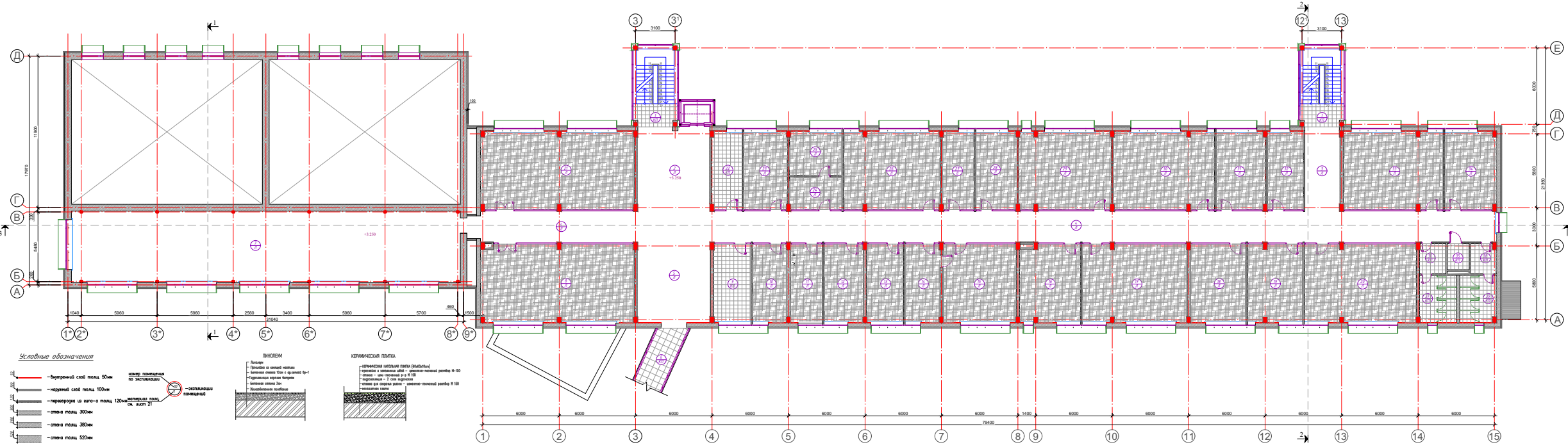


№	ИП	2022
Исполнитель	Исполнитель	Исполнитель
Проверен	Проверен	Проверен
Утвержден	Утвержден	Утвержден
Дата	Дата	Дата
Лист	Лист	Лист
26	26	26

ООО «МЕРИДИАН ГРАФИКС»



План пола 2-этажа  
на отм. +3.250  
М1:100



- Условные обозначения**
- Внутренний свод пола 50мм
  - Наружный свод пола 100мм
  - Наружный свод пола 120мм
  - Стена пола 300мм
  - Стена пола 350мм
  - Стена пола 320мм
- ЛАНДЕКИ**
- Плиты и плиты с покрытием
  - Плиты с покрытием 100 и 120мм
  - Плиты с покрытием 150мм
  - Плиты с покрытием 200мм
  - Плиты с покрытием 250мм
  - Плиты с покрытием 300мм
  - Плиты с покрытием 350мм
  - Плиты с покрытием 400мм
  - Плиты с покрытием 450мм
  - Плиты с покрытием 500мм
  - Плиты с покрытием 550мм
  - Плиты с покрытием 600мм
  - Плиты с покрытием 650мм
  - Плиты с покрытием 700мм
  - Плиты с покрытием 750мм
  - Плиты с покрытием 800мм
  - Плиты с покрытием 850мм
  - Плиты с покрытием 900мм
  - Плиты с покрытием 950мм
  - Плиты с покрытием 1000мм
- КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА**
- Плитка с покрытием 100мм
  - Плитка с покрытием 120мм
  - Плитка с покрытием 150мм
  - Плитка с покрытием 200мм
  - Плитка с покрытием 250мм
  - Плитка с покрытием 300мм
  - Плитка с покрытием 350мм
  - Плитка с покрытием 400мм
  - Плитка с покрытием 450мм
  - Плитка с покрытием 500мм
  - Плитка с покрытием 550мм
  - Плитка с покрытием 600мм
  - Плитка с покрытием 650мм
  - Плитка с покрытием 700мм
  - Плитка с покрытием 750мм
  - Плитка с покрытием 800мм
  - Плитка с покрытием 850мм
  - Плитка с покрытием 900мм
  - Плитка с покрытием 950мм
  - Плитка с покрытием 1000мм

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ ВЕДОМОСТЬ  
ПОЛА 2-ГО ЭТАЖА

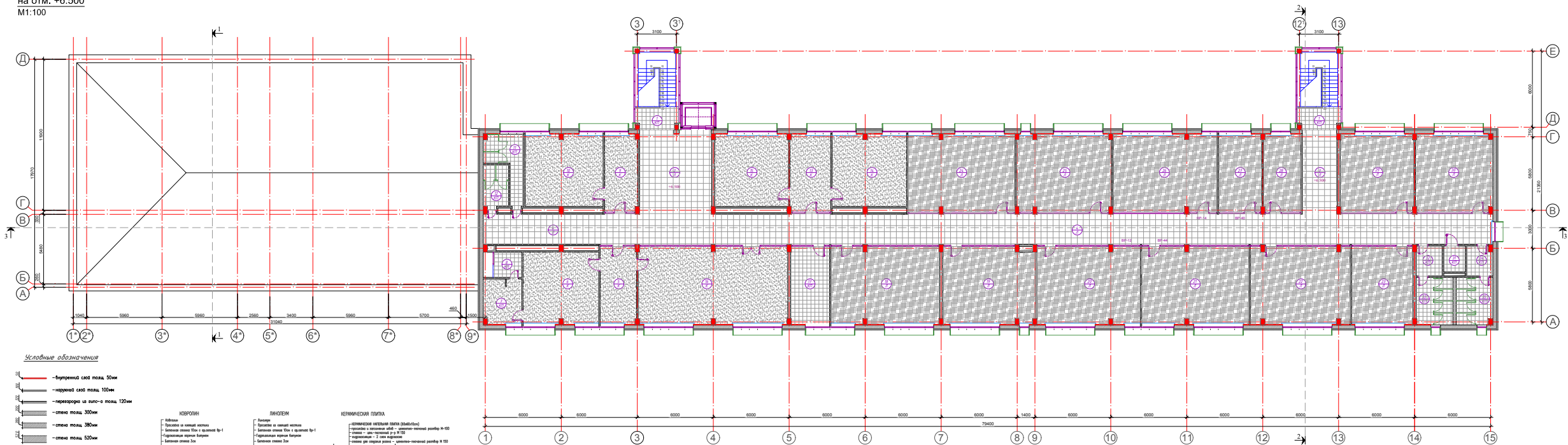
№	Наименование помещений	Полы		№	Наименование помещений	Полы	
		Условные обозначения	Материал			Условные обозначения	Материал
1	Пестинная клетка 2х	Л	Л	20	Аудитория	Л	Л
2	Холл	Л	Л	21	Лаб. информатики	Л	Л
3	Холл	Л	Л	22	Сервер	Л	Л
4	Коридор	Л	Л	23	Кабинет	Л	Л
5	Холл	Л	Л	24	Примечная	Л	Л
6	Мостик	Л	Л	25	Кабинет Директ.	Л	Л
7	Рекреационная	Л	Л	26	Аудитория	Л	Л
8	Лаб. информатики	Л	Л	27	Кабинет	Л	Л
9	Кабинет	Л	Л	28	Кабинет	Л	Л
10	Кабинет	Л	Л	29	Аудитория	Л	Л
11	Кухня	Л	Л	30	Аудитория	Л	Л
12	Кабинет	Л	Л	31	Кабинет	Л	Л
13	Кабинет	Л	Л	32	Кабинет	Л	Л
14	Кабинет	Л	Л	33	Аудитория	Л	Л
15	Кабинет	Л	Л	34	Кабинет	Л	Л
16	Кабинет	Л	Л	35	СЛУ (Инвалиды)	Л	Л
17	Аудитория	Л	Л	36	Школа (М)	Л	Л
18	Кабинет	Л	Л	37	СЛУ (М)	Л	Л
19	Кабинет	Л	Л	38	Школа (Ж)	Л	Л
20	Кабинет	Л	Л	39	СЛУ (Ж)	Л	Л

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ ВЕДОМОСТЬ  
ПОЛА 2-ГО ЭТАЖА

№	Наименование помещений	Полы		№	Наименование помещений	Полы	
		Условные обозначения	Материал			Условные обозначения	Материал
1	Пестинная клетка 2х	Л	Л	20	Аудитория	Л	Л
2	Холл	Л	Л	21	Лаб. информатики	Л	Л
3	Холл	Л	Л	22	Сервер	Л	Л
4	Коридор	Л	Л	23	Кабинет	Л	Л
5	Холл	Л	Л	24	Примечная	Л	Л
6	Мостик	Л	Л	25	Кабинет Директ.	Л	Л
7	Рекреационная	Л	Л	26	Аудитория	Л	Л
8	Лаб. информатики	Л	Л	27	Кабинет	Л	Л
9	Кабинет	Л	Л	28	Кабинет	Л	Л
10	Кабинет	Л	Л	29	Аудитория	Л	Л
11	Кухня	Л	Л	30	Аудитория	Л	Л
12	Кабинет	Л	Л	31	Кабинет	Л	Л
13	Кабинет	Л	Л	32	Кабинет	Л	Л
14	Кабинет	Л	Л	33	Аудитория	Л	Л
15	Кабинет	Л	Л	34	Кабинет	Л	Л
16	Кабинет	Л	Л	35	СЛУ (Инвалиды)	Л	Л
17	Аудитория	Л	Л	36	Школа (М)	Л	Л
18	Кабинет	Л	Л	37	СЛУ (М)	Л	Л
19	Кабинет	Л	Л	38	Школа (Ж)	Л	Л
20	Кабинет	Л	Л	39	СЛУ (Ж)	Л	Л

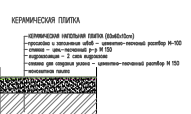
№	Имя	Фамилия	Инициалы	Дата	Стр.	Лист	Всего
1	Иван	Иванов	И.И.	2022	10	26	
2	Петров	Петров	П.П.				
3	Сидоров	Сидоров	С.С.				
4	Смирнов	Смирнов	С.С.				
5	Климов	Климов	К.К.				
6	Попов	Попов	П.П.				
7	Селезнев	Селезнев	С.С.				
8	Соловьев	Соловьев	С.С.				
9	Степанов	Степанов	С.С.				
10	Суров	Суров	С.С.				
11	Тихонов	Тихонов	Т.Т.				
12	Трофимов	Трофимов	Т.Т.				
13	Федотов	Федотов	Ф.Ф.				
14	Филиппов	Филиппов	Ф.Ф.				
15	Харин	Харин	Х.Х.				
16	Хохлов	Хохлов	Х.Х.				
17	Цыганов	Цыганов	Ц.Ц.				
18	Чайков	Чайков	Ч.Ч.				
19	Шаров	Шаров	Ш.Ш.				
20	Ширшов	Ширшов	Ш.Ш.				
21	Шубин	Шубин	Ш.Ш.				
22	Шумов	Шумов	Ш.Ш.				
23	Щеглов	Щеглов	Щ.Щ.				
24	Щербин	Щербин	Щ.Щ.				
25	Щербин	Щербин	Щ.Щ.				
26	Щербин	Щербин	Щ.Щ.				
27	Щербин	Щербин	Щ.Щ.				
28	Щербин	Щербин	Щ.Щ.				
29	Щербин	Щербин	Щ.Щ.				
30	Щербин	Щербин	Щ.Щ.				
31	Щербин	Щербин	Щ.Щ.				
32	Щербин	Щербин	Щ.Щ.				
33	Щербин	Щербин	Щ.Щ.				
34	Щербин	Щербин	Щ.Щ.				
35	Щербин	Щербин	Щ.Щ.				
36	Щербин	Щербин	Щ.Щ.				
37	Щербин	Щербин	Щ.Щ.				
38	Щербин	Щербин	Щ.Щ.				
39	Щербин	Щербин	Щ.Щ.				

План пола 3-этажа  
на отм. +6.500  
М1:100



Условные обозначения

- буреный с/д пола 50мм
- буреный с/д пола 100мм
- леренеро из к/л-с пола 120мм
- оленс пола 300мм
- оленс пола 300мм
- оленс пола 500мм



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ ВЕДОМОСТЬ ПОЛА 3-ГО ЭТАЖА

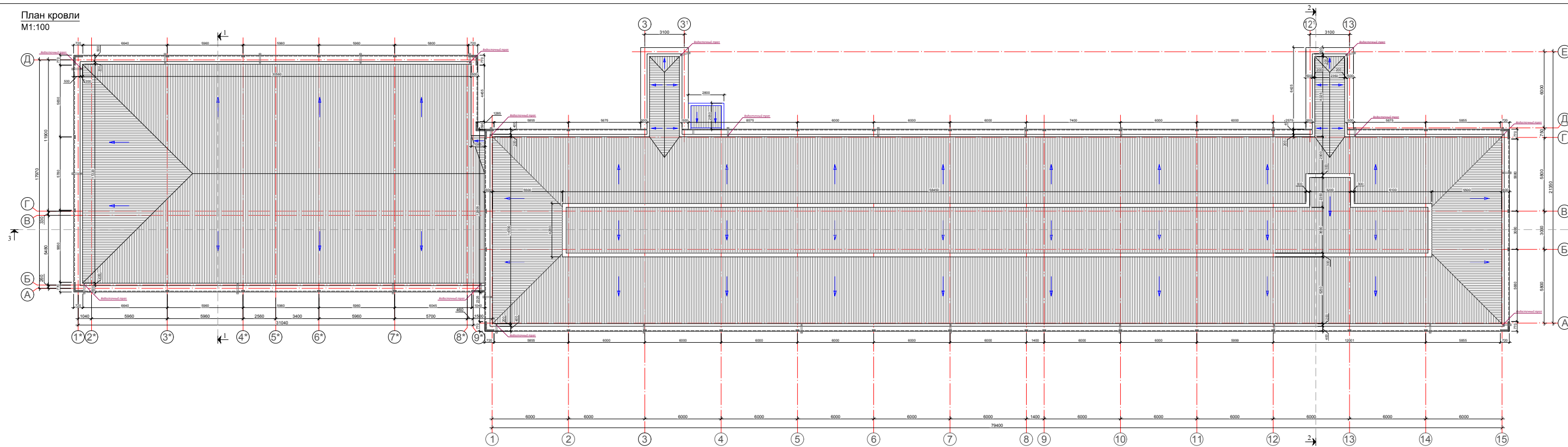
№	Наименование помещений	Условные обозначения	Полы	Материал	м <sup>2</sup>
1	Лестничная клетка 2х		Л. 1	кафель	21,3
2	Холл		Л. 2	Л. 2	37,4
3	Холл		Л. 3	Л. 3	18,0
4	Коридор		Л. 4	Л. 4	177,8
5	Примечная		Л. 5	Л. 5	18,9
6	Кабинет ректора		Л. 6	Л. 6	34,4
7	Коворкинг		Л. 7	Л. 7	10,4
8	СУ		Л. 8	Л. 8	5,9
9	Примечная		Л. 9	Л. 9	16,0
10	Кабинет зам. ректора		Л. 10	Л. 10	34,8
11	СУ (М)		Л. 11	Л. 11	10,8
12	СУ (Ж)		Л. 12	Л. 12	6,6
13	Примечная		Л. 13	Л. 13	19,7
14	Кабинет зам. ректора		Л. 14	Л. 14	33,3
15	Кабинет зам. ректора		Л. 15	Л. 15	33,1
16	Комната переговоров		Л. 16	Л. 16	72,3
17	Кухня		Л. 17	Л. 17	18,7

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ ВЕДОМОСТЬ ПОЛА 3-ГО ЭТАЖА

№	Наименование помещений	Условные обозначения	Полы	Материал	м <sup>2</sup>
18	Аудитория		Л. 18	Л. 18	52,3
19	Аудитория		Л. 19	Л. 19	44,5
20	Аудитория		Л. 20	Л. 20	49,8
21	Аудитория		Л. 21	Л. 21	52,3
22	Аудитория		Л. 22	Л. 22	48,4
23	Кабинет		Л. 23	Л. 23	29,5
24	Аудитория		Л. 24	Л. 24	51,9
25	Аудитория		Л. 25	Л. 25	45,7
26	Аудитория		Л. 26	Л. 26	50,3
27	Кабинет		Л. 27	Л. 27	21,2
28	Кабинет		Л. 28	Л. 28	18,0
29	Аудитория		Л. 29	Л. 29	35,3
30	Аудитория		Л. 30	Л. 30	37,2
31	СУ (Инвайтор)		Л. 31	Л. 31	3,8
32	Шлюз (М)		Л. 32	Л. 32	4,8
33	СУ (М)		Л. 33	Л. 33	10,7
34	Шлюз (Ж)		Л. 34	Л. 34	4,8
35	СУ (Ж)		Л. 35	Л. 35	10,7

№	ИП	2022
Имя	Иванов И.И.	Иванов И.И.
Фамилия	Иванов	Иванов
Город	Москва	Москва
Страна	Россия	Россия
Учебный корпус	Учебный корпус	Учебный корпус
Лист	11	26
План	План пола 2-этажа	000 «MERIDIAN GRAPHICS»
на отм. +3.250	М 1:100	

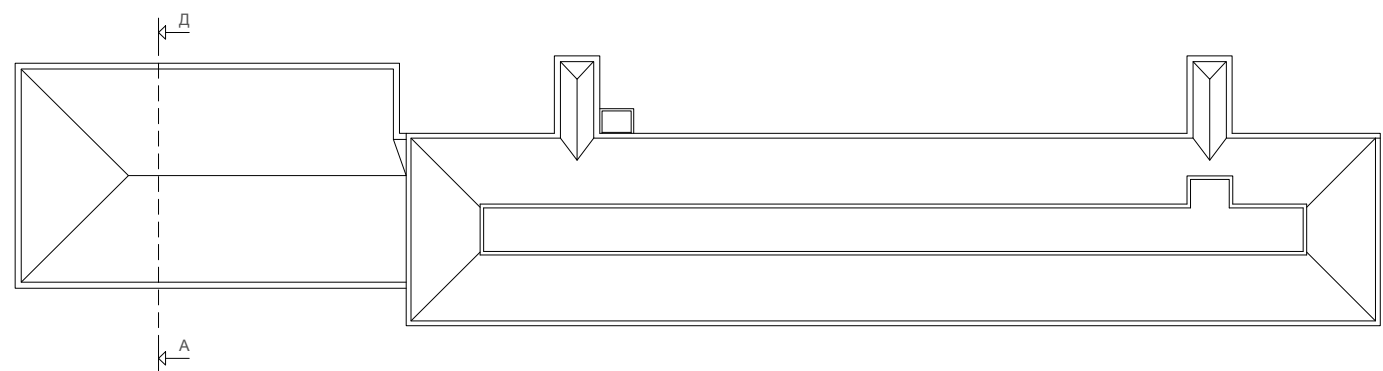
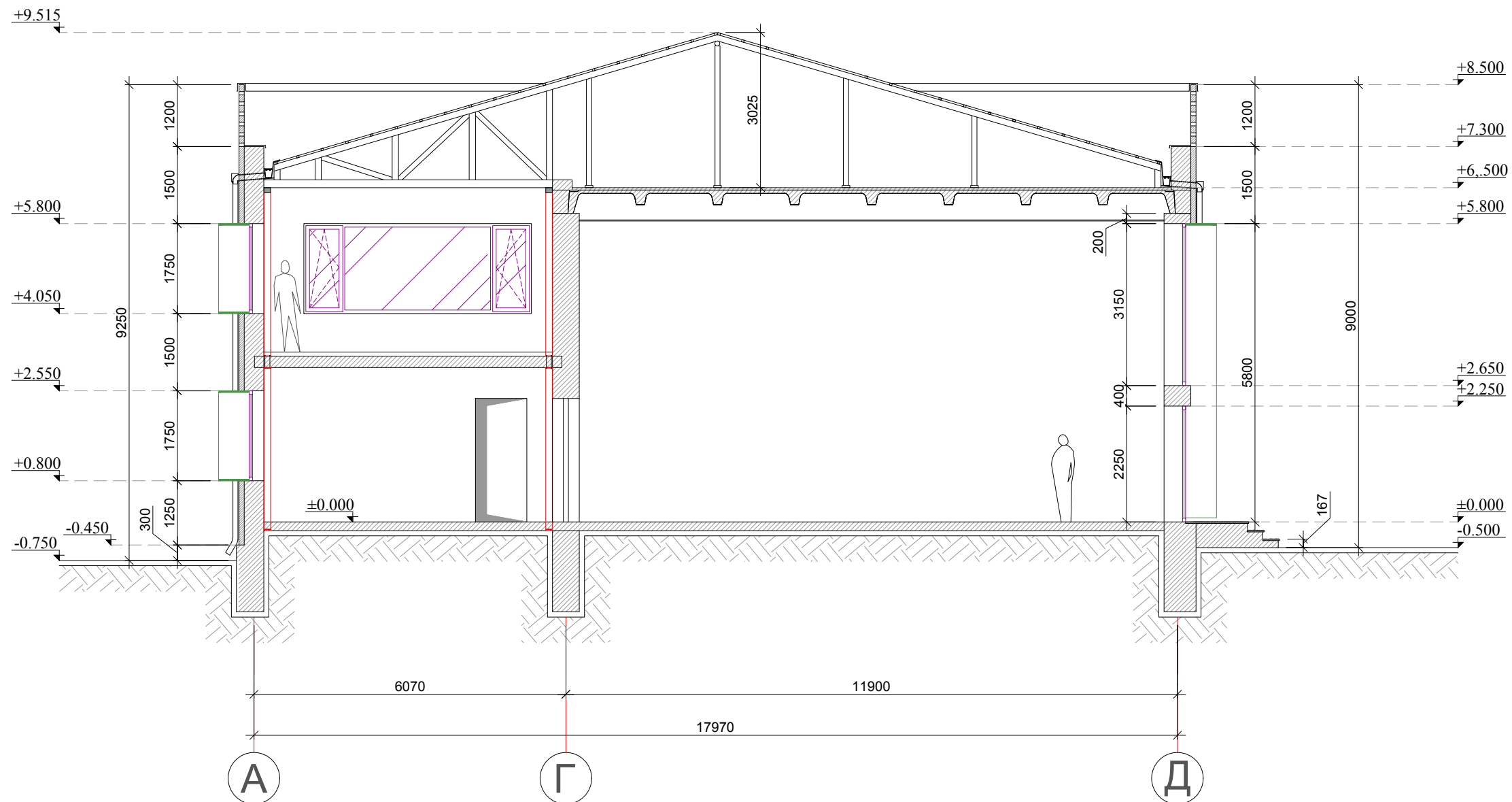
План кровли  
М1:100



№	Имя	Дата	Статус	AP	2022
1	Мирзаев О.А.	19/02/2022	Сделано	Коп. ремонт Междуречного университета сельского хозяйства по адресу: Ташкентской области, Куйбышевский район, ул. Университет	
2	Мирзаев О.А.	19/02/2022	Сделано	Учебный корпус	Этаж 12 Лист 26
3	Мирзаев О.А.	19/02/2022	Сделано	План кровли М 1:100	©ООО «MERIDAN GRAPHICS»

