

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ

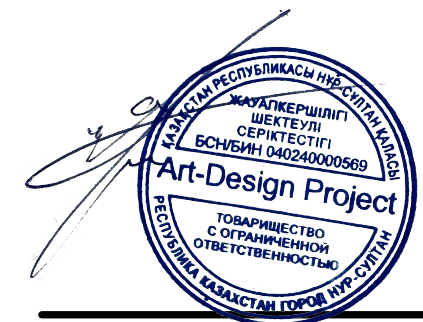
Реконструкция, перепланировка развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нур-Астана, шоссе Коргалжин, зд.2

Заказчик:

ТОО «Ailand Astana»

Разработчик:

ТОО "Art-Design project"
11 ГСЛ-КР №002384
Макарычев П.



Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Общие сведения

Лист	Наименование
01	Общие данные. Техничко-экономические показатели
02	Общие данные. Техничко-экономические показатели
03	План подвала до реконструкции
04	План подвала после реконструкции
05	План 1-го этажа до реконструкции
06	План демонтажа 1-го этажа
07	План монтажа 1-го этажа
08	План 1-го этажа после реконструкции
09	План 2 уровня 1-го этажа до реконструкции
10	План демонтажа 2 уровня 1-го этажа
11	План монтажа 2-го уровня 1-го этажа
12	План 2-го уровня 1-го этажа после реконструкции
13	План 2-го этажа до реконструкции
14	План демонтажа 2-го этажа
15	План монтажа 2-го этажа
16	План 2-го этажа после реконструкции
17	План 2-го уровня 2-го этажа до реконструкции
18	План демонтажа 2-го уровня 2-го этажа
19	План монтажа 2-го уровня 2-го этажа
20	План 2-го уровня 2-го этажа после реконструкции
21	План 3-го уровня 2-го этажа до реконструкции
22	План демонтажа 3-го уровня 2-го этажа
23	План монтажа 3-го уровня 2-го этажа
24	План 3-го уровня 2-го этажа после реконструкции
25	План 3-го этажа до реконструкции
26	План 3-го этажа после реконструкции
27	План технического этажа до реконструкции
28	План технического этажа после реконструкции

Технический проект

«Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжин, зд. 2»

Заказчик: ТОО «Ailand Astana»

Состав проектных решений

1. Демонтаж существующего аквапарка и устройство внутреннего пассажирского лифта в зоне второго света. Лифт предусматривается в остеклённой шахте, проходящей через пространство второго света от отметки 1-го этажа до отметки 3-го этажа.
2. Перепланировка помещений с использованием демонтажа и монтажа перегородок.

Особенности выполнения работ

- В процессе демонтажа аквапарка предусматривается демонтаж локальных инженерных сетей, обслуживающих данный объект (водоснабжение, канализация, вентиляция, локальные электросети).
- **Основные магистральные инженерные сети здания** (центральные стояки, газовые и силовые электросети) **сохраняются и не подлежат изменению.**
- На освободившейся площади в дальнейшем планируется размещение новых игровых зон.

Ограничения и условия

- Изменения в техническом проекте не влияют на несущую способность конструктивных элементов здания.
- Изменения не затрагивают ограждающие конструкции.
- Все изменения, вносимые в проект, подлежат согласованию с соответствующими организациями в установленном порядке.

Согласовано		
Взам. инв. №		
Подп. и дата		
Инв. № подл.		

						№12 - 19.08 - ТП		
						Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжин, зд.2		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
						Технический проект		Стадия
								Лист
								Листов
						ТП		01
						28		
Выполнил						Филатов Н.		ТОО "Art-Design project" 11 ГСЛ-КР №002384
Проверил						Макарычев П.		
						Общие данные. Техничко-экономические показатели		

Общие сведения

Основания для разработки

Технический проект выполнен:

1. На основании задания заказчика.
2. В соответствии с требованиями строительных норм и правил, действующих на территории Республики Казахстан.
3. С учётом данных технического паспорта на здание развлекательного центра.

Технические характеристики проекта

- В проекте учтены все несущие конструкции.
- По результатам перепланировки расчётная прочность несущих элементов здания не снижена.
- Не нарушаются системы шумоизоляции и гидроизоляции.
- Работы не оказывают вредного воздействия на окружающую среду.
- При производстве работ инженерные коммуникации здания, не относящиеся к аквапарку, не затрагиваются.

Разработан на основании задания заказчика и требования строительных норм и правил:

- СН РК 3.02-07-2014 Общественные здания и сооружения (с изменениями и дополнениями по состоянию на 27.11.2019 г.)
- СН РК 2.02-01-2014 "Пожарная безопасность зданий и сооружений" (с изменениями от 07.08.2018г.)
- СН РК 1.02-03-2011 "Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство"
- СН РК 3.02-08-2013 "Административные и бытовые здания"
- СН РК 3.02-01-2018 "Здания жилые многоквартирные"
- СН РК 2.04-01-2011 "Естественное и искусственное освещение"
- СН РК 4.01-01-2011 "Внутренний водопровод и канализация зданий и сооружений"
- СН РК 4.02-01-2011 "Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха" (с изменениями от 07.08.2018г.)
- СН РК 2.02-01-2014 "Пожарная безопасность зданий и сооружений" (с изменениями от 07.08.2018г.)
- СН РК 1.04-26-2011 "Реконструкция, капитальный и текущий ремонт жилых общественных зданий"

Требования к строительным работам

В случае выявления при производстве работ несоответствия проектным решениям, повреждений или необходимости вмешательства в несущие стены, конструктивные элементы либо магистральные инженерные сети – работы подлежат немедленной остановке до получения дополнительного проектного решения и согласования с компетентными органами.