# Разрез 1-1 в осях А-В

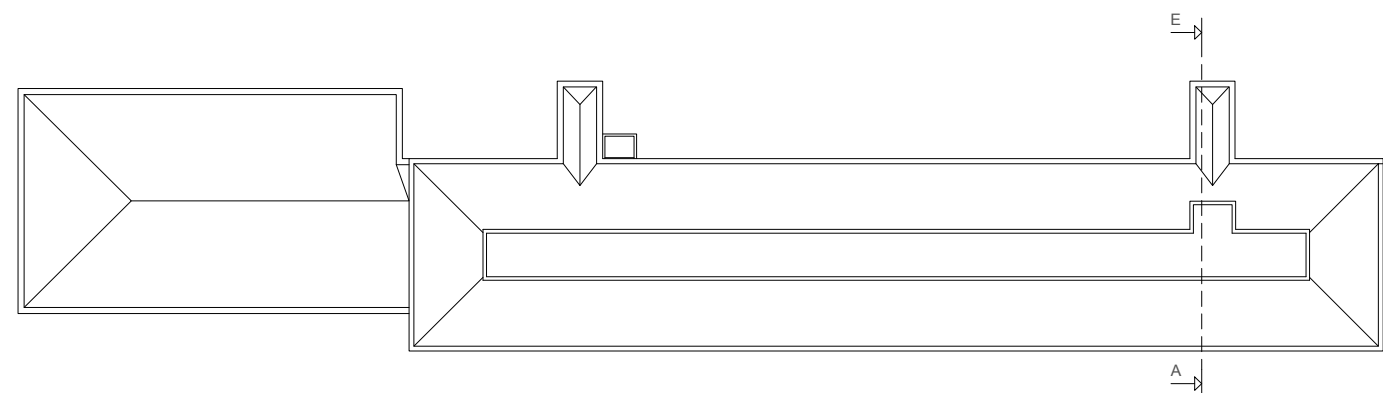
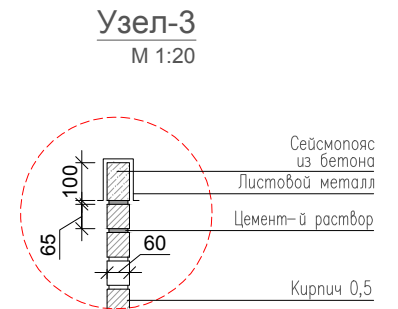
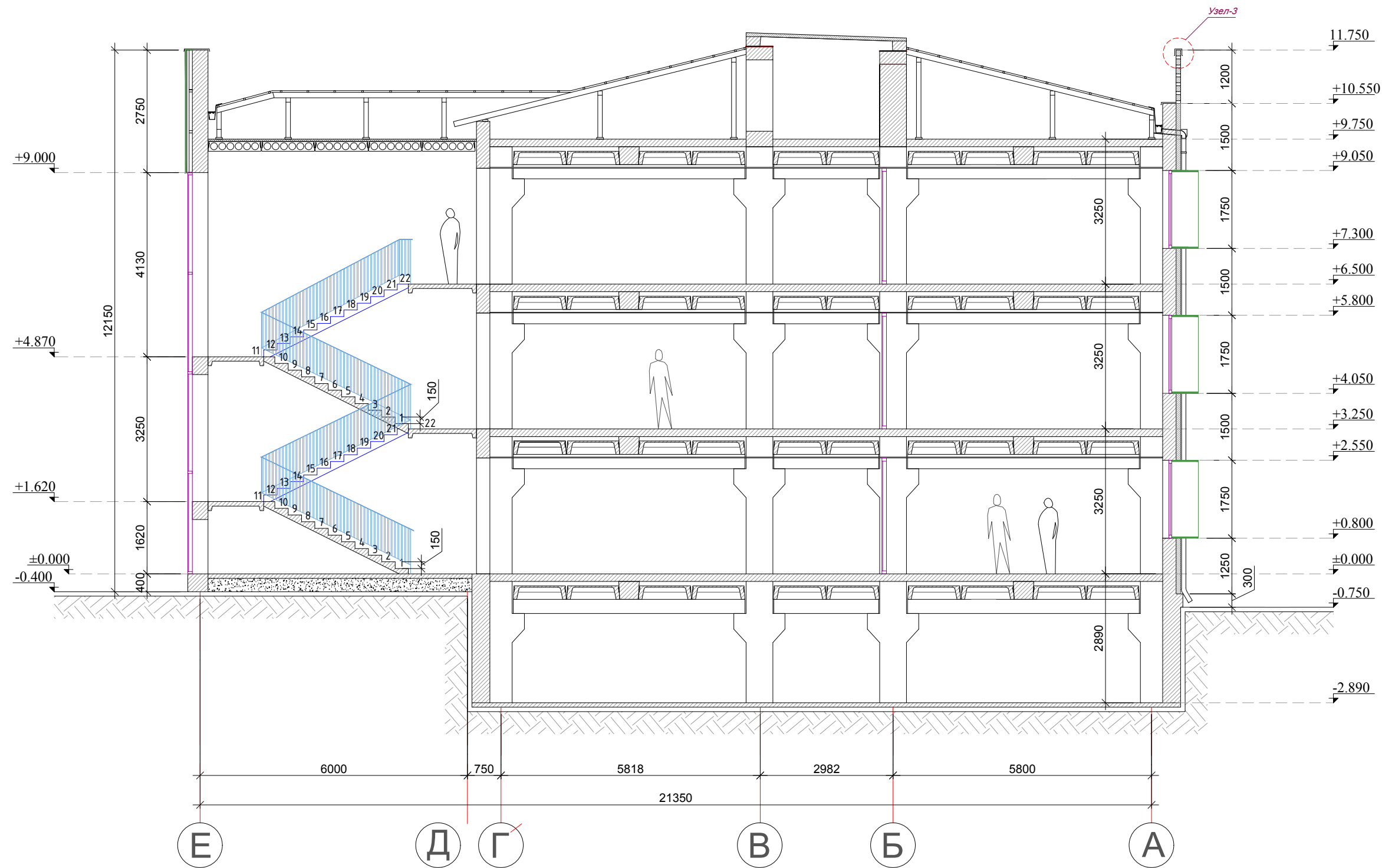
## М1:100



						АР	2022		
						Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул.Университет			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата	Учебный корпус	Стадия	Лист	Листов
ГАП				Абидов О.М.			РП	13	26
ГИП				Мирзаев О.А.					
Исполнитель						Тоиров.И.Д	Разрез 1-1 в осях А-Д М 1:100		
						ООО «MERIDIAN GRAPHICS»			

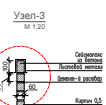
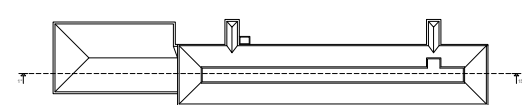
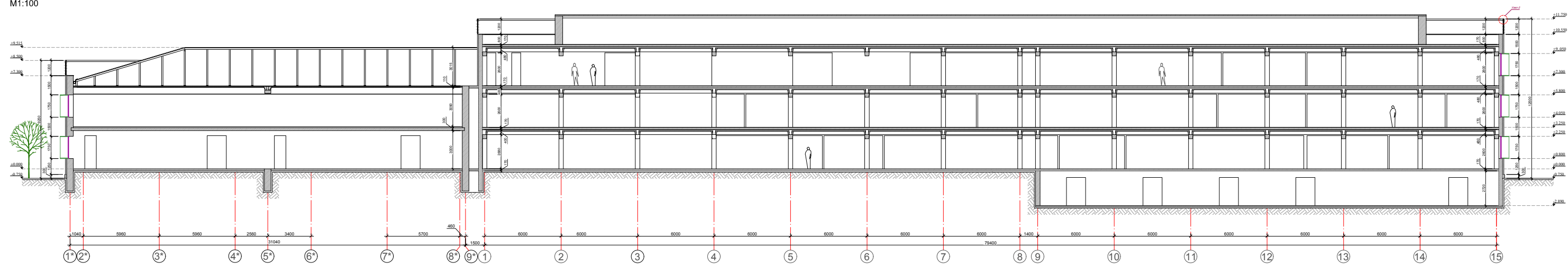
# Разрез 2-2 в осях Е-А

## М1:100



АР						2022		
Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул.Университет								
Изм.	Кол.уч.	Лист N	Док.	Подпись	Дата	Учебный корпус		
ГАП		Абидов О.М.		<i>[Signature]</i>		РП	Лист	Листов
ГИП		Мирзаев О.А.		<i>[Signature]</i>			14	26
Исполнитель: Тоиров.И.Д						Разрез 2-2 в осях Е-А М 1:100		
						ООО «MERIDIAN GRAPHICS»		

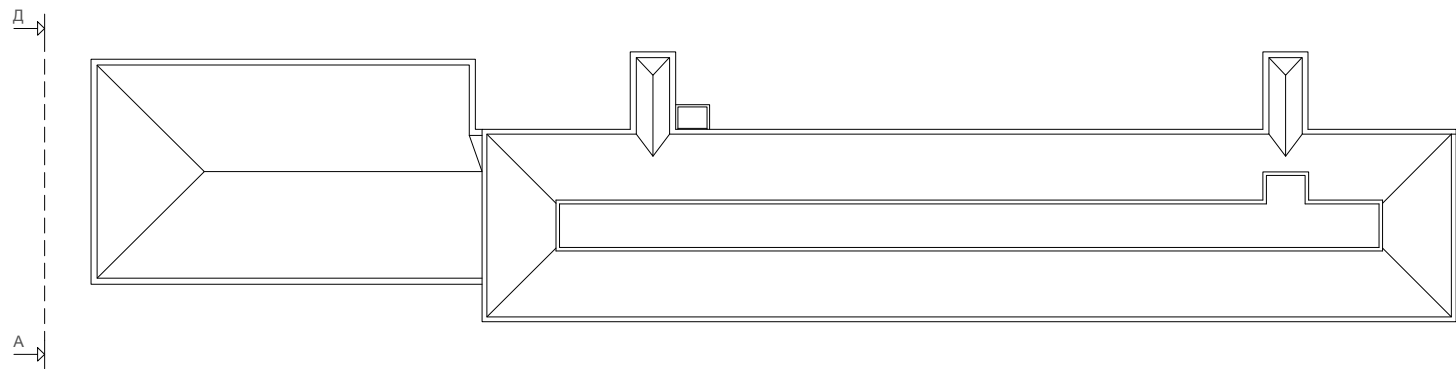
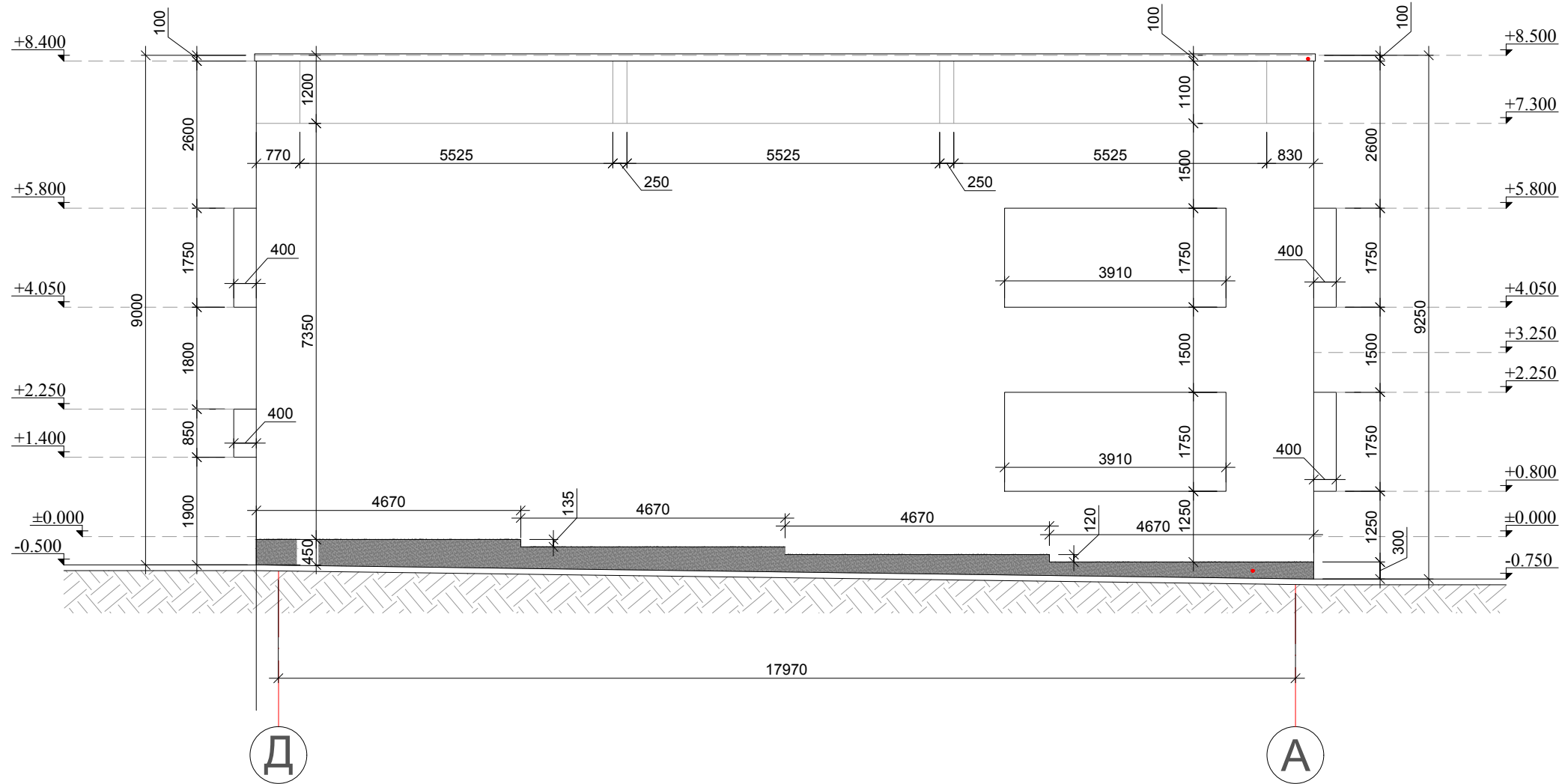
Разрез 3-3 в осях 1\*-15  
M1:100



				АР	2022
				Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу: Гошаевский район, ул. Университет	
Исполнитель	Сурей И. Д.	Проверен	Мирков Д. А.	Учебный корпус	Страницы: 15 / 26
				Разрез 3-3 в осях 1*-15 М 1:100	000 «MERIDIAN GRAPHICS»

# Фасад в осях Д-А

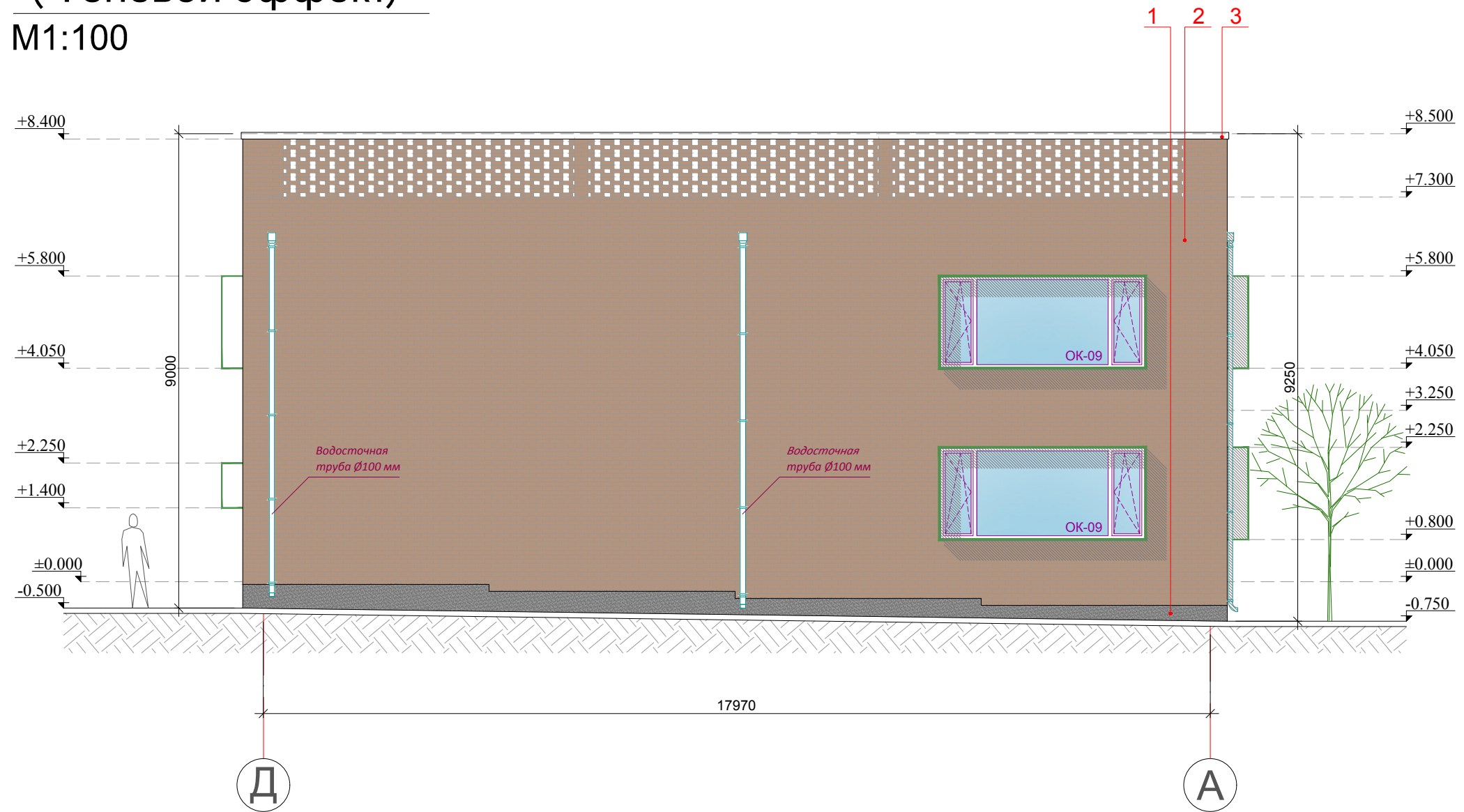
M1:100



						АР	2022			
						Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул.Университет				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата	Учебный корпус	Стадия	Лист	Листов	
ГАП				Абидов О.М.			РП	16	26	
				Мирзаев О.А.						
Исполнитель	Тоиров.И.Д						Фасад в осях Д-А М 1:100	ООО «MERIDIAN GRAPHICS»		

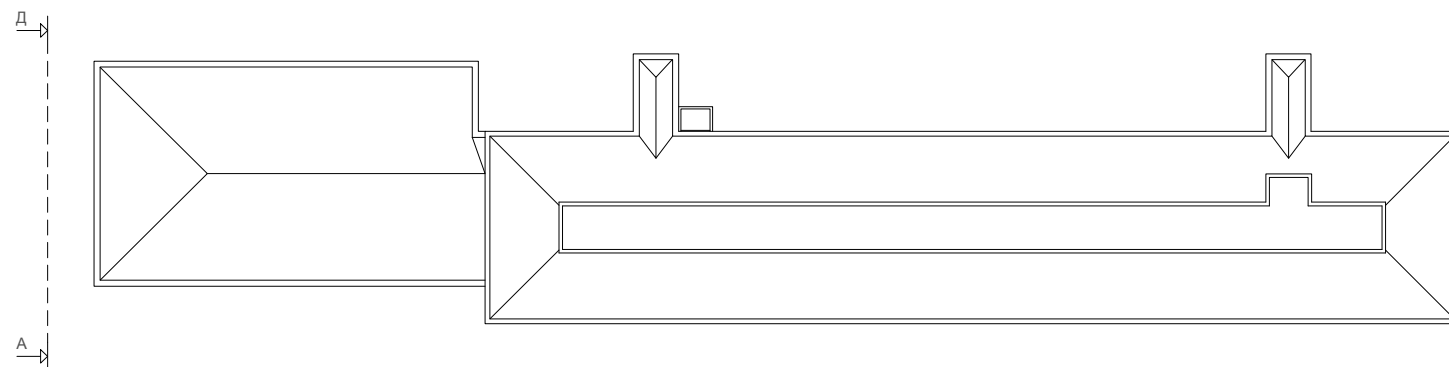
# Фасад в осях Д-А (Теневой эффект)

М1:100



## Ведомость наружной отделки

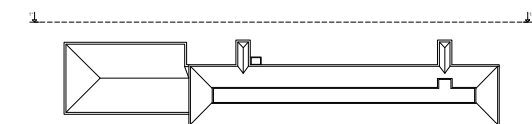
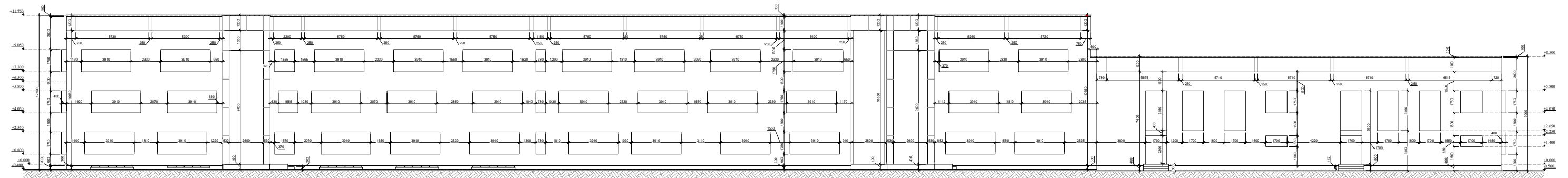
№	Наименование	Материал	Цвет	Площ. м2
1	Цоколь	Керамогранит	чёрный антрацит	7.0
2	Стены	Кирпич 0,5	коричневый	145.8
3	Сейсмопояс	Листовой металл	серый	2.3



						АР	2022				
						Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул.Университет					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата	Учебный корпус			Стадия	Лист	Листов
ГАП				Абидов О.М.					РП	17	26
ГИП				Мирзаев О.А.							
Исполнитель						Тоиров.И.Д			Фасад в осях Д-А (Теневой эффект) М 1:100		
									ООО «MERIDIAN GRAPHICS»		

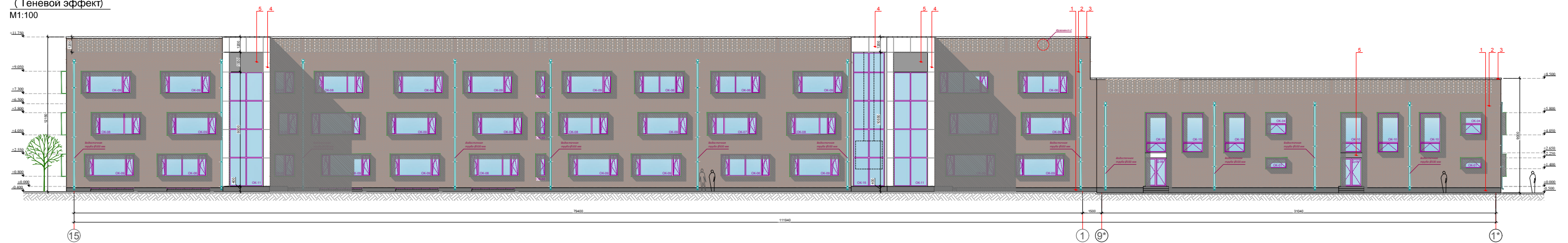


Фасад в осях 15-1\*  
М1:100



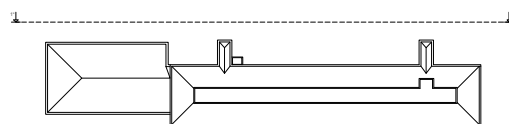
		АР		2022	
		Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Гаишентский область, Кибрайский район, ул. Университет			
Исполн.	Мирков О.А.	Провер.	Мирков О.А.	Старший лист	Лист 18
Исполнитель	Сурей И.Д.			РП	26
Фасад в осях 15-1* М 1:100				ООО «MERIDIAN GRAPHICS»	

**Фасад в осях 15-1\***  
(Теневой эффект)  
М1:100

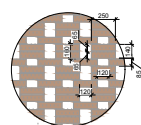


Ведомость наружной отделки

№	Наименование	Материал	Цвет	Площ. м2
1	Декор	Керамогранит	чёрный матовый	37.2
2	Стены	Кирпич 0.8	красный	782.9
3	Стойлопос	Листовой металл	серый	12.7
4	Стены	Алюминий	серый	35.0
5	Стены	Штукатурка гипсовая	чёрный	8.3



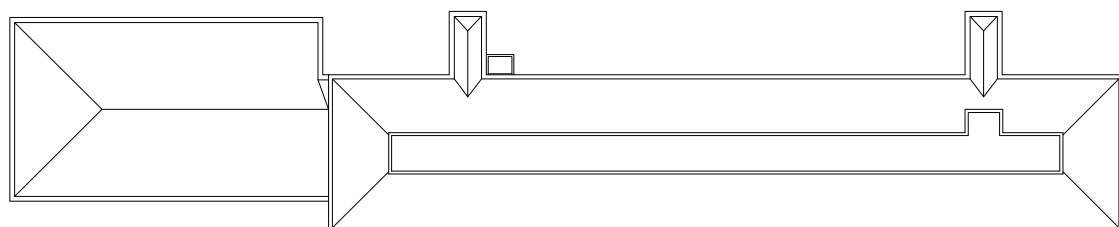
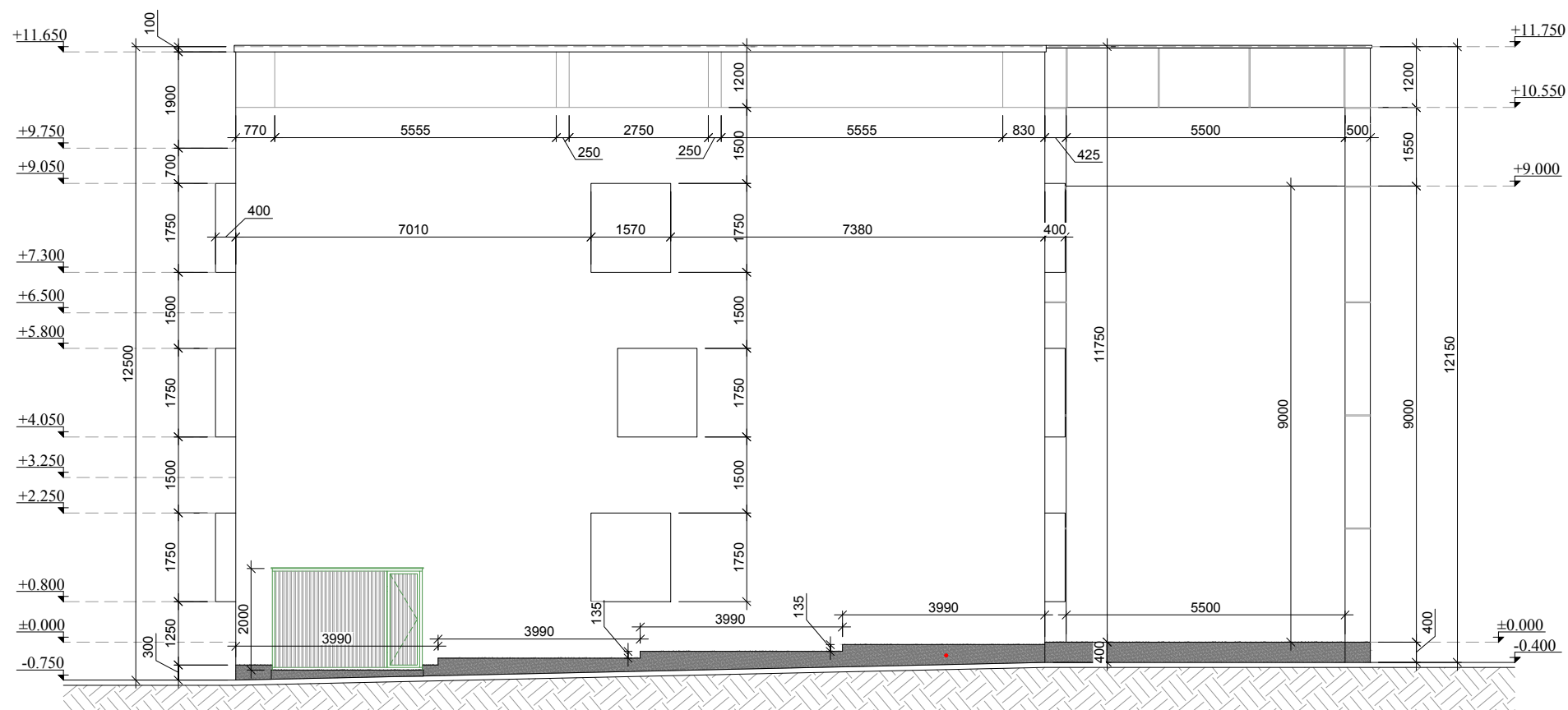
Фрагмент-2  
Кирпичная решетка



АР						2022		
Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу: Калининский район, ул. Университет						Страна		
Дир. проекта	Лопат. В. В.	Долгоруков	Дата			РП	Лист	Листов
ИП	Мирош. С.А.					РП	19	26
Исполнитель	Турецкий И.Д.					Фасад в осях 15-1* М 1:100		
						ООО «MERIDIAN GRAPHICS»		

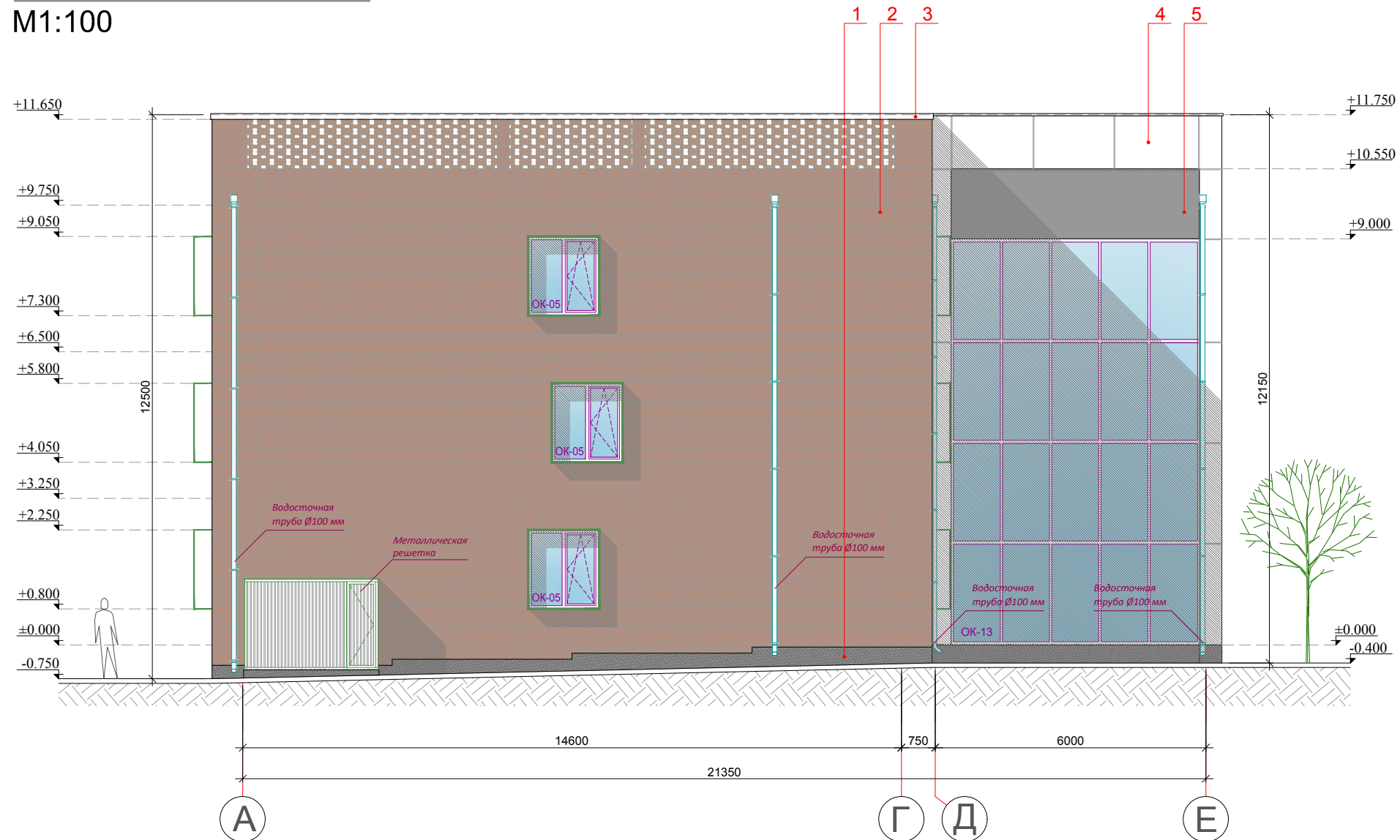
# Фасад в осях А-Е

М1:100



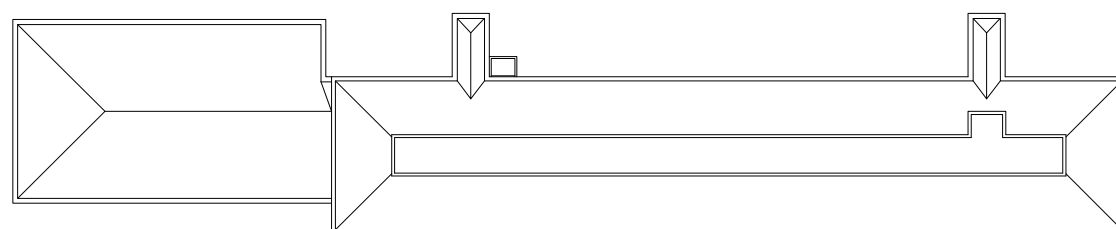
						АР	2022			
						Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул. Университет				
Изм.	Кол.уч.	Лист N	Док.	Подпись	Дата	Учебный корпус		Стадия	Лист	Листов
ГАП				Абидов О.М.				РП	20	26
ГИП				Мирзаев О.А.						
Исполнитель Тоиров.И.Д						Фасад в осях А-Е М 1:100		ООО «MERIDIAN GRAPHICS»		

Фасад в осях А-Е  
(Теневой эффект)  
М1:100



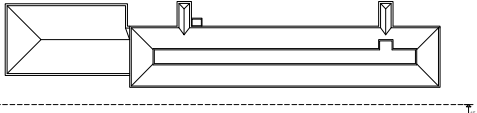
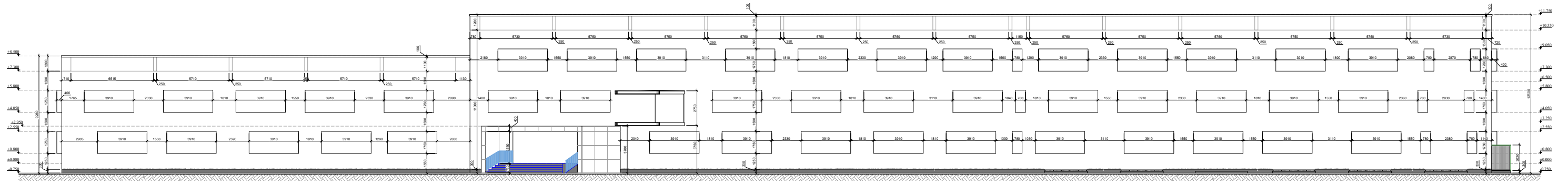
Ведомость наружной отделки

№	Наименование	Материал	Цвет	Площ. м2
1	Цоколь	Керамогранит	чёрный антрацит	7.4
2	Стены	Кирпич 0,5	коричневый	184.7
3	Сейсмо пояс	Листовой металл	серый	2.0
4	Стены	Алюкобонд	серый	17.3
5	Стены	Штукатурка, покраска	чёрный	8.5



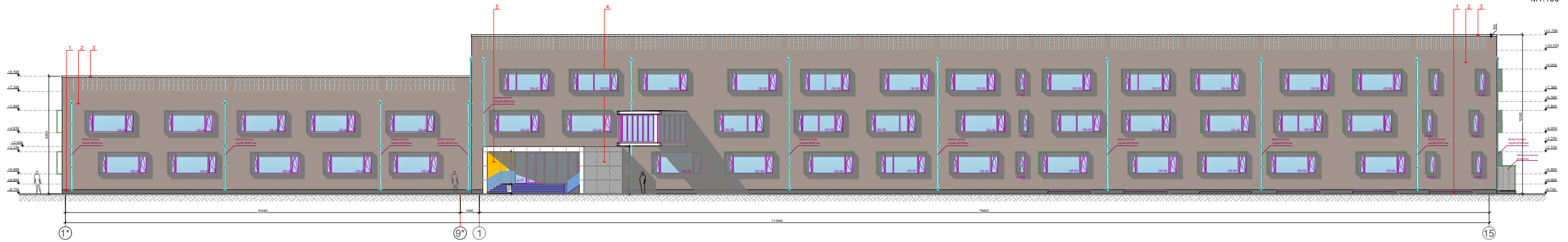
АР						2022				
Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул. Университет										
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата	Учебный корпус		Стация	Лист	Листов
ГАП				Абидов О.М.				РП	21	26
ГИП				Мирзаев О.А.						
Исполнитель Тоиров.И.Д						Фасад в осях А-Е М 1:100		ООО «MERIDIAN GRAPHICS»		

Фасад в осях 1\*-15  
М1:100



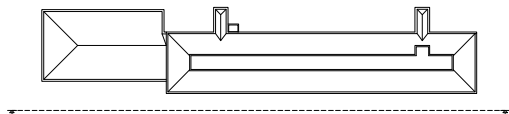
					АР	2022
					Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу: Гаишевский район, ул. Университет	
Исполн.	Лопат. В. В.	Провер.	Дата			
ИП	Мирош. С. А.			Учебный корпус	Страниц	Листов
Исполнитель	Суров. И. Д.			РП	22	26
					Фасад в осях 1*-15 М 1:100	ООО «MERIDIAN GRAPHICS»

Фасад в осях 1\*-15  
(Теневой эффект)  
М1:100



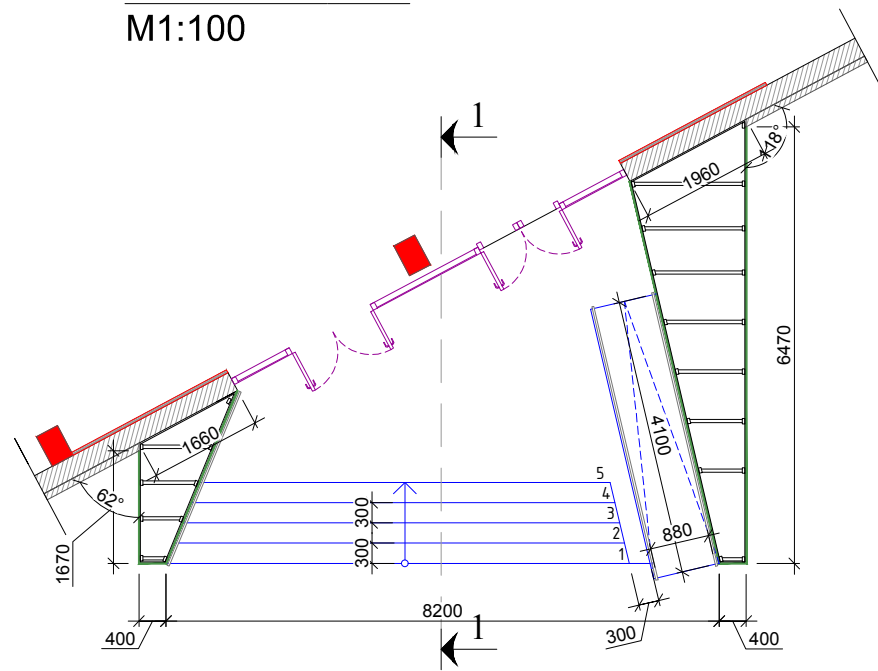
Ведомость наружной отделки

№	Наименование	Материал	Цвет	Площ. м2
1	Цоколь	Керамогранит	черный антрацит	33.0
2	Стены	Кирпич 0.5	красный	839.0
3	Свайкополос	Листовой металл	серый	14.0
4	Стены	Алюминий	черный	16.7
5	Стены	Алюминий	желтый	5.8

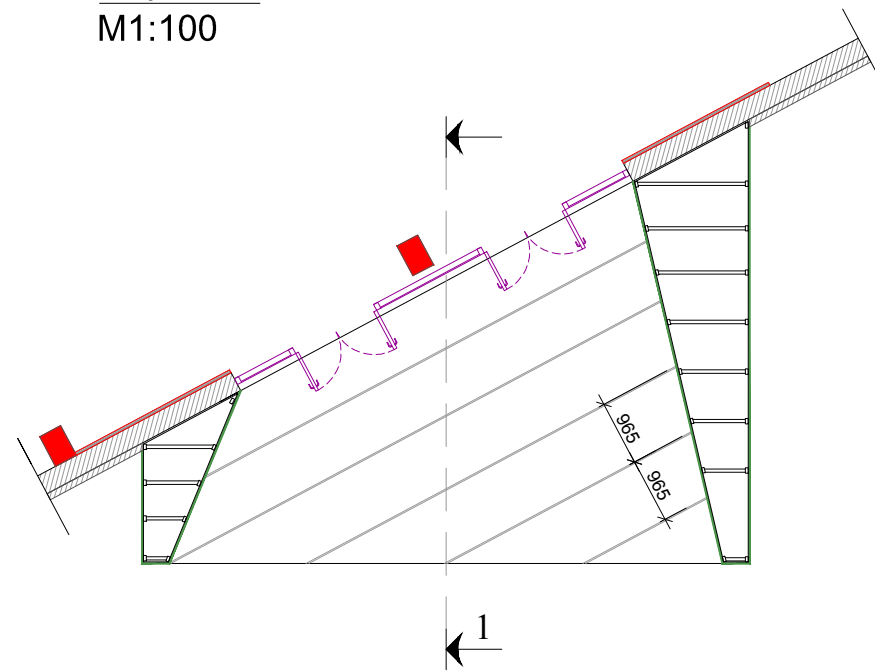


АР					2022		
Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу: Калининский район, ул. Университет							
Исполн.	Муров Д.А.	Провер.	Турей И.Д.	Дата	Учебный корпус	Стр.	Лист
Исполнитель	Турей И.Д.				РП	23	26
Фасад в осях 1*-15 М 1:100						ООО «MERIDIAN GRAPHICS»	

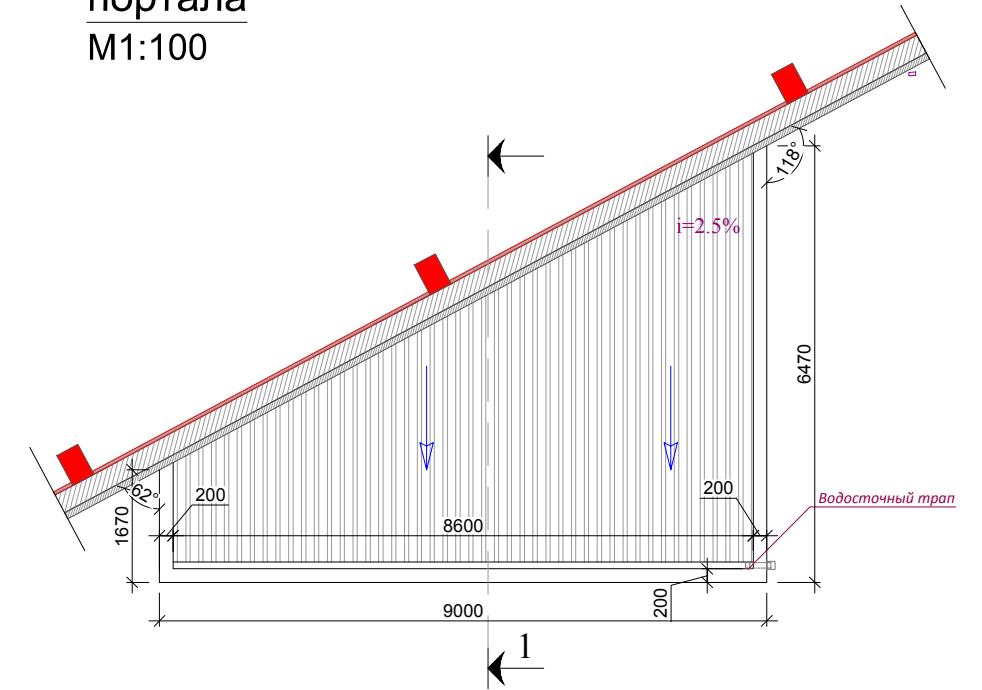
План портала  
на отм. ±0.000  
M1:100



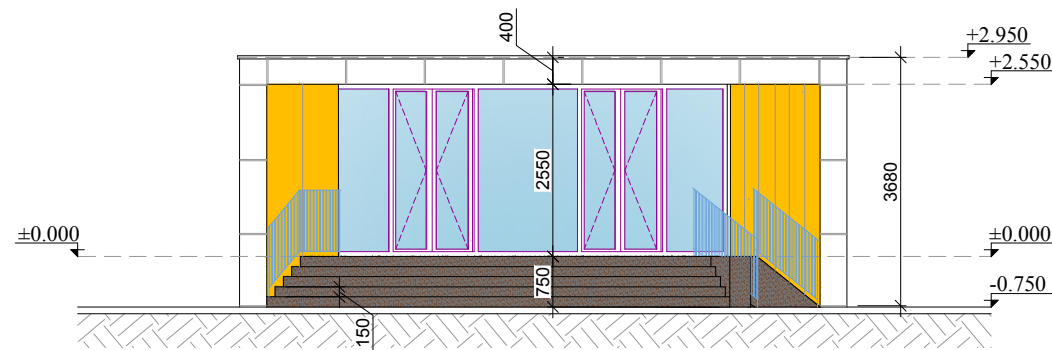
План потолка  
портала  
M1:100



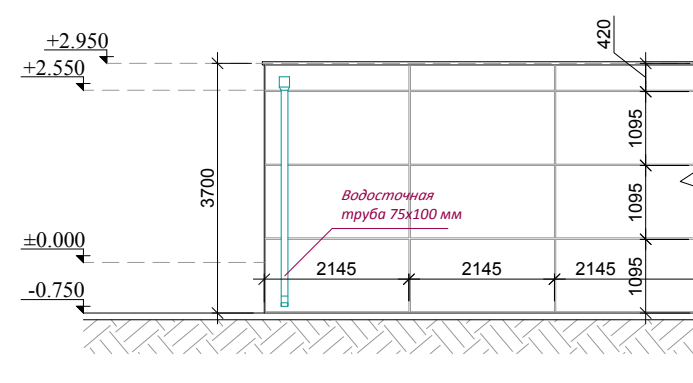
План кровли  
портала  
M1:100



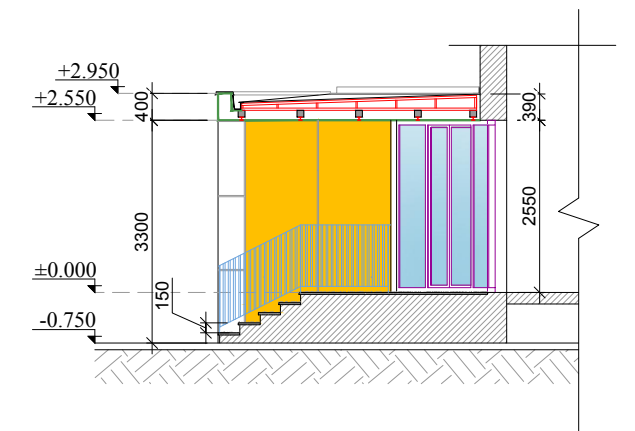
Передний фасад портала  
M1:100



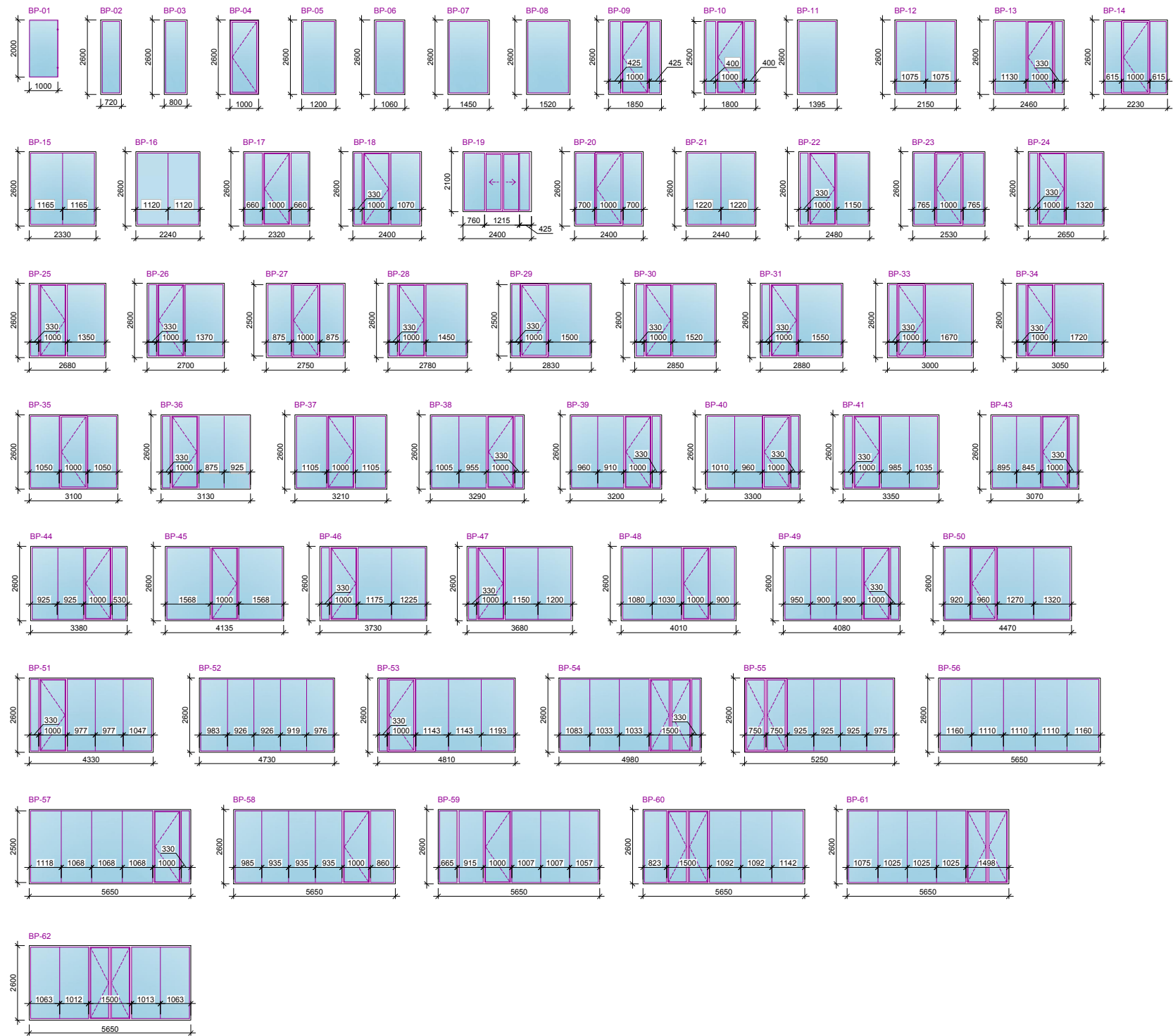
Боковой фасад портала  
M1:100



Разрез 1-1 портала  
M1:100



						АР	2022		
						Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул.Университет			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата	Учебный корпус	Страница	Лист	Листов
ГАП		Абидов	О.М.	<i>[Signature]</i>			РП	24	26
ГИП		Мирзаев	О.А.	<i>[Signature]</i>		Портал М 1:100	ООО «MERIDIAN GRAPHICS»		
Исполнитель		Тоиров	И.Д						



ЭКСПЛИКАЦИЯ ВИТРАЖЕЙ

№	Тип	Размер(мм) Ширина и высота	Материал	Количество шт.	Количество м <sup>2</sup>	Всего
1	BP-1	1000x2000	алюминия	1	2.00	2.00
2	BP-2	720x2600	алюминия	1	1.9	1.9
3	BP-3	800x2600	алюминия	1	2.1	2.1
4	BP-4	1000x2600	алюминия	2	2.6	5.2
5	BP-5	1200x2600	алюминия	3	2.7	8.1
6	BP-6	1060x2600	алюминия	1	2.75	2.75
7	BP-7	1450x2600	алюминия	1	3.4	3.4
8	BP-8	1520x2600	алюминия	1	3.8	3.8
9	BP-9	1850x2600	алюминия	1	4.4	4.4
10	BP-10	1800x2600	алюминия	1	4.55	4.55
11	BP-11	1395x2600	алюминия	1	5.1	5.1
12	BP-12	2150x2600	алюминия	1	5.5	5.5
13	BP-13	2460x2600	алюминия	1	5.65	5.65
14	BP-14	2230x2600	алюминия	2	5.7	11.4
15	BP-15	2330x2600	алюминия	1	5.8	5.8
16	BP-16	2240x2600	алюминия	1	5.8	5.8
17	BP-17	2320x2600	алюминия	1	6.0	6.0
18	BP-18	2400x2600	алюминия	1	6.1	6.1
19	BP-19	2400x2100	алюминия	3	5.05	15.15
20	BP-20	2400x2600	алюминия	1	6.25	6.25
21	BP-21	2440x2600	алюминия	1	6.3	6.3
22	BP-22	2480x2600	алюминия	1	6.5	6.5
23	BP-23	2530x2600	алюминия	1	6.6	6.6
24	BP-24	2650x2600	алюминия	1	6.75	6.75
25	BP-25	2680x2600	алюминия	1	6.8	6.8
26	BP-26	2700x2600	алюминия	1	7.0	7.0
27	BP-27	2750x2600	алюминия	2	7.15	14.3
28	BP-28	2780x2600	алюминия	1	7.2	7.2
29	BP-29	2830x2600	алюминия	2	7.3	14.6
30	BP-30	2850x2600	алюминия	1	7.55	7.55
31	BP-31	2880x2600	алюминия	1	7.6	7.6

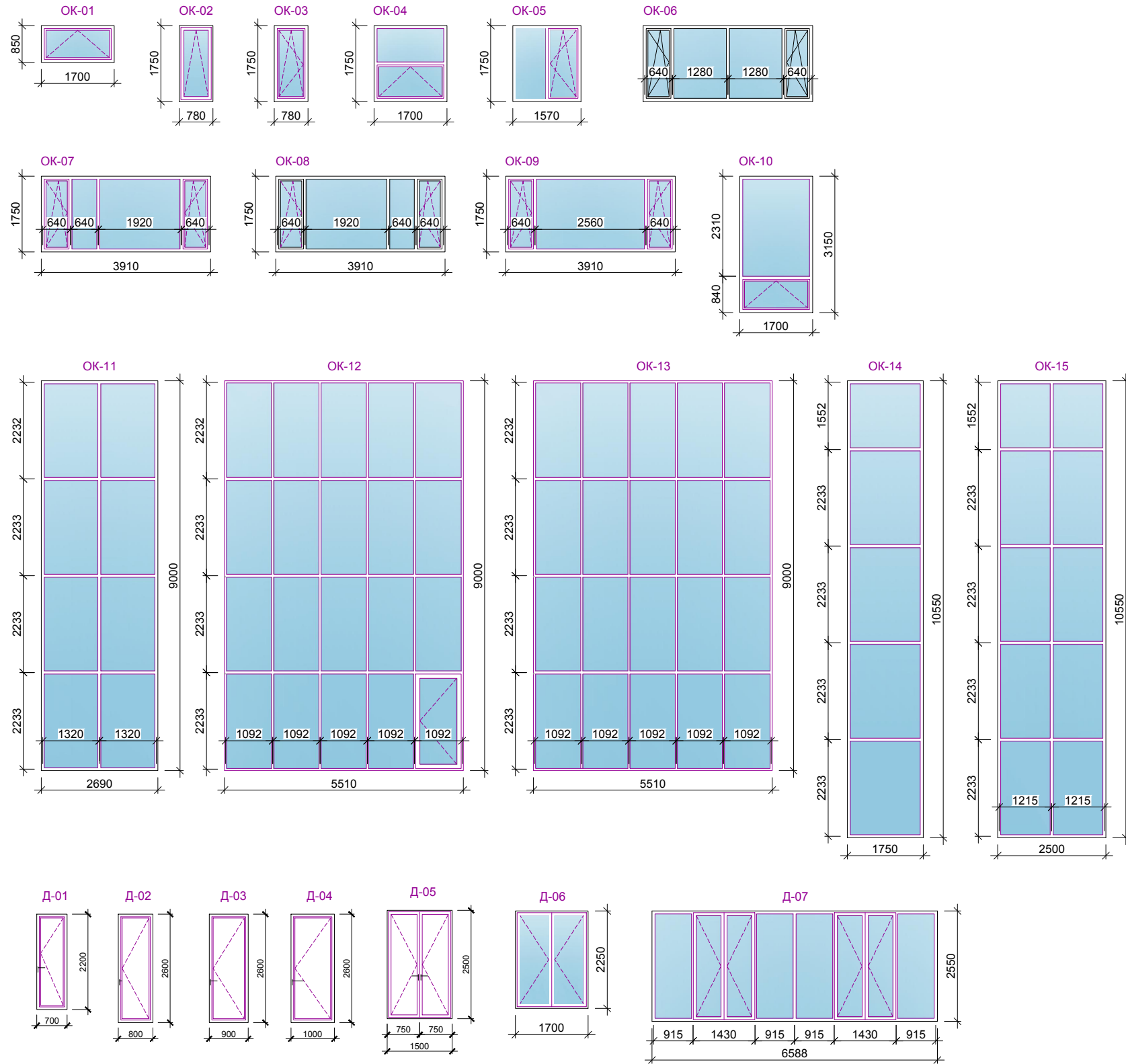
ЭКСПЛИКАЦИЯ ВИТРАЖЕЙ

№	Тип	Размер(мм) Ширина и высота	Материал	Количество шт.	Количество м <sup>2</sup>	Всего
1	BP-33	3000x2600	алюминия	1	7.8	7.8
2	BP-34	3050x2600	алюминия	1	7.9	7.9
3	BP-35	3100x2600	алюминия	1	8.05	8.05
4	BP-36	3130x2600	алюминия	1	8.3	8.3
5	BP-37	3210x2600	алюминия	1	8.35	8.35
6	BP-38	3290x2600	алюминия	1	8.55	8.55
7	BP-39	3200x2600	алюминия	1	8.6	8.6
8	BP-40	3300x2600	алюминия	1	8.7	8.7
9	BP-41	3350x2600	алюминия	1	8.7	8.7
10	BP-43	3070x2600	алюминия	1	8.8	8.8
11	BP-44	3380x2600	алюминия	1	8.9	8.9
12	BP-45	4135x2600	алюминия	1	9.3	9.3
13	BP-46	3730x2600	алюминия	1	9.8	9.8
14	BP-47	3680x2600	алюминия	1	9.95	9.95
15	BP-48	4010x2600	алюминия	1	10.55	10.55
16	BP-49	4080x2600	алюминия	1	11.0	11.0
17	BP-50	4470x2600	алюминия	1	11.6	11.6
18	BP-51	4330x2600	алюминия	1	11.65	11.65
19	BP-52	4730x2600	алюминия	1	12.3	12.3
20	BP-53	4810x2600	алюминия	1	12.5	12.5
21	BP-54	4980x2600	алюминия	1	13.0	13.0
22	BP-55	5250x2600	алюминия	1	13.65	13.65
23	BP-56	5650x2600	алюминия	13	14.7	205.8
24	BP-57	5650x2600	алюминия	13	14.7	191.1
25	BP-58	5650x2600	алюминия	2	14.7	29.4
26	BP-59	5650x2600	алюминия	1	14.7	14.7
27	BP-60	5650x2600	алюминия	1	14.7	14.7
28	BP-61	5650x2600	алюминия	1	14.7	14.7

- Указания по заполнению проемов
- В проекте приняты остекленные витражи и из анодированного алюминия. Витражи должны быть укомплектованы нащельниками, слобами, крепежами и монтажными деталями, позволяющими оформить зазора между элементами витражей и строительными конструкциями. Остекленные витражи-стеклопакеты. Толщина стекла в витражах б/м. Размеры витражей уточнить по месту при замере перед изготовлением с учетом зазоров.
  - Остекленные б/м наружные и из анодированного алюминия. Толщина стекла – 4мм, стеклопакета.
  - Двери внутренние из металлопластика.
  - Остекленные б/м внутренние и из анодированного алюминия. Толщина стекла – 4мм, стеклопакета.

АР						2022		
Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский область, Кибрайский район, ул. Университет								
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата	Учебный корпус		
ГАП		Абидов О.М.				РП	25	26
ГИП		Мирзаев О.А.				Экспликация внутренних витражей М1:100		
Исполнитель Туроб.И.Д.						ООО «MERIDIAN GRAPHICS»		





ЭКСПЛИКАЦИЯ ОКОННЫХ ПРОЕМОВ

№	Тип	Размер(мм) Ширина и высота	Материал	Количество шт.	Количество м <sup>2</sup>	Всего
1	OK-1	1700x850	алюминия	2	1.45	2.9
2	OK-2	780x1750	алюминия	6	1.35	8.2
3	OK-3	780x1750	алюминия	6	1.35	8.2
4	OK-4	1700x1750	алюминия	2	3.0	6.0
5	OK-5	1570x1750	алюминия	6	2.75	16.5
6	OK-6	4430x1750	алюминия	11	7.75	85.3
7	OK-7	4430x1750	алюминия	4	7.75	31.0
8	OK-8	4430x1750	алюминия	7	7.75	54.25
9	OK-9	4430x1750	алюминия	56	7.75	434.14
10	OK-10	1700x3150	алюминия	6	1.95	5.35
11	OK-11	2690x9000	алюминия	2	24.2	48.4
12	OK-12	5510x9000	алюминия	2	49.6	99.2
13	OK-13	5510x9000	алюминия	2	49.6	99.2
14	OK-14	1750x10550	алюминия	1	18.45	18.45
15	OK-15	2500x10550	алюминия	1	26.4	26.4
Итого						943.5

ЭКСПЛИКАЦИЯ ДВЕРНЫХ ПРОЕМОВ

№	Тип	Размер(мм) Ширина и высота	Материал	Количество шт.	Количество м <sup>2</sup>	Всего
1	Д-01	700x2200	Алюминия	3	1.55	4.6
2	Д-02	800x2600	Алюминия	14	2.1	29.1
3	Д-03	900x2600	Алюминия	4	2.3	9.3
4	Д-04	1000x2600	Алюминия	10	2.6	26.0
5	Д-05	1500x2600	Алюминия	2	3.9	7.8
6	Д-06	1700x2250	Алюминия	1	3.8	3.8
7	Д-07	6600x2550	Алюминия	1	16.8	16.8
Итого						97.4

						АР	2022				
						Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул.Университет					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата	Учебный корпус			Стация	Лист	Листов
ГАП				Абидов О.М.					РП	26	26
ГИП				Мирзаев О.А.							
Исполнитель Тоиров.И.Д						Экспликация окна и дверей М1:100			ООО «MERIDIAN GRAPHICS»		

# MERIDIAN GRAPHICS

Лицензия Минстрой АЛ-001350 от 8 сентябрь 2020 г.

## Э С К И З Н Ы Й П Р О Е К Т У Ч Е Б Н О Е З Д А Н И Е

Проект; Учебное здание расположенный по адресу: Ташкентский обл.,  
Кибрайский район, ул.Университет

Архитектурный раздел

ТАШКЕНТ 2022

## СОСТАВ ПРОЕКТА

		Наименование	Примеч.
Альбом 1	ГП	Генеральный план	
Альбом 2	АР	Архитектурная решения (АР)	
Альбом 3	КЖ	Конструктивные решения (КЖ)	
Альбом 4	ПС	Пожарная сигнализация	

## ВЕДОМОСТЬ КОМПЛЕКТА ЧЕРТЕЖЕЙ

Архитектурная часть (АР)		
Лист№	Наименование	Примеч.
1	Общие данные	
2	План 1-этажа на отм. ±0.000 (Растановка мебели) М 1:100	
3	План 2-этажа на отм. +3.500 (Растановка мебели) М 1:100	
4	План 1-этажа на отм. ±0.000 М1:100	
5	План 2-этажа на отм. +3.500 М1:100	
6	План пола 1-этажа на отм. ±0.000 М1:100	
7	План пола 2-этажа на отм. +3.500 М1:100	
8	План кровли М 1:100	
9	Разрез 1-1 в осях 1-7 М 1:100	
10	Разрез 2-2 в осях Г-А М 1:100	
11	Фасад в осях 1-7 М 1:100	
12	Фасад в осях А-Г, Г-А М 1:100	
13	Фасад в осях 7-1 М 1:100	
14	Экспликация окна и дверей М1:100	
15	План амфитеатр на отм. ±0.000, +3,500 М1:100	
16	План мостик на отм. ±0.000, +3.500 М 1:100	
17	Разрез 1-1 в осях 1-5 М 1:100	
18	Фасад в осях 1-5 М 1:100	

## ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Данным проектом предусматривается разработка рабочих чертежей и выполнение по ним всех основных конструкций здания.

1. Основание для проектирования

1.1. Проектная документация по архитектурному разделу проекта разработана на основании:

— \_\_\_\_\_

— \_\_\_\_\_

— Техническое заключение по участку строительства объекта.

1.2. Рабочие чертежи проекта разработаны в соответствии с действующими нормативными документами:

- КМК 2.01.01–94. "Строительная климатология";
- КМК 2.02.01–98. "Основания зданий и сооружений";
- КМК 2.03.10–95. "Крыши и кровли";
- КМК 2.08.02–96. Общественные здания;
- КМК 2.01.03–96. Строительство в сейсмических районах.

1.3. За условную отметку ± 0.000 принята отметка верха чистого пола первого этажа здания, что соответствует абсолютной отметке \_\_\_\_\_м в городской балтийской системе координат.

## 2.ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНА СТРОИТЕЛЬСТВА

2.1. Район строительства характеризуется следующими природно-климатическими условиями, принятыми для проектирования основных конструкций:

— район строительства – об. Ташкент, Республика Узбекистан;

Участок сложен лессовидными грунтами представленные суглинками. Грунты просадочные.

Тип грунтовых условий территории по просадочности –II. Грунтовые воды на участке залегают глубже 13.9м от поверхности земли и влияния на фундаменты здания не окажут.

Грунты основания оцениваются как неагрессивные к бетонам на портландцементе.

Категория грунтов по сейсмическим свойствам–II.

Сейсмичность площадки строительства относится к 9 (восемь) баллов.

Глубина сезонного промерзания почвы грунтов – 0.7м.

## 3.ОБЪЕМНО–ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ

Корректира проектом предусматривается учебное здание, на собственной территории (на части равной \_\_\_\_га), , расположенного по Ташкентский област, Кибрайский район, ул.Университет.

По заданию на проектирование предусмотрено спроектировать отдельную технические и вспомогательные помещения в подвальном этаже здания. 1–3 этажи здания спроектированы идентично под кабинетом и аудиторию со всеми удобствами, включая приемную и санитарные узлы. На 1–ом этаже расположены лекционный зал, санузлы и аудитории. рабочая зона. В последующих этажах расположены кабинеты, санузлы и аудитории.

Для отделки предусмотреть следующие материалы:

Потолки: Открытие гипсокартон, с последующей окраской водоземлюсионной краской.

Фасад: Цоколь – облицовка керамогранит. На Фасадах в основном приминается кирпич.

Проемы: Оконные блоки и витражи из алюминиевых профилей. Внутренние двери по назначению.

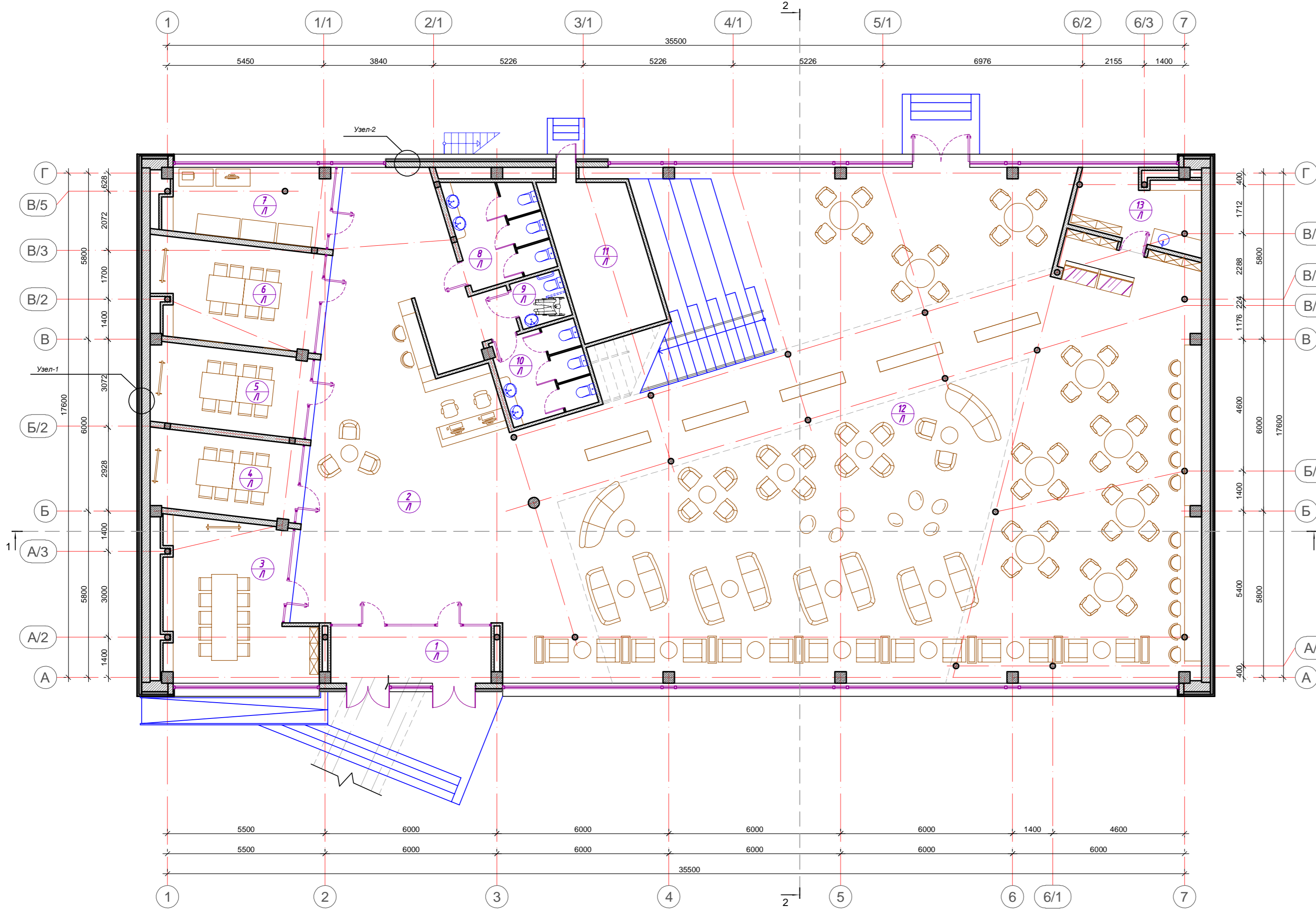
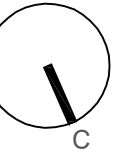
Полы: В технических и вспомогательных помещениях из керамической плитки и бетона, в коридорах и офисах и санузлах из керамической плитки. Внутренние стены: Гипсокартонные перегородки, частично стеклянные витражи, улучшенная штукатурка, шпатлевка, водоземлюсионная окраска.

Проектом заложено использование современных и качественных строительных материалов, соответствующие строительным нормам и правилам, обеспечивающие комфортную и безопасную эксплуатацию здания.

По классификации ШНК 2.01.02.–04 здание по пожарной опасности относится конструктивный класс "С 0" и функциональный класс "Ф4.3". Степень огнестойкости здания –I.

						АР	2022		
						Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул.Университет			
Изм.	Кол.уч.	Лист N	Док.	Подпись	Дата	Коворкинг	Стадия	Лист	Листов
ГАП				Абидов О.М.			РП	1	18
				Мирзаев О.А.		Общие данные	ООО «MERIDIAN GRAPHICS»		
Исполнитель				Акбаралиев.М.Р					

План 1-этажа на отм. ±0.000 (Растановка мебели) М 1:100

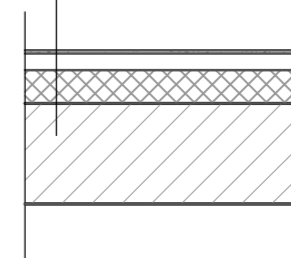


Экспликация помещений 1-этажа

N N поз.	Наименование помещения	Площадь м <sup>2</sup>
1	Тамбур	11.2
2	Холл	94.7
3	Конференц-зал	26.4
4	Конференц-зал	14.3
5	Конференц-зал	15.6
6	Конференц-зал	19.9
7	Типография	14.5
8	С/У (Ж)	10.9
9	С/У для инвалида	3.0
10	С/У (М)	9.5
11	Узел вода	16.4
12	Рабочая зона	356.3
13	Кухня	10.4

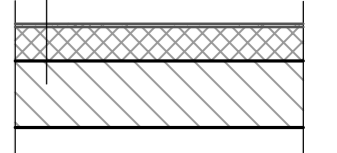
Узел-1  
наружная стена

- фиброцементная плита 10мм
- бетро-влагозащитная
- изоляционный материал 100мм
- существующая стена 300мм



Узел-2  
наружная стена

- композитный материал (Алюкобонд) 10мм
- изоляционный материал 100мм
- стена (газобетон) 200мм



Условные обозначения

- гипскартонная перегородки толщ. 100 мм
- гипскартонная перегородки толщ. 120 мм
- гипскартонная перегородки толщ. 200 мм
- существующая стена 300 мм



- Кирпичный стена



- Бетон

номер помещения по экспликация

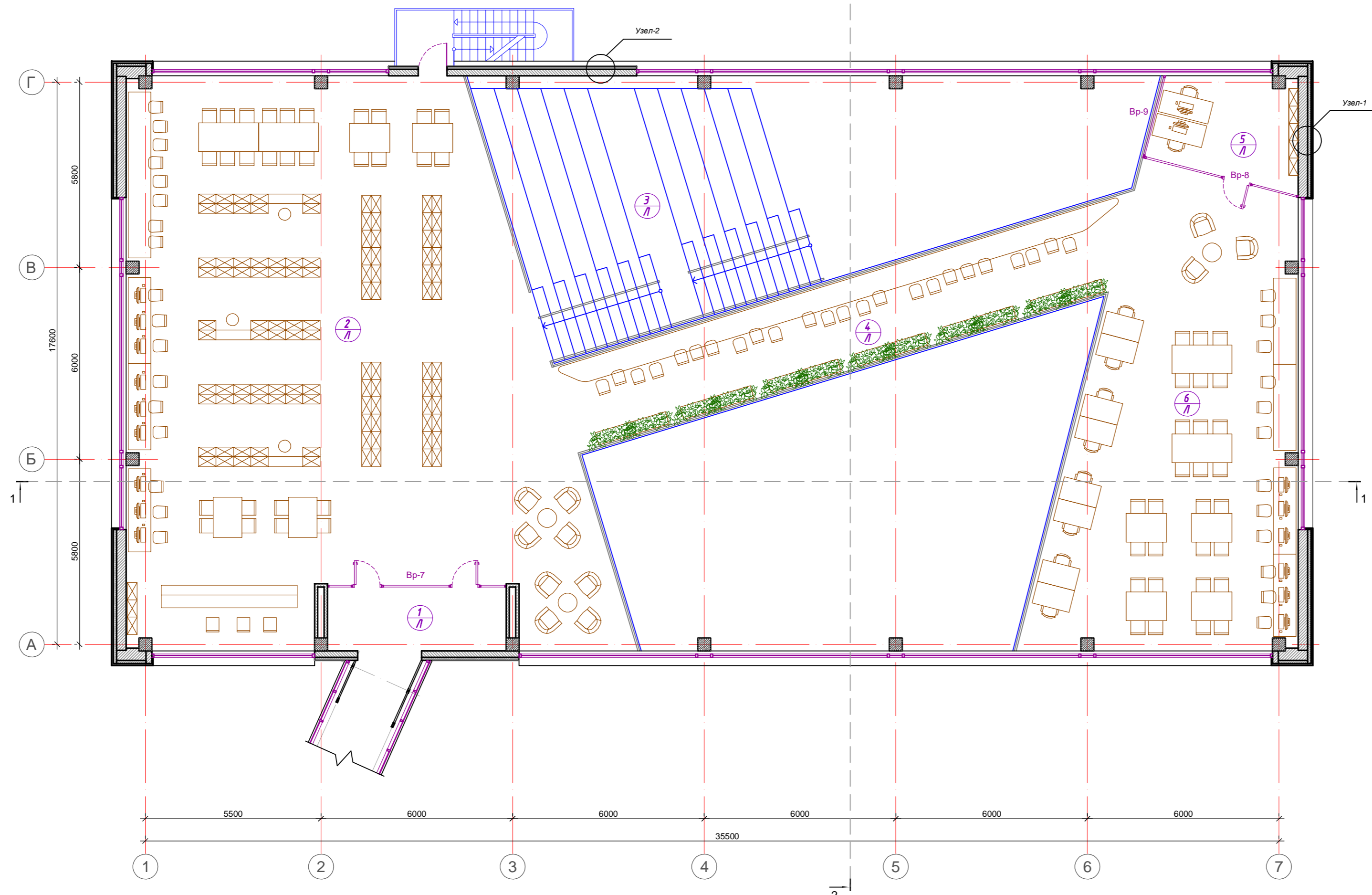
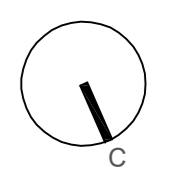


- экспликация помещений

деталь пола, см. лист -27

				АР	2022
				Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул. Университет	
Изм.	Кол.уч.	Лист N	Док.	Подпись	Дата
ГАП		Абидов	О.М.		
ГИП		Мирзаев	О.А.		
Исполнитель Акбаралиев М.Р.				Коворкинг	Страница Лист Листов
				РП	2 18
План 1-этажа на отм. ±0.000 (Растановка мебели) М 1:100				ООО «MERIDIAN GRAPHICS»	

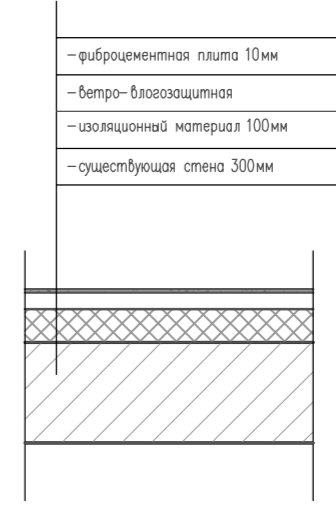
План 2-этажа на отм. +3.500 (Растановка мебели) М 1:100



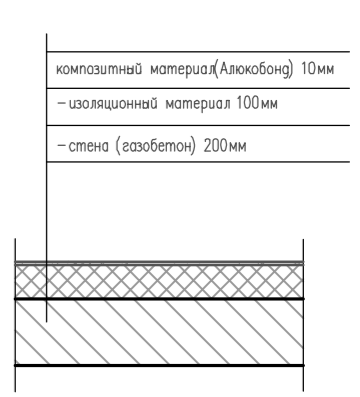
Экспликация помещений 2-этажа

N N поз.	Наименование помещения	Площадь м <sup>2</sup>
1	Тамбур	11.2
2	Библиотека	227.4
3	Амфитеатр	65.6
4	Читальный	54.0
5	Админ-я библиотеки	14.1
6	Рабочая зона	104.1

Узел-1 наружная стена



Узел-2 наружная стена



Условные обозначения

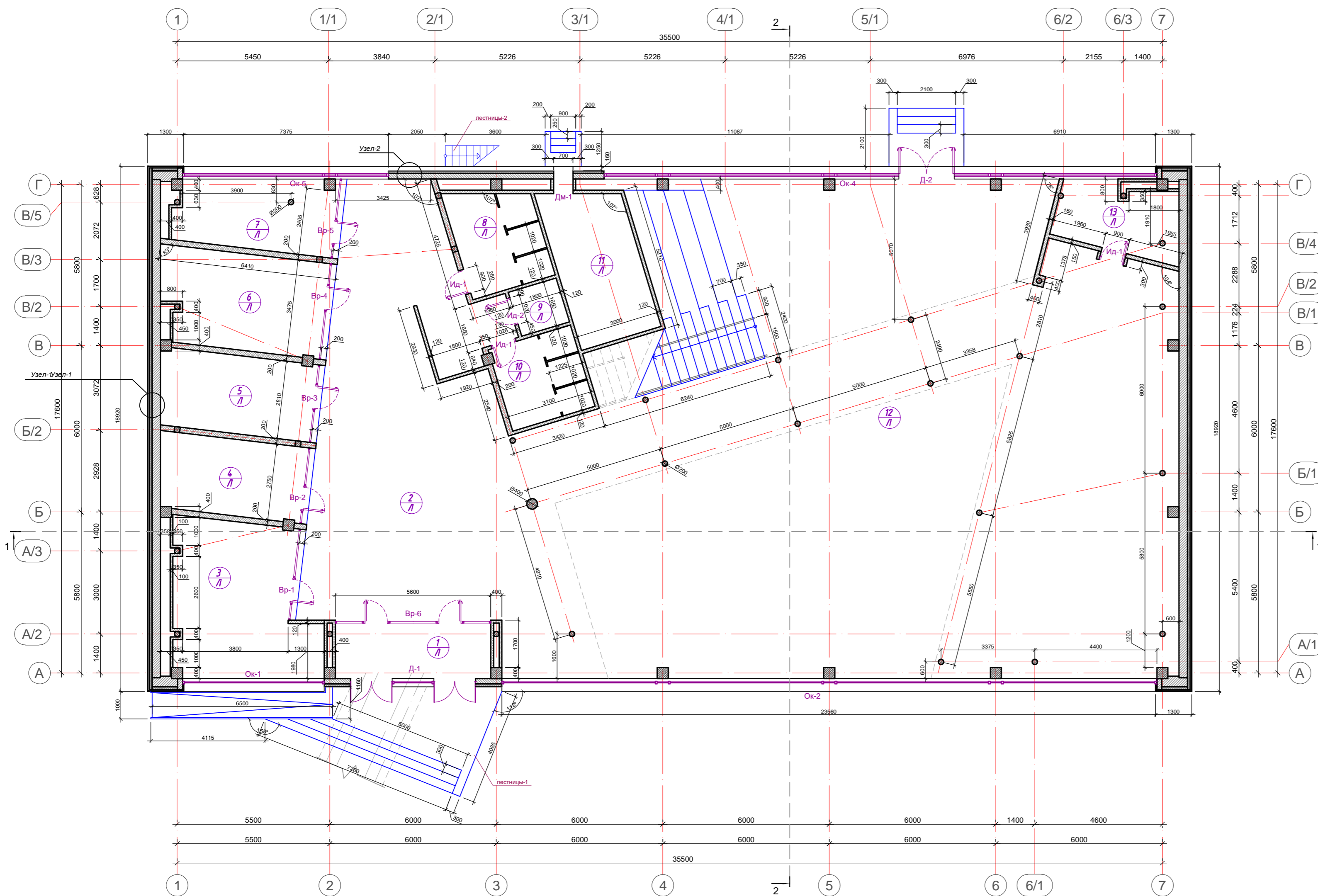
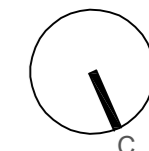
- гипсокартонная перегородки толщ. 100 мм
- гипсокартонная перегородки толщ. 120 мм
- гипсокартонная перегородки толщ. 200 мм
- существующая стена 300 мм

- Кирпичный стена
- Бетон

номер помещения по экспликации - экспликация помещений  
 деталь пола, см. лист -27

				АР		2022			
				Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул.Университет					
Изм.	Кол.уч.	Лист N	Док.	Подпись	Дата	Стация	Лист	Листов	
ГАП	Абидов О.М.					Коворкинг	РП	3	18
ГИП	Мирзаев О.А.								
Исполнитель Акбаралиев М.Р.				План 1-этажа на отм. ±0.000 (Растановка мебели) М 1:100		ООО «MERIDIAN GRAPHICS»			

План 1-этажа на отм. ±0.000 М 1:100

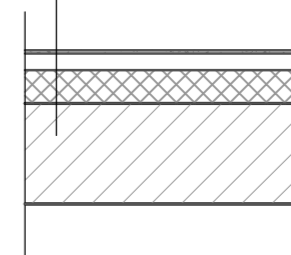


Экспликация помещений 1-этажа

№ № поз.	Наименование помещения	Площадь м <sup>2</sup>
1	Тамбур	11.2
2	Холл	94.7
3	Конференц-зал	26.4
4	Конференц-зал	14.3
5	Конференц-зал	15.6
6	Конференц-зал	19.9
7	Типография	14.5
8	С/У (Ж)	10.9
9	С/У для инвалида	3.0
10	С/У (М)	9.5
11	Узел вода	16.4
12	Рабочая зона	356.3
13	Кухня	10.4

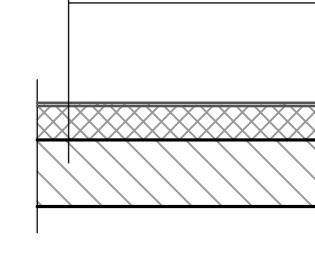
Узел-1 наружная стена

- фиброцементная плита 10мм
- бетро-блочнощитная
- изоляционный материал 100мм
- существующая стена 300мм



Узел-2 наружная стена

- композитный материал (Алякобанг) 10мм
- изоляционный материал 100мм
- стена (газобетон) 200мм



Условные обозначения

- гипсокартонная перегородки толщ. 100 мм
- гипсокартонная перегородки толщ. 120 мм
- гипсокартонная перегородки толщ. 200 мм
- существующая стена 300 мм



- Кирпичный стена



- Бетон

номер помещения по экспликации

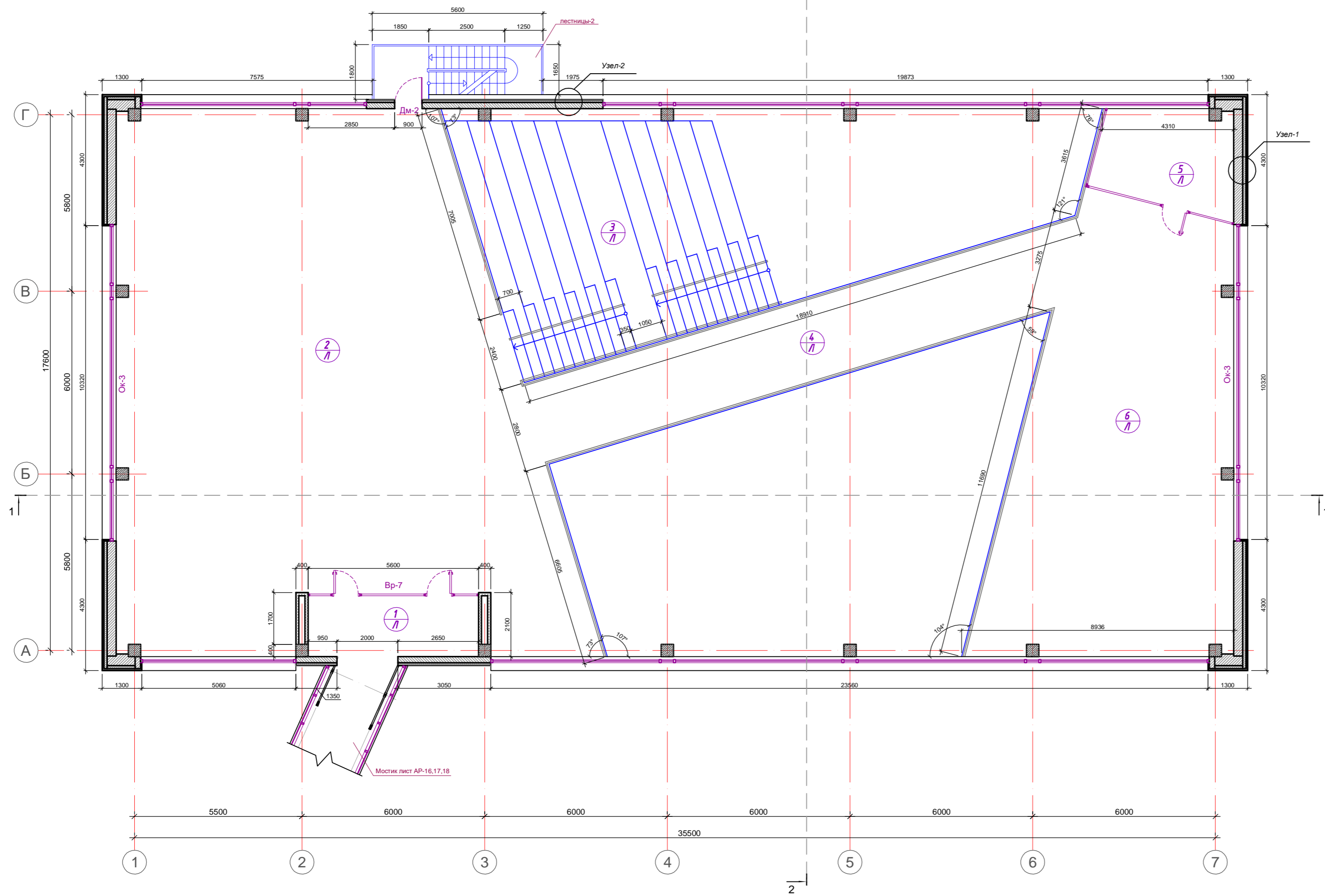
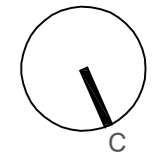


- экспликация помещений

деталь пола, см. лист -27

				АР		2022			
				Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул. Университет					
Изм.	Кол.уч.	Лист №	Док.	Подпись	Дата	Стация	Лист	Листов	
ГАП			Абидов О.М.			Коворкинг	РП	4	18
ГИП			Мирзаев О.А.						
Исполнитель Акбаралиев М.Р.				План 1-этажа на отм. ±0.000 М1:100				ООО «MERIDIAN GRAPHICS»	

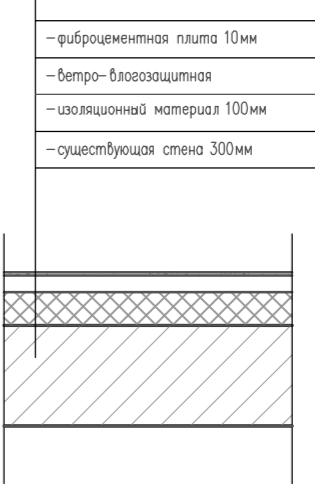
План 2-этажа на отм. +3.500 М 1:100



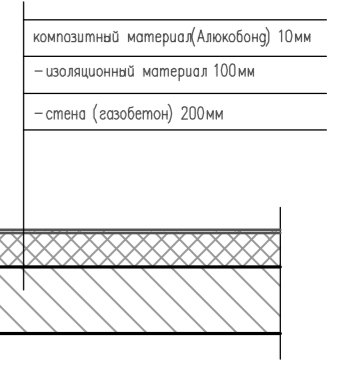
Экспликация помещений 2-этажа

N N поз.	Наименование помещения	Площадь м <sup>2</sup>
1	Тамбур	11.2
2	Библиотека	227.4
3	Амфитеатр	65.6
4	Читальный	54.0
5	Админ-я библиотеки	14.1
6	Рабочая зона	104.1

Узел-1  
наружная стена



Узел-2  
наружная стена



Условные обозначения

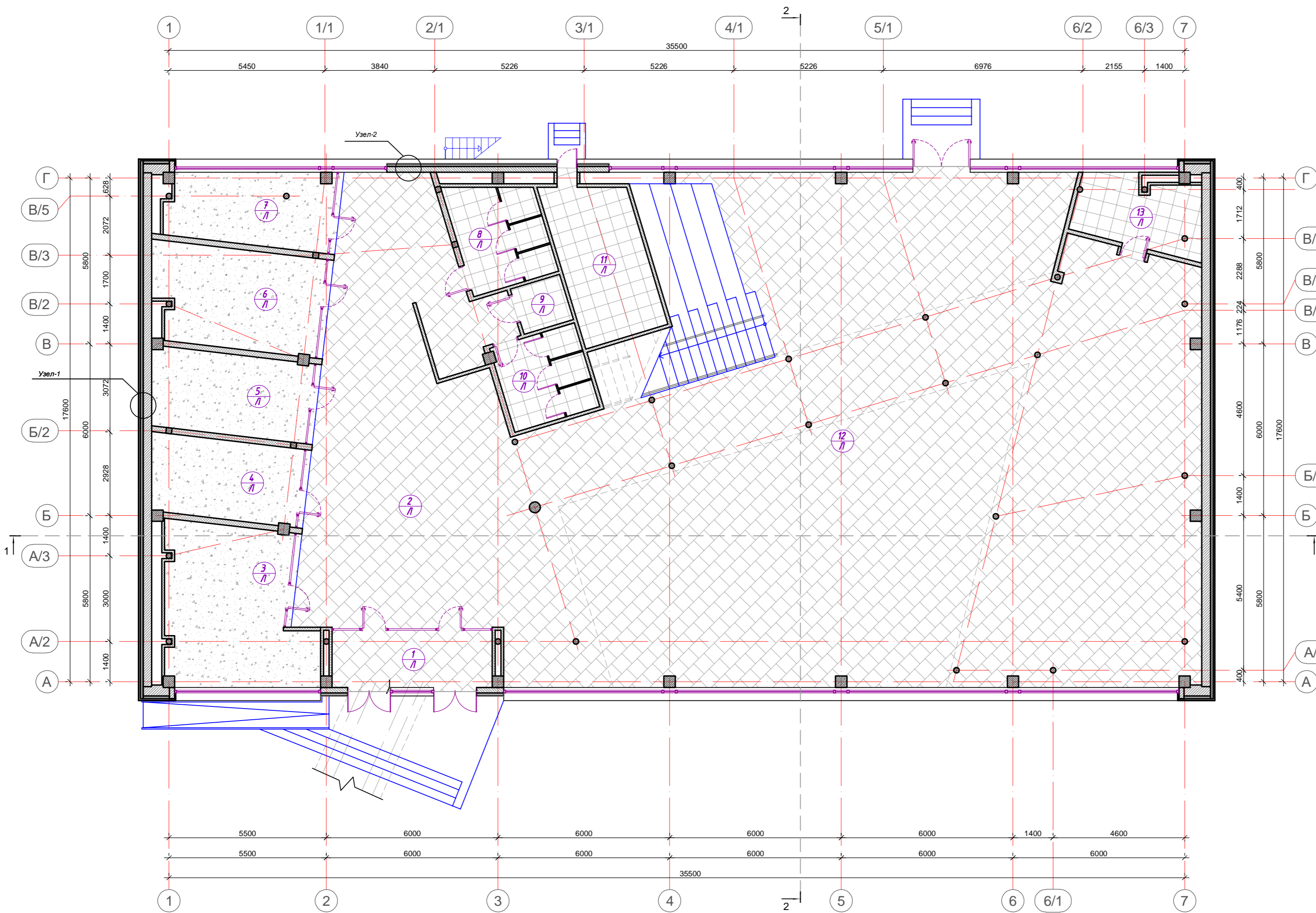
- гипсокартонная перегородки толщ. 100 мм
- гипсокартонная перегородки толщ. 120 мм
- гипсокартонная перегородки толщ. 200 мм
- существующая стена 300 мм

- Кирпичный стена
- Бетон

номер помещения по экспликации - экспликация помещений  
деталь пола, см. лист -27

				АР		2022			
				Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул.Университет					
Изм.	Кол.уч.	Лист N	Док.	Подпись	Дата	Стация	Лист	Листов	
ГАП	Абидов	О.М.				Коворкинг	РП	5	18
ГИП	Мирзаев	О.А.							
Исполнитель Акбаралиев.М.Р.				План 2-этажа на отм. +3.500 М1:100		ООО «MERIDIAN GRAPHICS»			

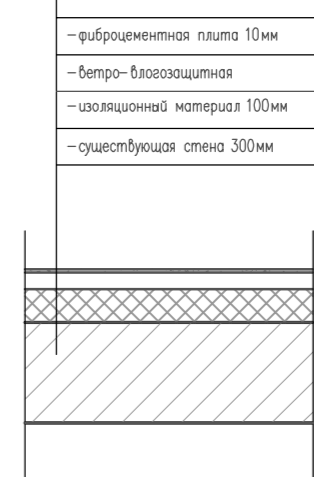
План пола 1-этажа на отм. ±0.000 М 1:100



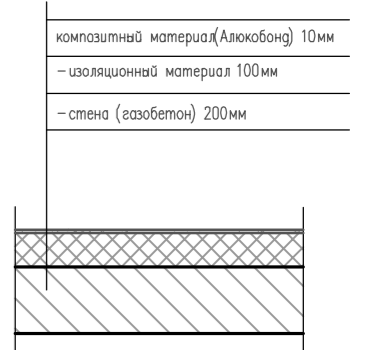
ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОЛОВ

№	Наименование помещений	Полы		
		Условные обозначения	Материал	м <sup>2</sup> м/п
1	Тамбур	[Grid]	Плиточный линолеум	11.2
			Плинтус	5.1
2	Холл	[Grid]	Плиточный линолеум	94.7
			Плинтус	25.5
3	Конференц-зал	[Grid]	Ковролин	26.4
			Плинтус	15.7
4	Конференц-зал	[Grid]	Ковролин	14.3
			Плинтус	13.3
5	Конференц-зал	[Grid]	Ковролин	15.6
			Плинтус	13.9
6	Конференц-зал	[Grid]	Ковролин	19.9
			Плинтус	16.2
7	Типография	[Grid]	Ковролин	14.5
			Плинтус	14.0
8	С/У (Ж)	[Grid]	Кафель	10.9
			Плинтус	-
9	С/У для инвалида	[Grid]	Кафель	3.0
			Плинтус	-
10	С/У (М)	[Grid]	Кафель	9.5
			Плинтус	-
11	Узел вода	[Grid]	Кафель	16.4
			Плинтус	-
12	Рабочая зона	[Grid]	Плиточный линолеум	356.3
			Плинтус	42.2
13	Кухня	[Grid]	Кафель	10.4
			Плинтус	12.0

Узел-1 наружная стена



Узел-2 наружная стена



Условные обозначения

- гипскартонная перегородки толщ. 100 мм
- гипскартонная перегородки толщ. 120 мм
- гипскартонная перегородки толщ. 200 мм
- существующая стена 300 мм

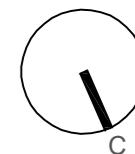
- Кирпичный стена
- Бетон

номер помещения по экспликаци - экспликаци помещений  
 деталь пола, см. лист -27

АР		2022		
Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул.Университет				
Изм.	Кол.уч.	Лист N	Док.	Подпись
ГАП	Абидов О.М.			
ГИП	Мирзаев О.А.			
Исполнитель Акбаралиев М.Р.		Коворкинг		Листов 18
План пола 1-этажа на отм. ±0.000 М 1:100		Стация	Лист	Листов
		РП	6	18
		ООО «MERIDIAN GRAPHICS»		

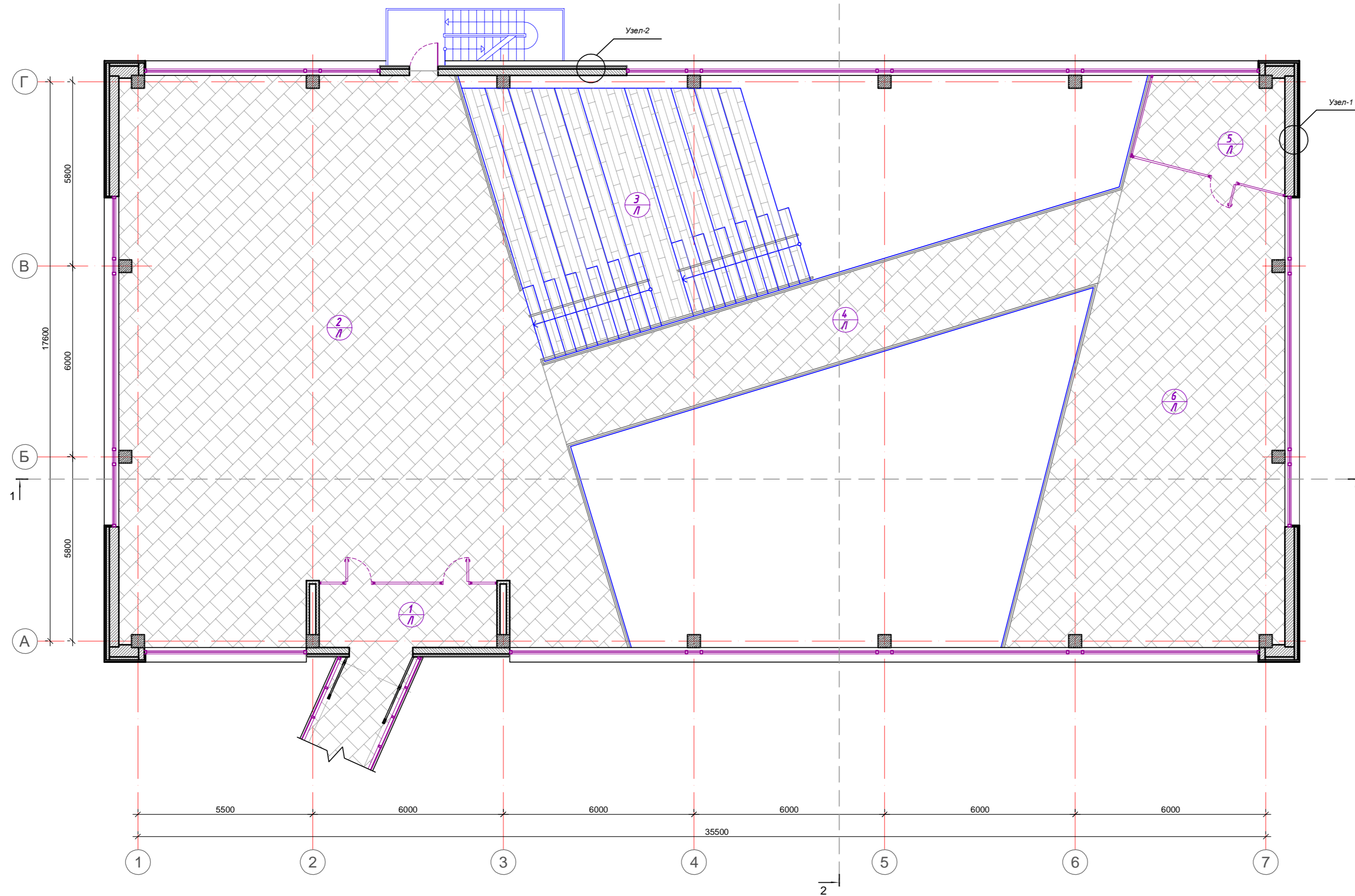


План пола 2-этажа на отм. +3.500 М 1:100

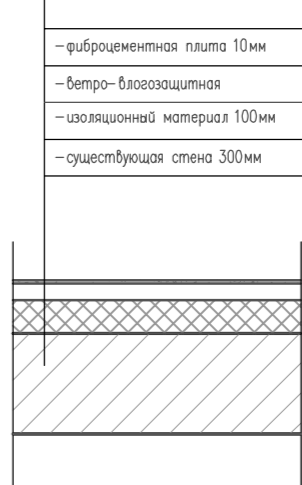


ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОЛОВ

№	Наименование помещений	Полы		
		Условные обозначения	Материал	м <sup>2</sup> м/п
1	Тамбур	[Grid]	Плиточный линолеум	11.2
			Плинтус	7.6
2	Библиотека	[Grid]	Плиточный линолеум	227.4
			Плинтус	17.0
3	Амфитеатр	[Grid]	Ковролин	65.6
			Плинтус	-
4	Читальный	[Grid]	Ковролин	54.0
			Плинтус	-
5	Админ-я библиотеки	[Grid]	Ковролин	14.1
			Плинтус	5.2
6	Рабочая зона	[Grid]	Ковролин	104.1
			Плинтус	5.2



Узел-1  
наружная стена



Узел-2  
наружная стена



Условные обозначения

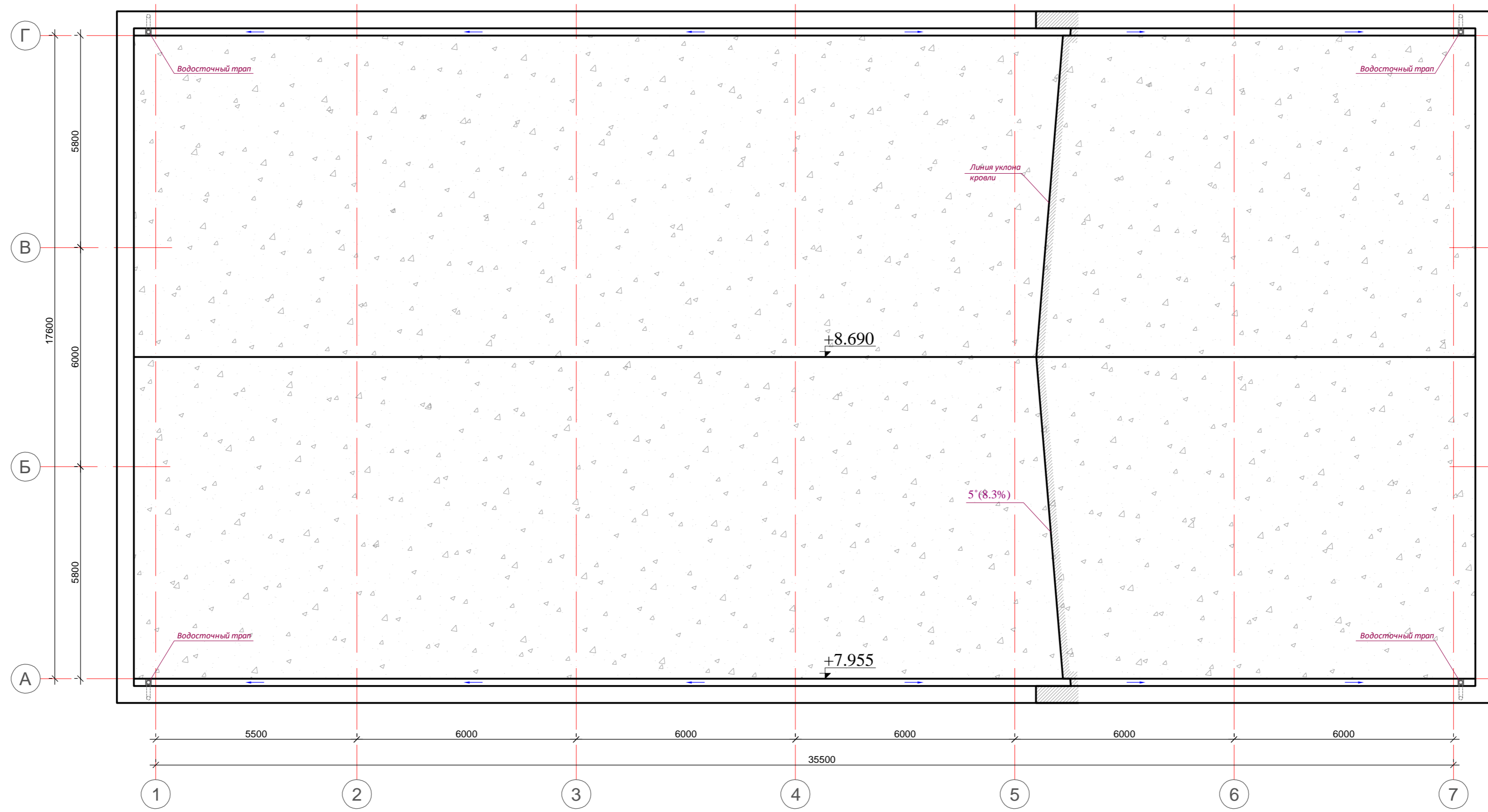
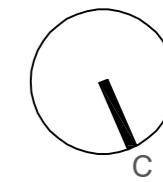
- гипсакартонная перегородки толщ. 100 мм
- гипсакартонная перегородки толщ. 120 мм
- гипсакартонная перегородки толщ. 200 мм
- существующая стена 300 мм

- Кирпичный стена
- Бетон

номер помещения по экспликация  
 - экспликация помещений  
 деталь пола, см. лист -27

АР				2022		
Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул.Университет						
Изм.	Кол.уч.	Лист N	Док.	Подпись	Дата	
ГАП	Абидов	О.М.				
ГИП	Мирзаев	О.А.				
Исполнитель Акбаралиев М.Р.				Коворкинг		
План пола 2-этажа на отм. +3.500 М 1:100				Стация	Лист	Листов
				РП	7	18
				ООО «MERIDIAN GRAPHICS»		

# План кровли М 1:100



### Спецификация элементов кровли

Марка изделия	Наименование	Един. изм.	Кол.
ЛВ-1	Водосточный лоток из оцинкованной окрашенной кровельной стали толщ.1,0мм 150x150 (h)	п.м	73.4
ТВ-1	Труба водосточная L=8.53 п.м (оцинк. сталь, 100x100мм), окраска в заводских условиях.	шт.	4
ПлК	Плоская кровля - Слой гравия, холст из синтетических волокон, термоизоляционный слой, гидроизоляция, ж.б перекрытие	м <sup>2</sup>	645.9

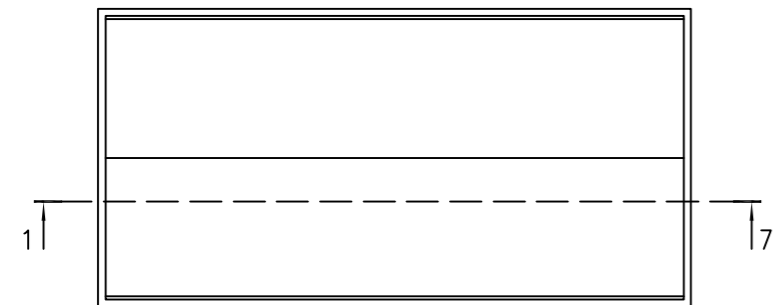
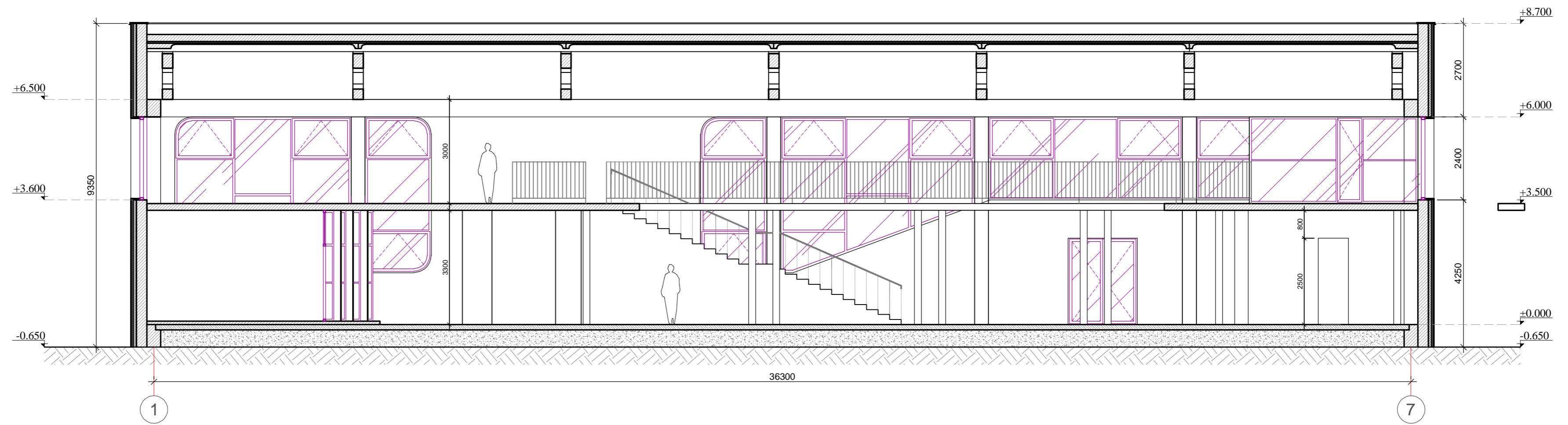
### Условные обозначения



- Гравий

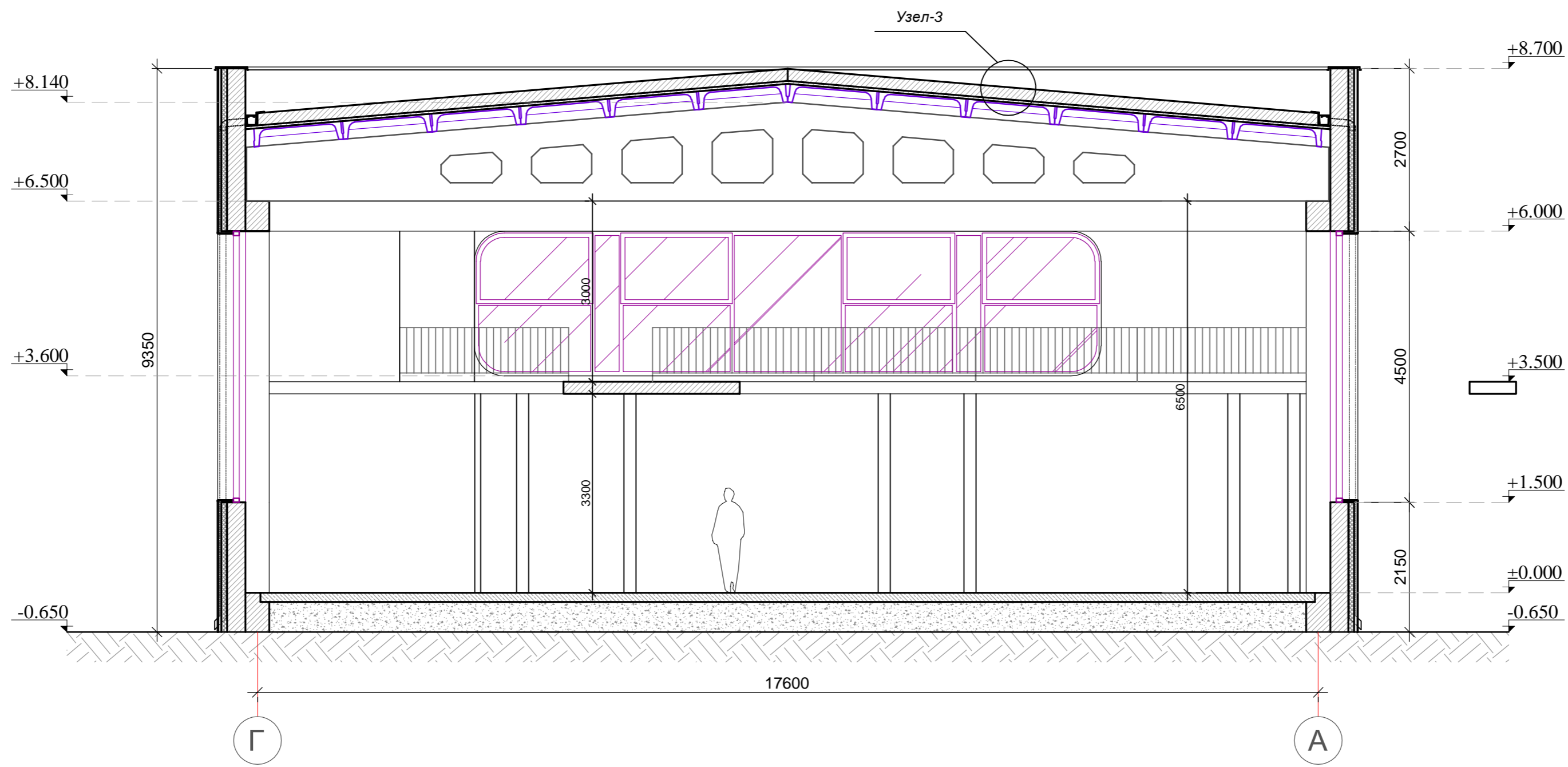
						АР	2022		
						Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул.Университет			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата	Коворкинг	Стадия	Лист	Листов
ГАП				Абидов О.М.			РП	8	18
				Мирзаев О.А.					
Исполнитель Акбаралиев,М.Р.						План кровли М 1:100		ООО «MERIDIAN GRAPHICS»	

### Разрез 1-1 в осях 1-7 М 1:100



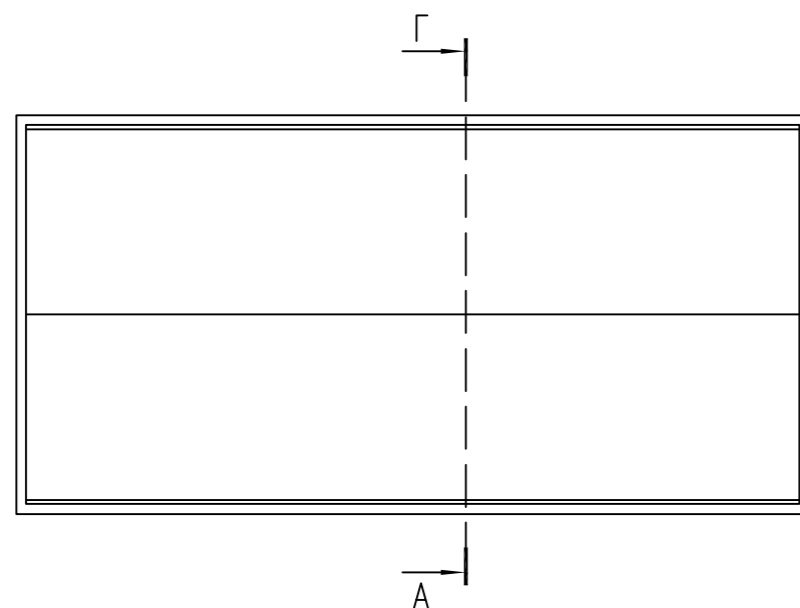
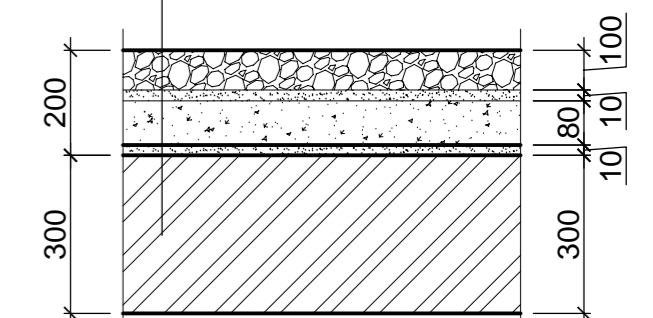
						АР	2022		
						Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул.Университет			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата	Коворкинг	Стая	Лист	Листов
ГАП		Абидов	О.М.	<i>[Signature]</i>			РП	9	18
ГИП		Мирзаев	О.А.	<i>[Signature]</i>					
Исполнитель						Акбаралиев, М.Р.	Разрез в осях 1-7 М 1:100		
						ООО «MERIDIAN GRAPHICS»			

# Разрез 2-2 в осях Г-А М 1:100



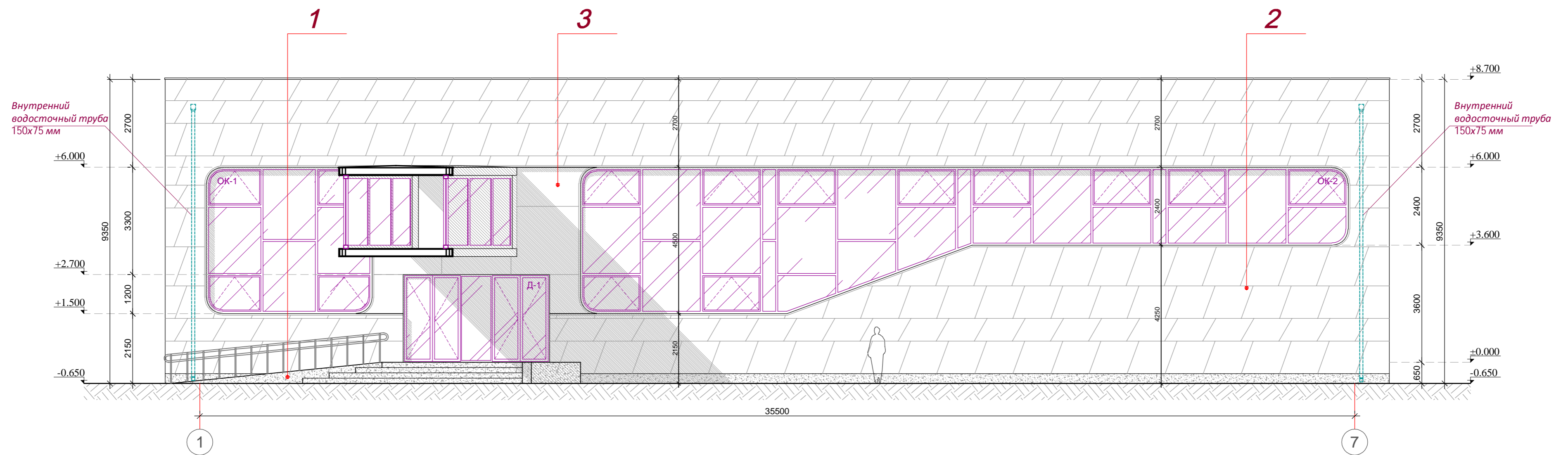
Узел-3  
Плоская кровля

- Слой гравия
- Холст из синтетических волокон
- Термоизоляционный слой
- Гидроизоляция
- Ж.Б. перекрытие



						АР	2022		
						Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул.Университет			
Изм.	Кол.уч.	Лист N	Док.	Подпись	Дата	Коворкинг	Стадия	Лист	Листов
ГАП		Абидов О.М.		<i>[Signature]</i>			РП	10	18
ГИП		Мирзаев О.А.		<i>[Signature]</i>					
Исполнитель Акбаралиев.М.Р						Разрез в осях Г-А М 1:100	ООО «MERIDIAN GRAPHICS»		

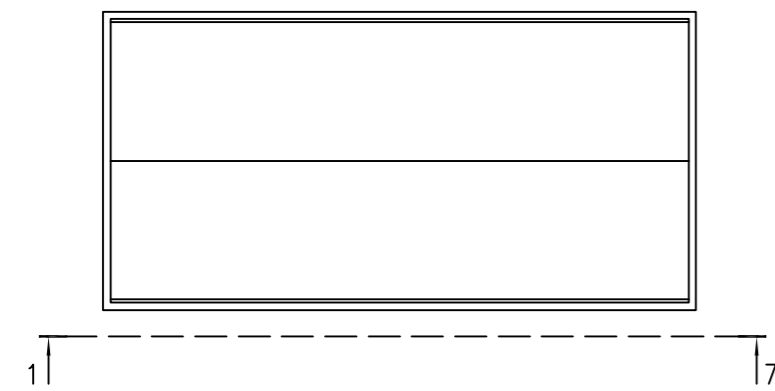
### Фасад в осях 1-7 М 1:100



Ведомость наружной отделки

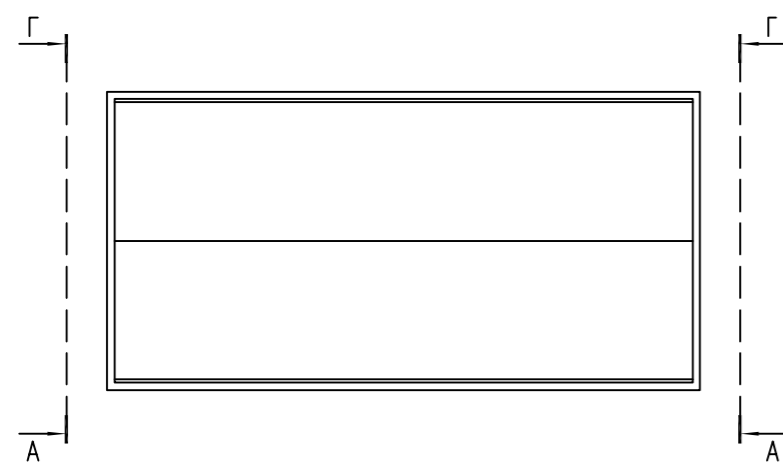
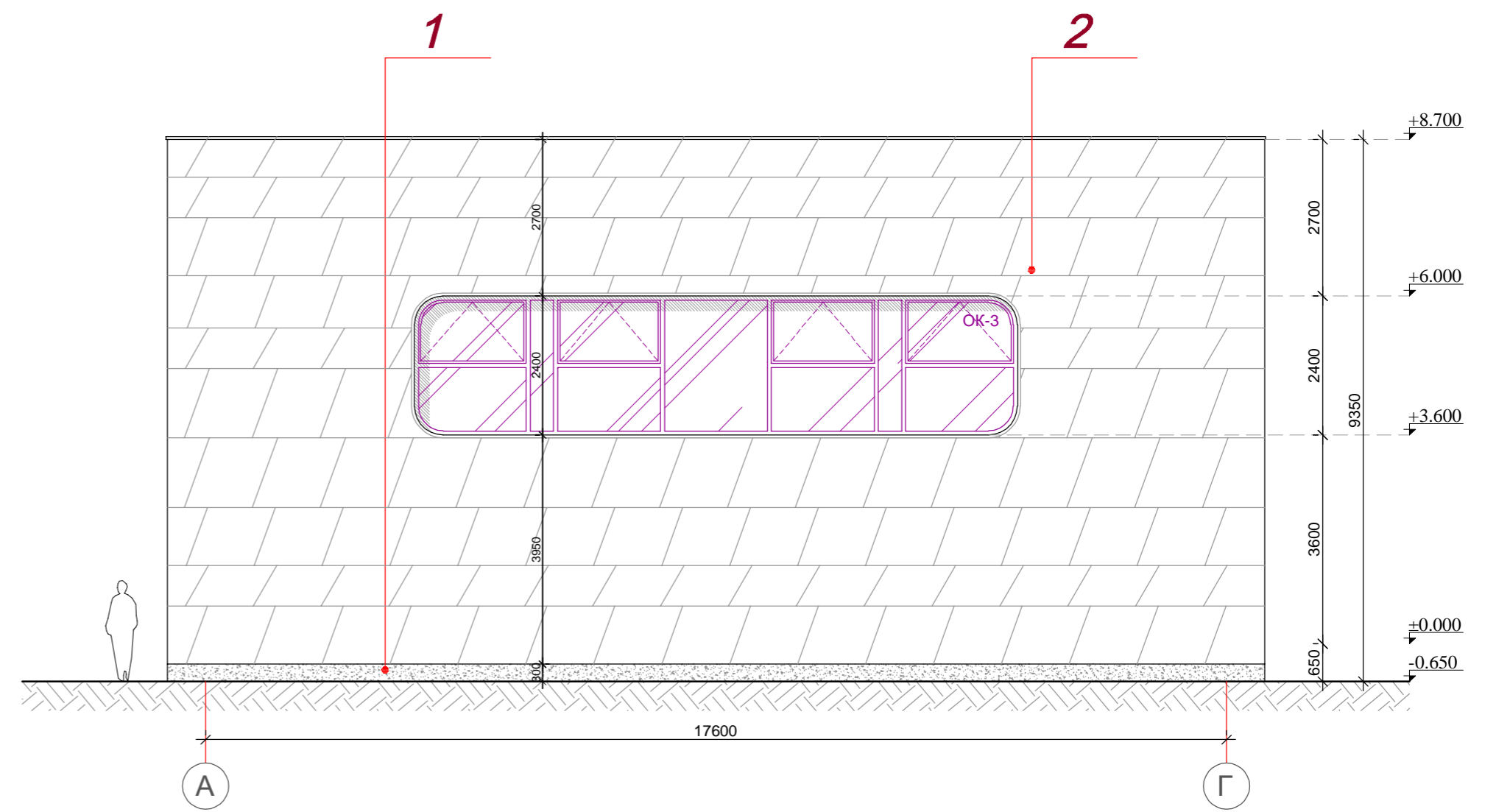
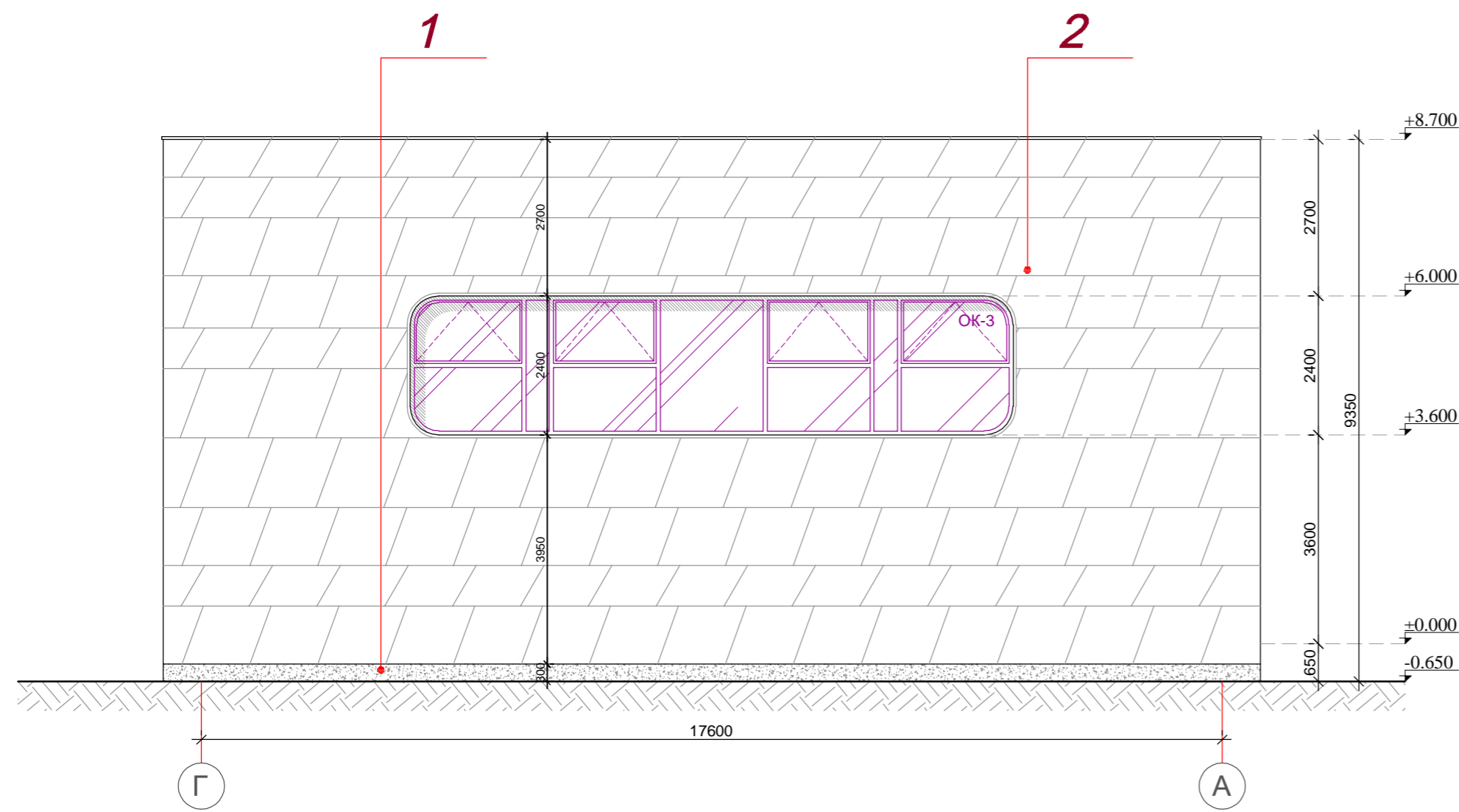
№	Наименование	Материал	Цвет	Площ. м2	Общ. м2
1	Цокол	Гранит	Темно-серый	24.5	73.6
2	Стена	Фиброцементная плита	Бледный розовато-лиловый	193.1	666.6
3	Стена	Композитный материал (Алюкобонд)	Темно-серый	15.9	48.8

						АР	2022				
						Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул. Университет					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата	Коворкинг			Стадия	Лист	Листов
ГАП		Абидов	О.М.	<i>[Signature]</i>		РП			11	18	
ГИП		Мирзаев	О.А.	<i>[Signature]</i>		Фасад в осях 1-7 М 1:100			ООО «MERIDIAN GRAPHICS»		
Исполнитель						Акбаралиев, М.Р.					



Фасад в осях Г-А М 1:100

Фасад в осях А-Г М 1:100

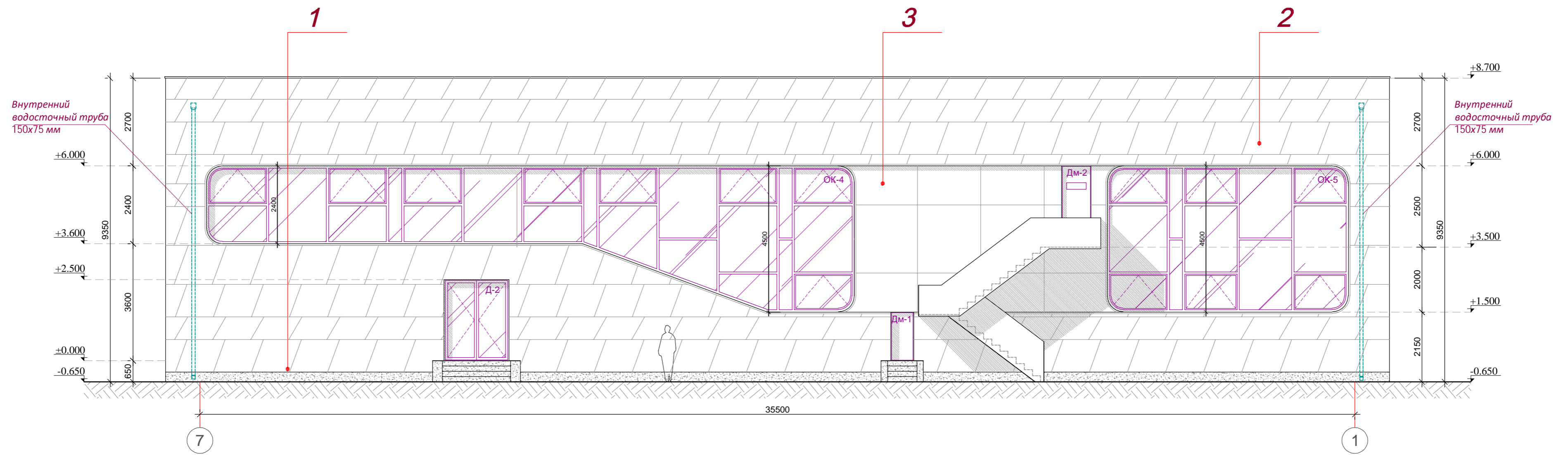


Ведомость наружной отделки

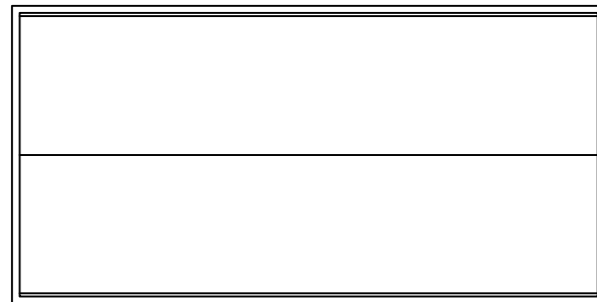
№	Наименование	Материал	Цвет	Площ. м2	Общ. м2
1	Цокол	Гранит	Темно-серый	24.6	73.6
2	Стена	Фиброцементная плита	Бледный розовато-лиловый	279.7	666.6

Изм.	Кол.уч.	Лист N	Док.	Подпись	Дата				
						АР	2022		
Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул.Университет						Коворкинг	Стадия	Лист	Листов
ГАП		Абидов	О.М.				РП	12	18
ГИП		Мирзаев	О.А.						
Исполнитель Акбаралиев, М.Р.						Фасад в осях Г-А М 1:100			
						Фасад в осях А-Г М 1:100	ООО «MERIDIAN GRAPHICS»		

### Фасад в осях 7-1 М 1:100



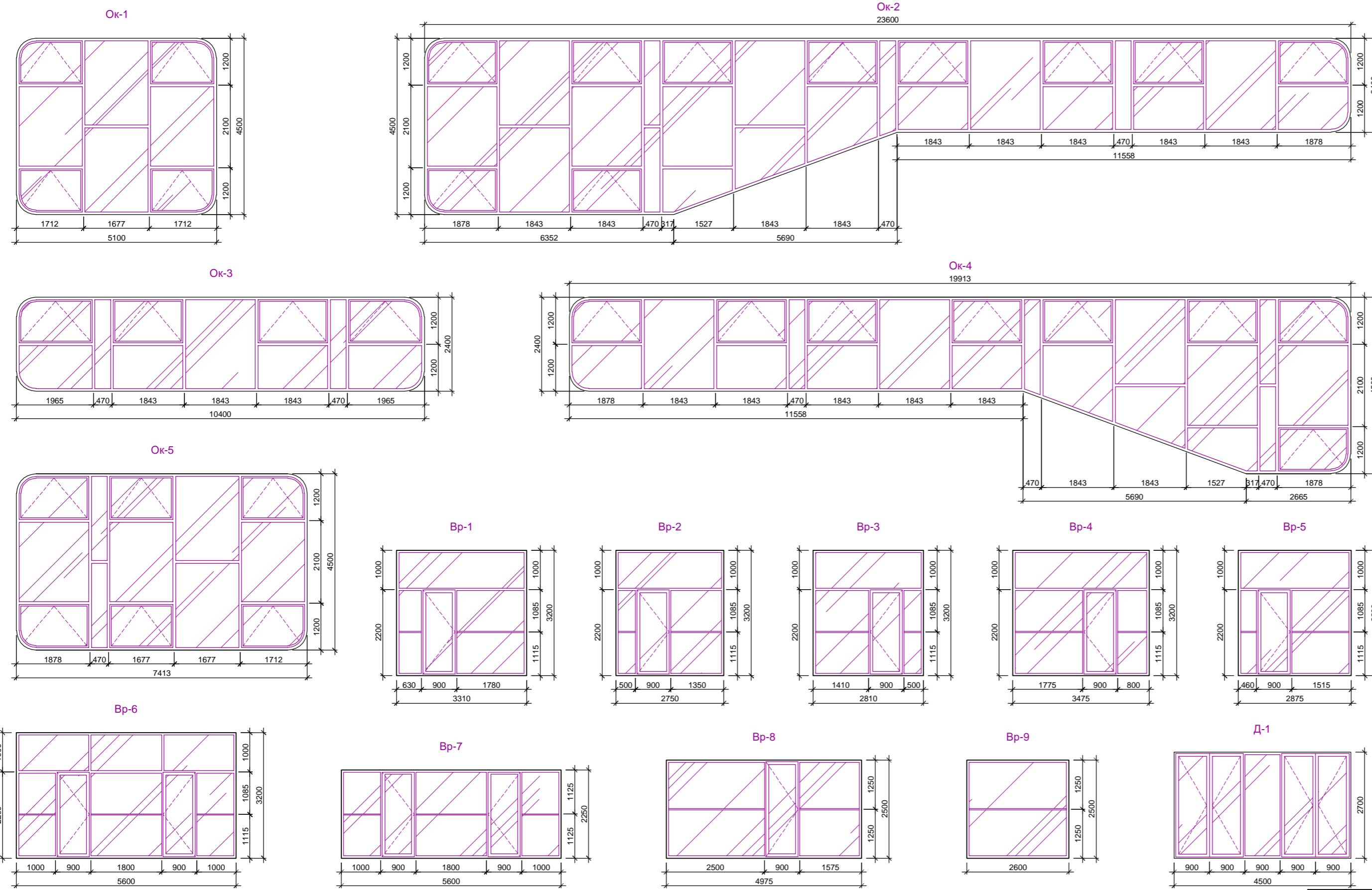
1 |-----| 7



Ведомость наружной отделки

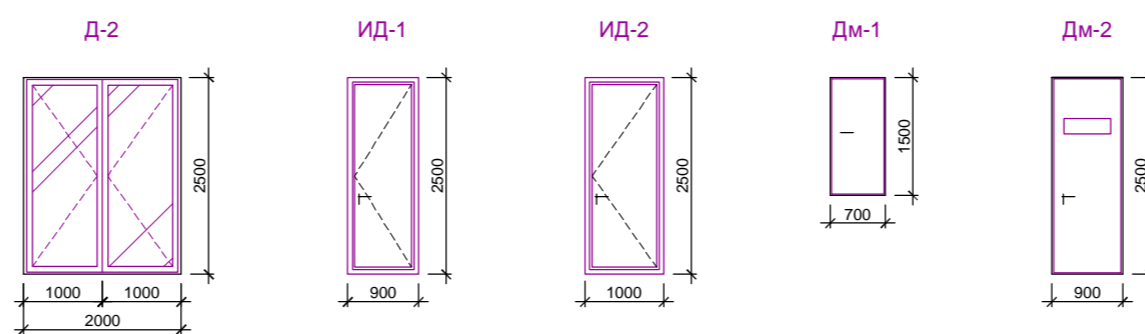
№	Наименование	Материал	Цвет	Площ. м2	Общ. м2
1	Цокол	Гранит	Темно-серый	24.5	73.6
2	Стена	Фиброцементная плита	Бледный розовато-лиловый	193.8	666.6
3	Стена	Композитный материал (Алюкобонд)	Темно-серый	32.9	48.8

						АР	2022				
						Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул. Университет					
Изм.	Кол.уч.	Лист N	Док.	Подпись	Дата	Коворкинг			Стадия	Лист	Листов
ГАП		Абидов	О.М.			РП			13	18	
ГИП		Мирзаев	О.А.			Фасад в осях 7-1 М 1:100			ООО «MERIDIAN GRAPHICS»		
Исполнитель	Акбаралиев, М.Р.										



**Указания по заполнению проемов**

- 1) В проекте приняты остекленные витражи и из анодированного алюминия. Витражи должны быть укомплектованы нащельниками, сливами, крепежными и монтажными деталями, позволяющими оформить зазоры между элементами витражей и строительными конструкциями. Остекленные витражи – стеклопакеты. Толщина стекла в витражах 6мм. Размеры витражей уточнить по месту при замере перед изготовлением с учетом зазоров.
- 2) Остекленные двери наружные и из анодированного алюминия. Толщина стекла – 4мм, стеклопакеты.
- 3) Двери внутренние из металлопластика.
- 4) Остекленные двери внутренние и из анодированного алюминия. Толщина стекла – 4мм, стеклопакеты.



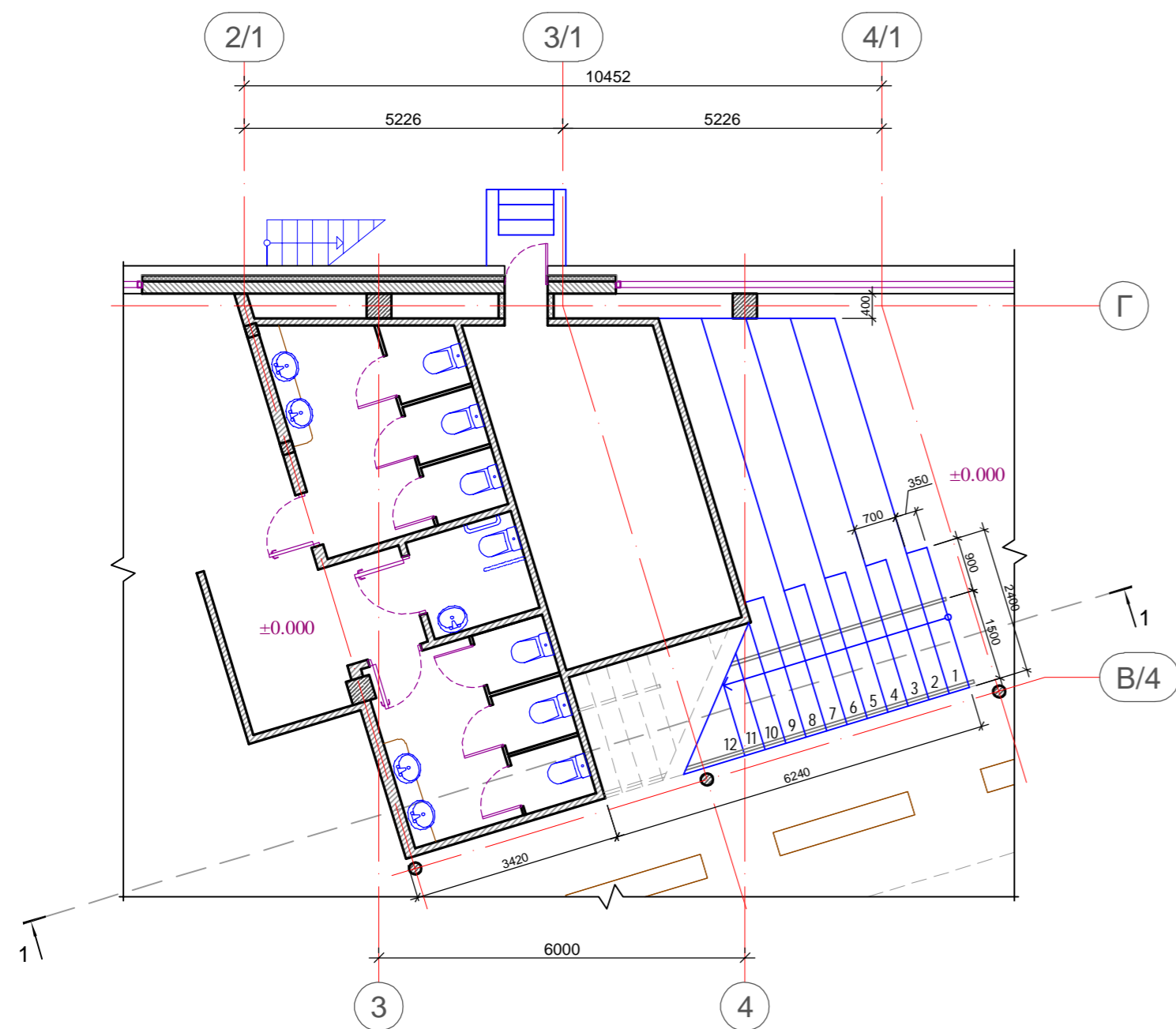
**Экспликация окна и дверей**

№	Тип	Размер(мм) Ширина и высота	Материал	Количество шт.	Количество м <sup>2</sup>	Всего
<b>Оконные блоки</b>						
1	ОК-1	5100x4500	ПВХ	1	22.7	22.7
2	ОК-2	23600x4500	ПВХ	1	75.7	75.7
3	ОК-3	10400x2400	ПВХ	2	24.8	49.6
4	ОК-4	19910x4500	ПВХ	1	59.2	59.2
5	ОК-5	7410x2400	ПВХ	1	33.2	33.2
<b>Витражные блоки</b>						
14	Вр-1	3310x3200	ПВХ	1	10.5	10.5
15	Вр-2	2750x3200	ПВХ	1	8.8	8.8
16	Вр-3	2810x3200	ПВХ	1	8.9	8.9
17	Вр-4	3475x3200	ПВХ	1	11.1	11.1
18	Вр-5	2875x3200	ПВХ	1	9.2	9.2
19	Вр-6	5600x3200	ПВХ	1	17.9	17.9
20	Вр-7	5600x2250	ПВХ	1	12.6	12.6
21	Вр-8	4975x2500	ПВХ	1	12.4	12.4
22	Вр-9	2600x2500	ПВХ	1	6.5	6.5
<b>Дверные блоки</b>						
14	Д-1	4500x2700	ПВХ	1	12.2	12.2
15	Д-2	2000x2500	ПВХ	1	5.0	5.0
16	Дм-1	700x1500	ПВХ	1	1.1	1.1
17	Дм-2	900x2500	ПВХ	1	2.3	2.3
18	ИД-1	900x2500	МДФ	3	2.3	6.9
19	ИД-2	1000x2500	МДФ	1	2.5	2.5
					<b>Итого</b>	<b>368.3</b>

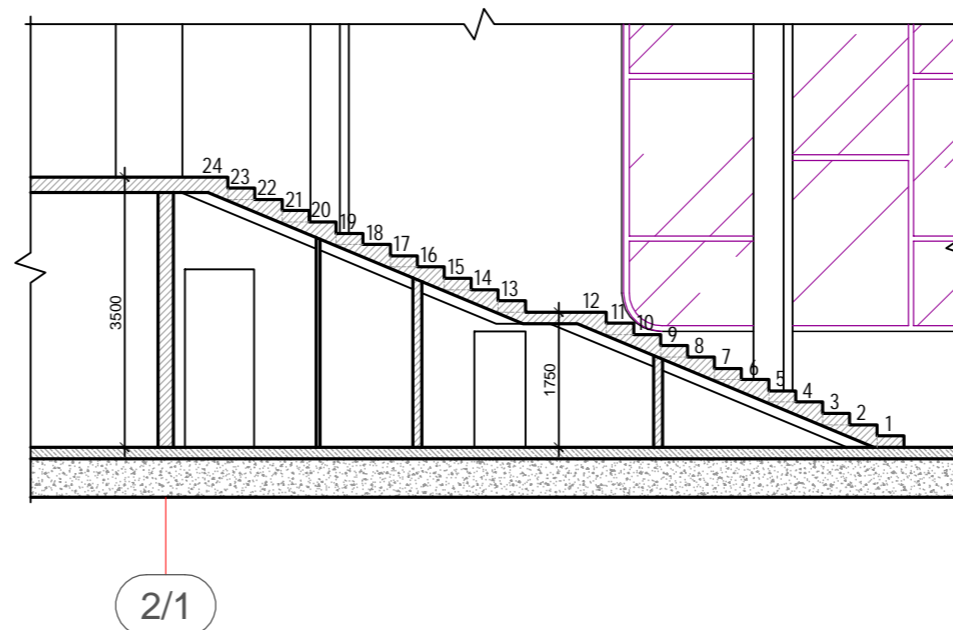
				АР	2022						
				Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул.Университет							
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата						
ГАП				Абидов О.М.							
ГИП				Мирзаев О.А.							
				Коворкинг	<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>РП</td> <td>14</td> <td>18</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	РП	14	18
Стадия	Лист	Листов									
РП	14	18									
Исполнитель Акбаралиев,М.Р.				Экспликация окна и дверей							
				ООО «MERIDIAN GRAPHICS»							



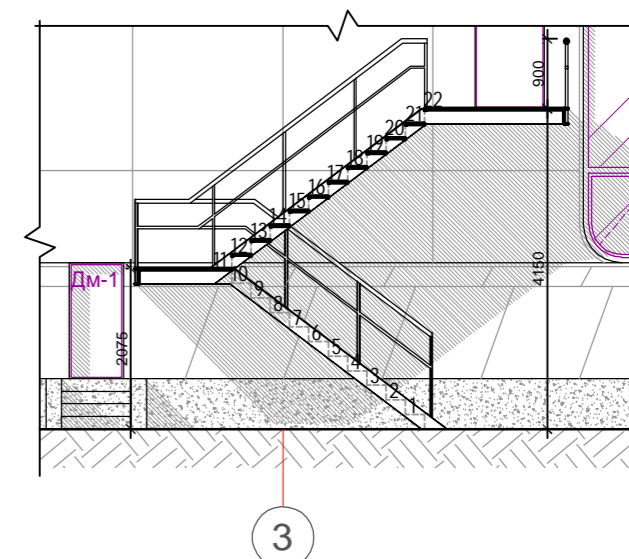
План амфитеатр  
на отм. ±0.000 М 1:100



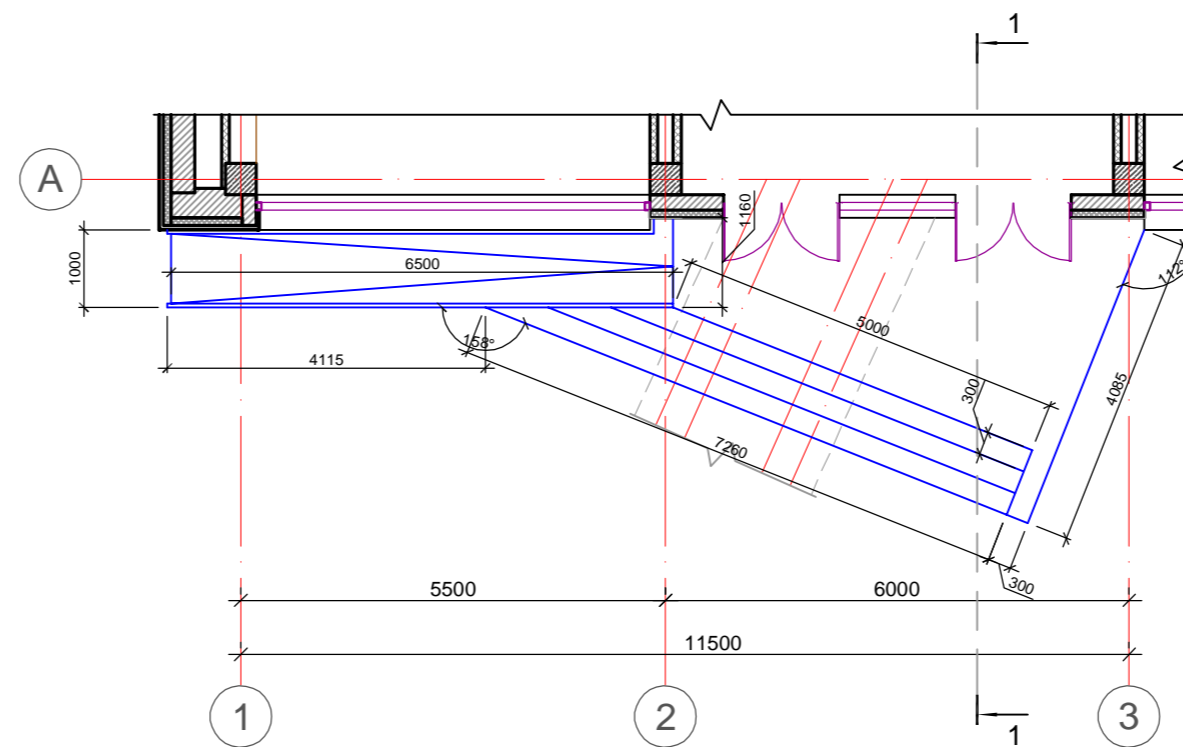
Разрез амфитеатр 1-1 М 1:100



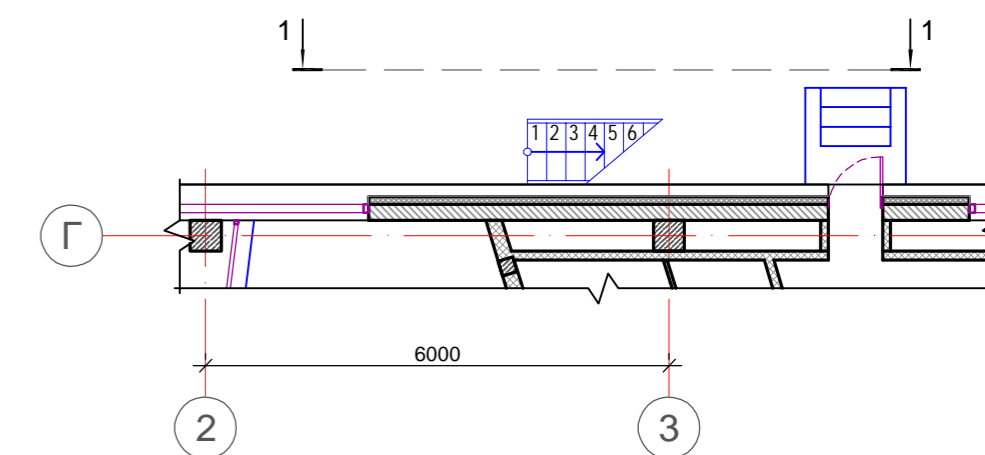
Разрез лестницы-2  
(1-1) М 1:100



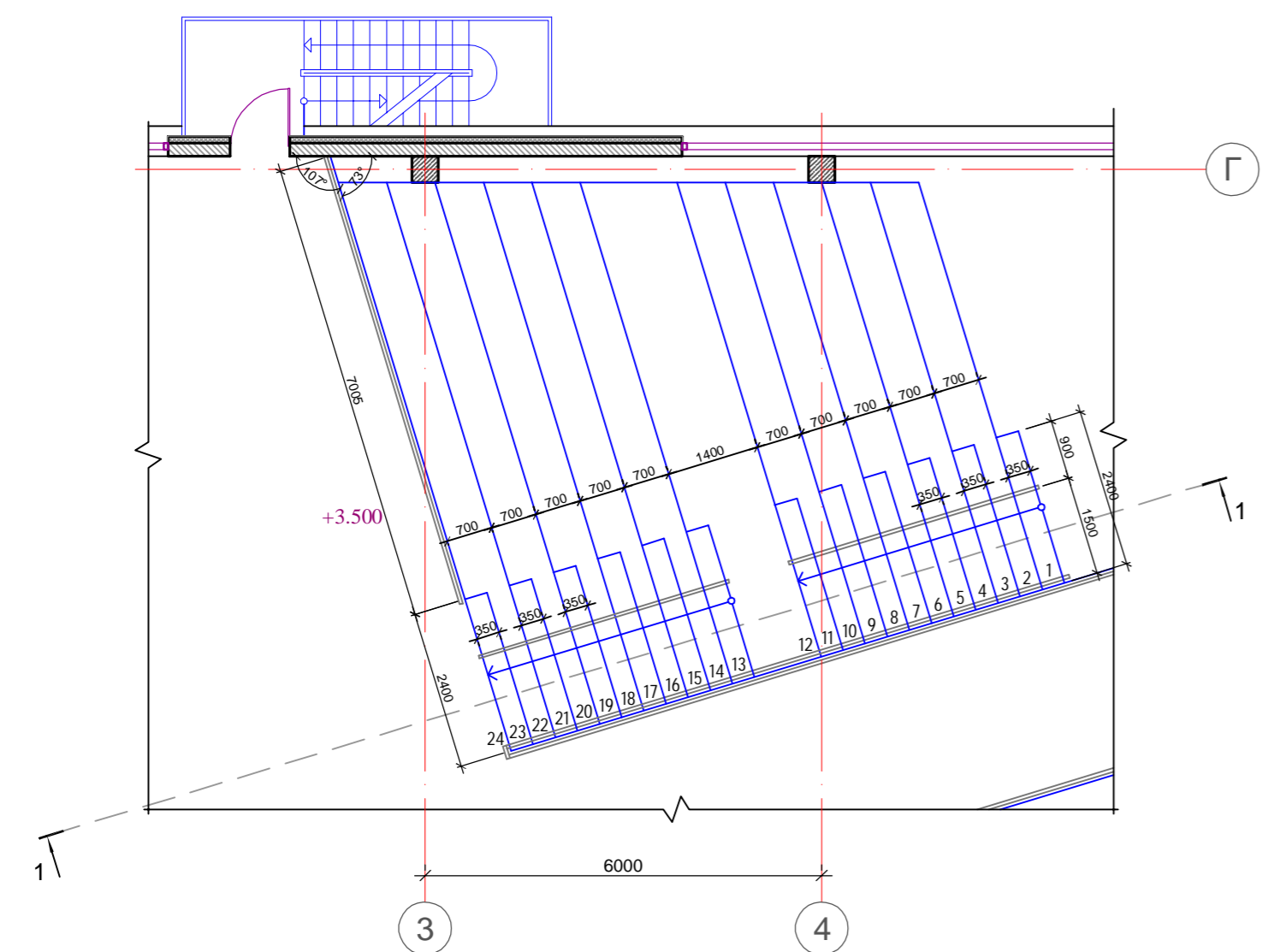
План лестницы-1  
на отм. -0.650 М 1:100



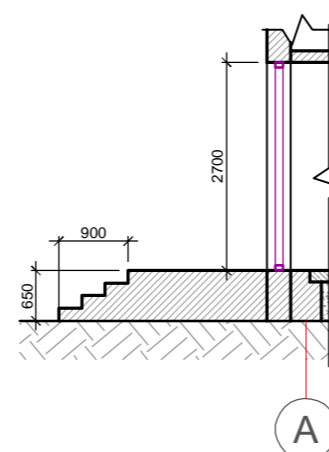
План лестницы-2  
на отм. -0.650 М 1:100



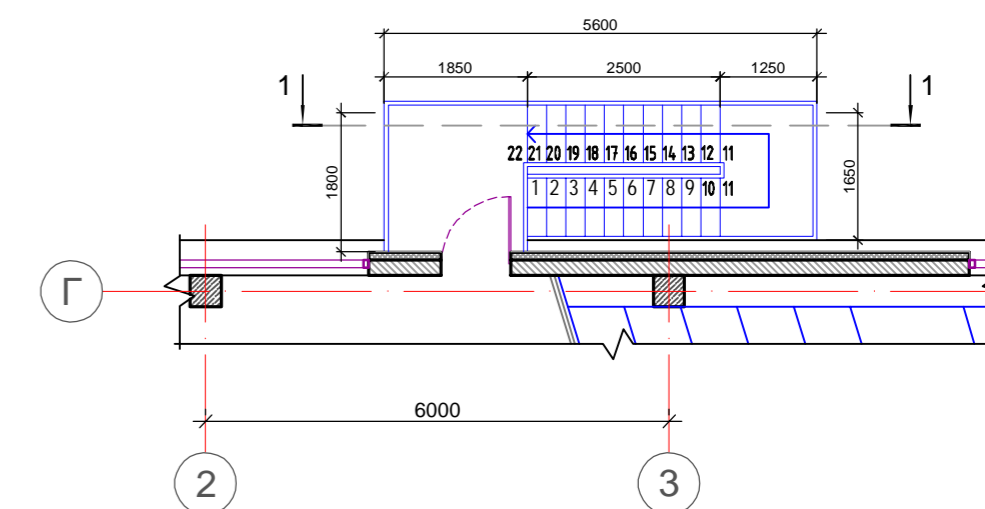
План амфитеатр  
на отм. +3.500 М 1:100



Разрез лестницы-1  
(1-1) М 1:100

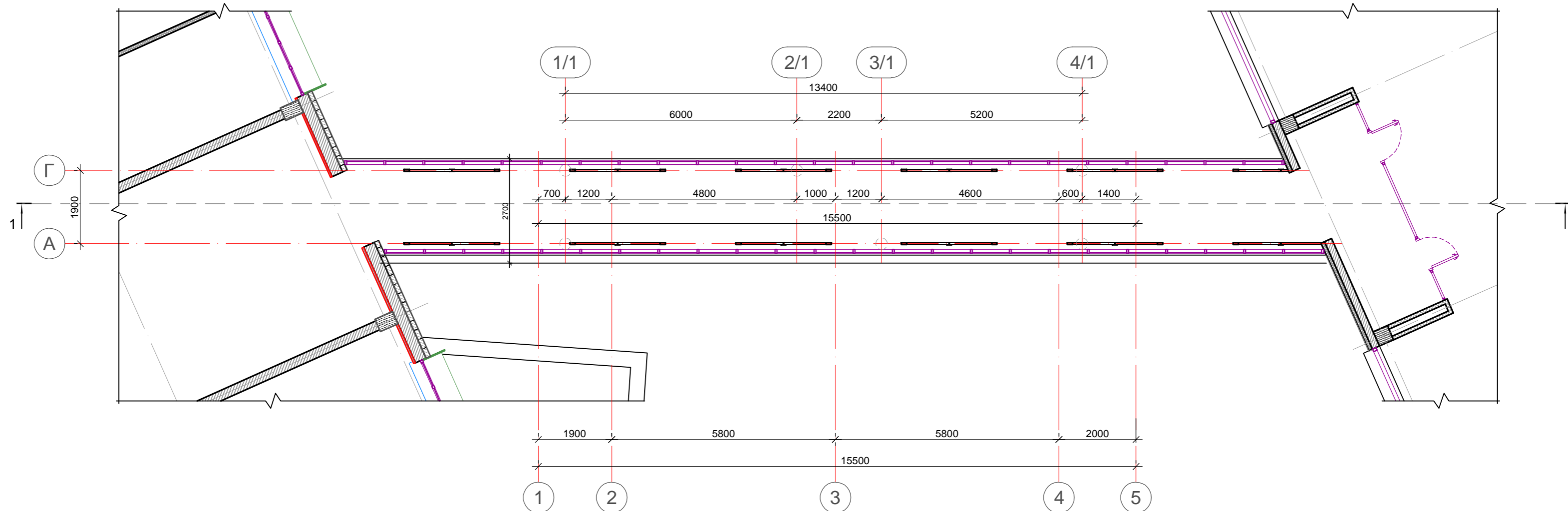


План лестницы-2  
на отм. +3.500 М 1:100

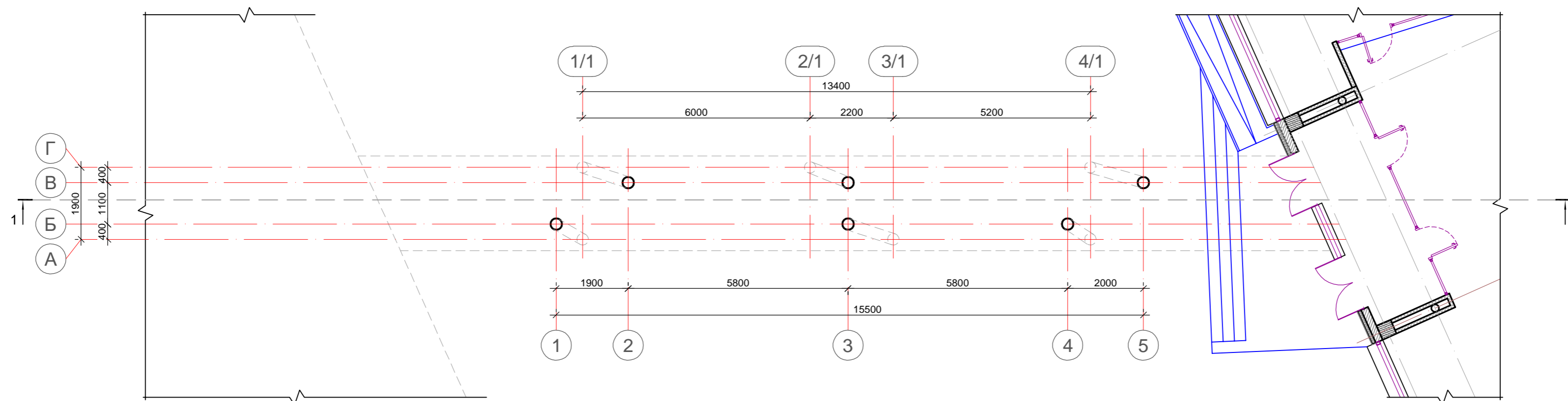


					АР	2022
					Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул.Университет	
Изм.	Кол.уч.	Лист N	Док.	Подпись	Дата	
ГАП			Абидов О.М.	<i>[Signature]</i>		
ГИП			Мирзаев О.А.	<i>[Signature]</i>		
Исполнитель Акбаралиев М.Р.					Коворкинг	Стация Лист Листов
					РП	15 18
					План амфитеатр на отм. ±0.000 М1:100	ООО «MERIDIAN GRAPHICS»
					План амфитеатра на отм. +3.500 М1:100	

План мостик на отм. ±0.000 М 1:100

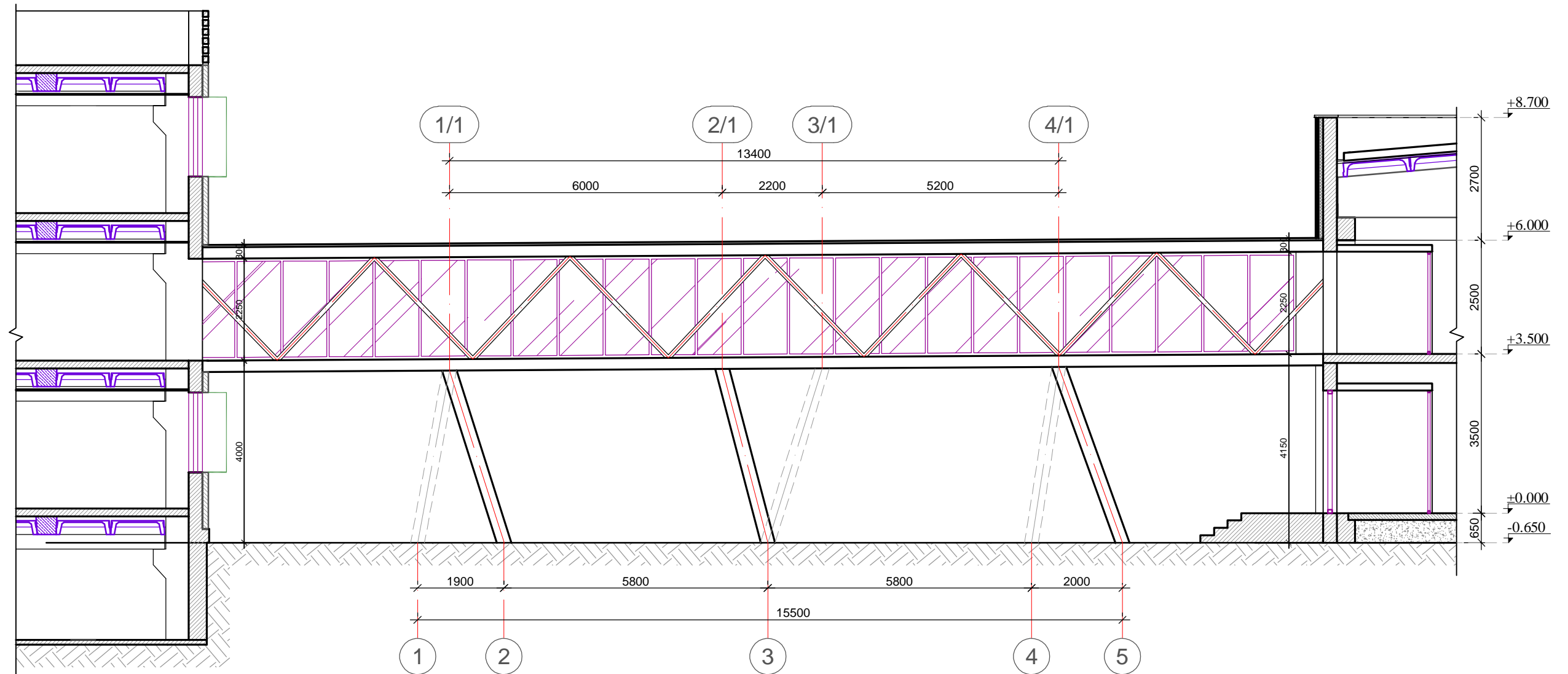


План мостик на отм. +3.500 М 1:100



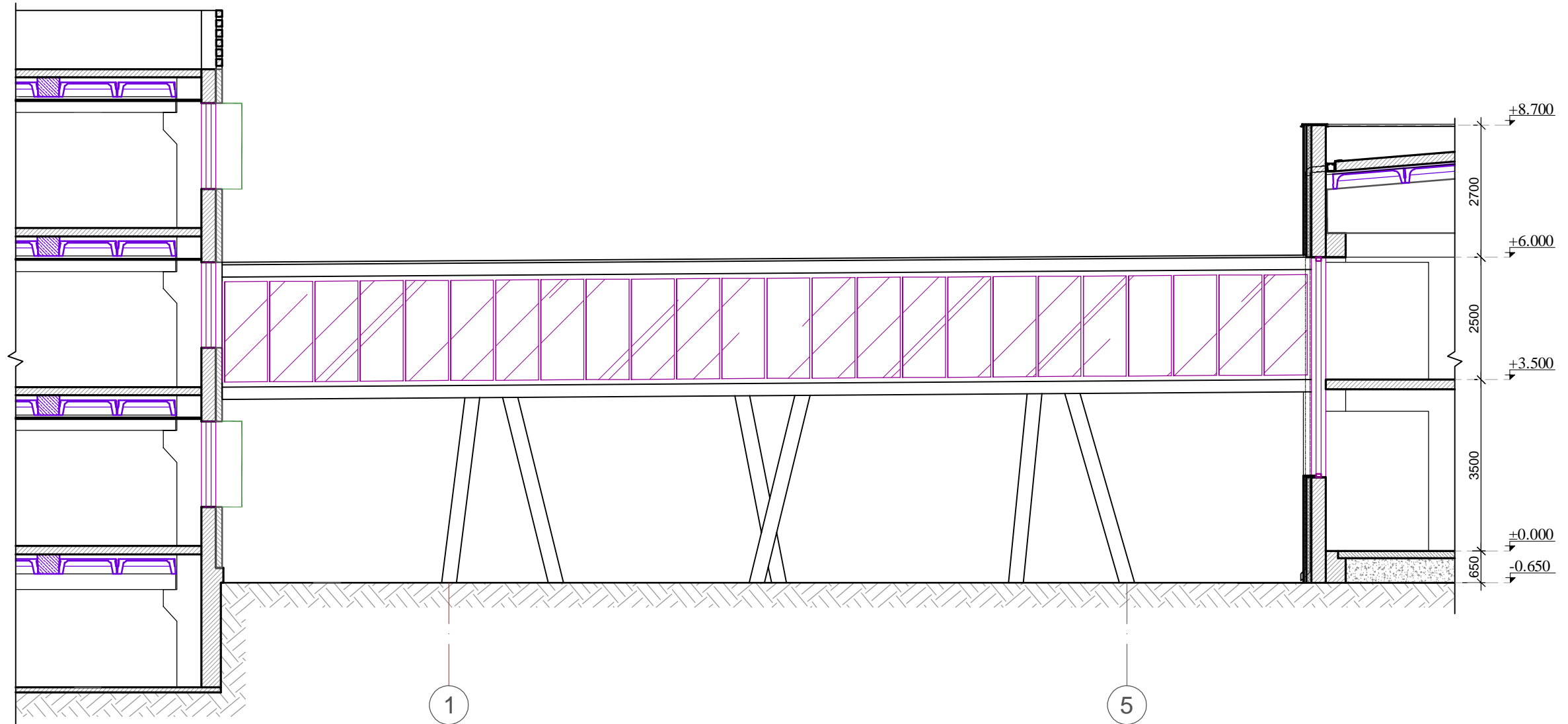
						АР	2022			
						Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул.Университет				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата	Коворкинг	Стадия	Лист	Листов	
ГАП				Абидов О.М.			РП	16	18	
				Мирзаев О.А.						
Исполнитель Акбаралиев,М.Р.						План мостик на отм. ±0.000, +3.500 М 1:100		ООО «MERIDIAN GRAPHICS»		

# Разрез 1-1 в осях 1-5 М 1:100



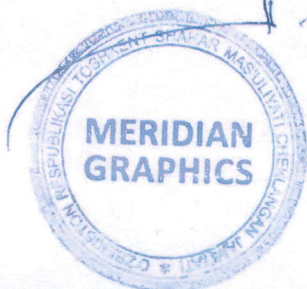
						АР	2022		
						Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул.Университет			
Изм.	Кол.уч.	Лист N	Док.	Подпись	Дата	Коворкинг	Стадия	Лист	Листов
ГАП				Абидов О.М.			РП	17	18
				Мирзаев О.А.					
Исполнитель	Акбаралиев.М.Р					Разрез 1-1 в осях 1-5 М 1:100	ООО «MERIDIAN GRAPHICS»		

# Фасад в осях 1-5 М 1:100



						АР	2022		
						Кап. ремонт Международного университета сельского хозяйства по адресу Ташкентский област, Кибрайский район, ул.Университет			
Изм.	Кол.уч.	Лист N	Док.	Подпись	Дата	Коворкинг	Стажия	Лист	Листов
ГАП		Абидов О.М.		<i>[Signature]</i>			РП	18	18
ГИП		Мирзаев О.А.		<i>[Signature]</i>					
Исполнитель		Акбаралиев.М.Р				Фасад в осях 1-5 М 1:100	ООО «MERIDIAN GRAPHICS»		

№	ЦЕНА	НАЗВАНИЕ	ЕД. ИЗМ.	КОЛ-ВО
303	ЦЕНА-040	НАБОР КУХОННОЙ МЕБЕЛИ 2450X600X850MM 2450X300X700MM	ШТ	6
304	ЦЕНА-041	НАБОР КУХОННОЙ МЕБЕЛИ 2450X600X850MM 2450X300X700MM	ШТ	1
305	ЦЕНА-042	СИДЕНЬЯ ЗАВОДА 750X1100	ШТ	51
306	ЦЕНА-050	СТОЛ РАБОЧИЙ 1400X500X1000MM	ШТ	34
307	ЦЕНА-051	ОФИСНЫЙ НАСТОЛЬНЫЙ НАБОР	ШТ	5
308	ЦЕНА-052	ЭКРАНЫ	ШТ	3
309	ЦЕНА-053	МАТРОСЫ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ	M2	530
310	ЦЕНА-054	МОНОБЛОК, ЦП INTEL CORE-I7 GEN 11, DDR4 16GB, VRAM 2GB, SSD256GB, HDD1TB, WI-FI, GB ETHERNETLAN, 2USB, WINDOWDOWN 11PRO, KB ENG-RUS, HDMI, ЕВРОРОЗЕТКА 220В	ШТ	57
311	ЦЕНА-055	МОНОБЛОК, ЦП INTEL CORE-I3 GEN 11, DDR4 8GB, VRAM 2GB, SSD256GB, HDD1TB, WI-FI, GB ETHERNETLAN, 2USB, WINDOWDOWN 11PRO, KB ENG-RUS, HDMI, ЕВРОРОЗЕТКА 220В	ШТ	158
312	ЦЕНА-056	ПИЛОТ	ШТ	150
313	ЦЕНА-057	UPS ИСТОЧНИК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ	ШТ	135
314	ЦЕНА-058	ПРИНТЕР ЗВ1: ПЕЧАТЬ, СКАНИРОВАНИЕ, КОПИРОВАНИЕ И ФАКС, СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ НЕ МЕНЕЕ 30 СТР./МИН, 1200X1200 DPI, ДВУСТОРОННЯЯ ПЕЧАТЬ, КАРТРИДЖ - ЧЕРНЫЙ, 3 ЛОТКА, ПАМЯТЬ 256 МБ, ДВУХДИАПАЗОННЫЙ WI-FI, ПОРТ USB, ЕВРОРОЗЕТКА 220В	ШТ	30
315	ЦЕНА-059	ПРИНТЕР: ТОЛЬКО ПЕЧАТЬ, СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ НЕ МЕНЕЕ 30 СТР./МИН, 1200X1200 DPI, ДВУСТОРОННЯЯ ПЕЧАТЬ, КАРТРИДЖ - ЧЕРНЫЙ, 3 ЛОТКА, ПАМЯТЬ 256 МБ, ДВУХДИАПАЗОННЫЙ WI-FI, ПОРТ USB, ЕВРОРОЗЕТКА 220В	ШТ	4
316	ЦЕНА-060	ПРИНТЕР: ТОЛЬКО ПЕЧАТЬ, СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ НЕ МЕНЕЕ 40 СТРАНИЦ В МИНУТУ, 1200X1200 DPI, ДВУСТОРОННЯЯ ПЕЧАТЬ, КАРТРИДЖ - ЧЕРНЫЙ, 3 ЛОТКА, ПАМЯТЬ 256 МБ, ДВУХДИАПАЗОННЫЙ WI-FI, ПОРТ USB, ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ЛОКАЛЬНОЙ СЕТИ, ЕВРОРОЗЕТКА 220 В	ШТ	4
317	ЦЕНА-061	ПРИНТЕР ЦВЕТНОЙ: ПЕЧАТЬ, СКАНИРОВАНИЕ, КОПИРОВАНИЕ И ФАКС, СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ НЕ МЕНЕЕ 22 СТР./МИН, 600X600 DPI, ДВУСТОРОННЯЯ ПЕЧАТЬ, 4 КАРТРИДЖА - ЧЕРНЫЙ, ГОЛУБОЙ, ПУРПУРНЫЙ, ЖЕЛТЫЙ, 3 ЛОТКА, ПАМЯТЬ 256 МБ, ДВУХДИАПАЗОННЫЙ WI-FI, ПОРТ USB, ЕВРОРОЗЕТКА 220 В	ШТ	1
318	ЦЕНА-062	ПРИНТЕР ЦВЕТНОЙ: ПЕЧАТЬ, СКАНИРОВАНИЕ, КОПИРОВАНИЕ, ФАКС, ТЕРМОСТРУЙНАЯ ПЕЧАТЬ, ДО 7 СТРАНИЦ В МИНУТУ, ФОРМАТ А3, РАЗРЕШЕНИЕ ПЕЧАТИ 1200X1200 DPI В ЦВЕТЕ	ШТ	1
319	ЦЕНА-063	ПРИНТЕР ЦВЕТНОЙ: ПЕЧАТЬ, СКАНИРОВАНИЕ, КОПИРОВАНИЕ, ФАКС, ИЗ КОНВЕРТА В ФОРМАТ А3, УВЕЛИЧЕНИЕ 25%-400%, 1000BASE-T, WI-FI, МИН. 1200 ЛИСТОВ, ДО 35 СТР/МИН, ПЕЧАТЬ 1200X1200 DPI, СКАН-КОПИРОВАНИЕ 600X600 DPI, ЕВРО РОЗЕТКА 220В	ШТ	11
320	ЦЕНА-064	УСТРОЙСТВО ПЕРЕПЛЁТА	ШТ	2
321	ЦЕНА-065	ТЕЛЕВИЗОР TV SMART UHD 4K LED TV 85", ЕВРОРОЗЕТКА	ШТ	7
322	ЦЕНА-066	ТЕЛЕВИЗОР TV SMART UHD 4K LED TV 80", ЕВРОРОЗЕТКА	ШТ	6
323	ЦЕНА-067	ГЕНЕРАТОР ДИЗЕЛЬНЫЙ 300КВТ	ШТ	1
324	ЦЕНА-068	ВЕБ КАМЕРА ПЛЮС МИКРОФОН	ШТ	115
325	ЦЕНА-069	КОМПЛЕКТ КОЛОНКИ И МИКРОФОН ДЛЯ УСТАНОВКИ В УЧЕБНЫХ КЛАССАХ	ШТ	24
326	ЦЕНА-070	ПРОЕКТОР: СВЕРХЪЯРКИЙ, ШИРОКОЭКРАННЫЙ КОРОТКОФОКУСНЫЙ ПРОЕКТОР, WUXGA 3LCD, РАЗРЕШЕНИЕ 1920X1200 DPI, МИНИМАЛЬНАЯ ЯРКОСТЬ 3800 ЛЮМЕН, ЛАМПА E-TORL, СРОК СЛУЖБЫ ДО 12000 ЧАСОВ, РЕЖИМ ESO, УСТАНОВКА НА РАССТОЯНИИ ДО 116 ДЮЙМОВ, 220 В, WI-FI, HDMI, ПРОСТОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ, ВОЗМОЖНОСТЬ НАСТЕННОГО МОНТАЖА, , ЕВРОРОЗЕТКА 220В, ПОТОЛОЧНЫЙ МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ	ШТ	2
327	ЦЕНА-071	ПРОЕКТОР: FULL HD, WUXGA 3LCD, РАЗРЕШЕНИЕ 1920X1200, 3800 ЛЮМЕН, ЛАМПА E-TORL ДО 12000 ЧАСОВ В РЕЖИМЕ ESO, НАСТЕННЫЙ МОНТАЖ, ЕВРОРОЗЕТКА 220В, КОМПЛЕКТ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ К ПОТОЛКУ	ШТ	20
328	ЦЕНА-072	INTERACTIVE SMART SCREEN ULTRA FULL HD 4K, WINDOWS 10 / ANDROID 8 RAM 3GB / ROM 32GB, СВЕТОДИОДНЫЙ СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН НЕ МЕНЕЕ 86", ВСТРОЕННЫЙ OPS (СЕТЕВАЯ КАРТА, КАРТА VGA, АУДИО, ВСТРОЕННЫЙ WIFI), ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ, 2 РУЧКИ, WI-FI FI, НАСТЕННЫЙ, МОБИЛЬНАЯ ПОДСТАВКА, ЕВРОРОЗЕТКА 220В	ШТ	3
329	ЦЕНА-073	Доска учебная	ШТ	21



Handwritten signatures in blue ink.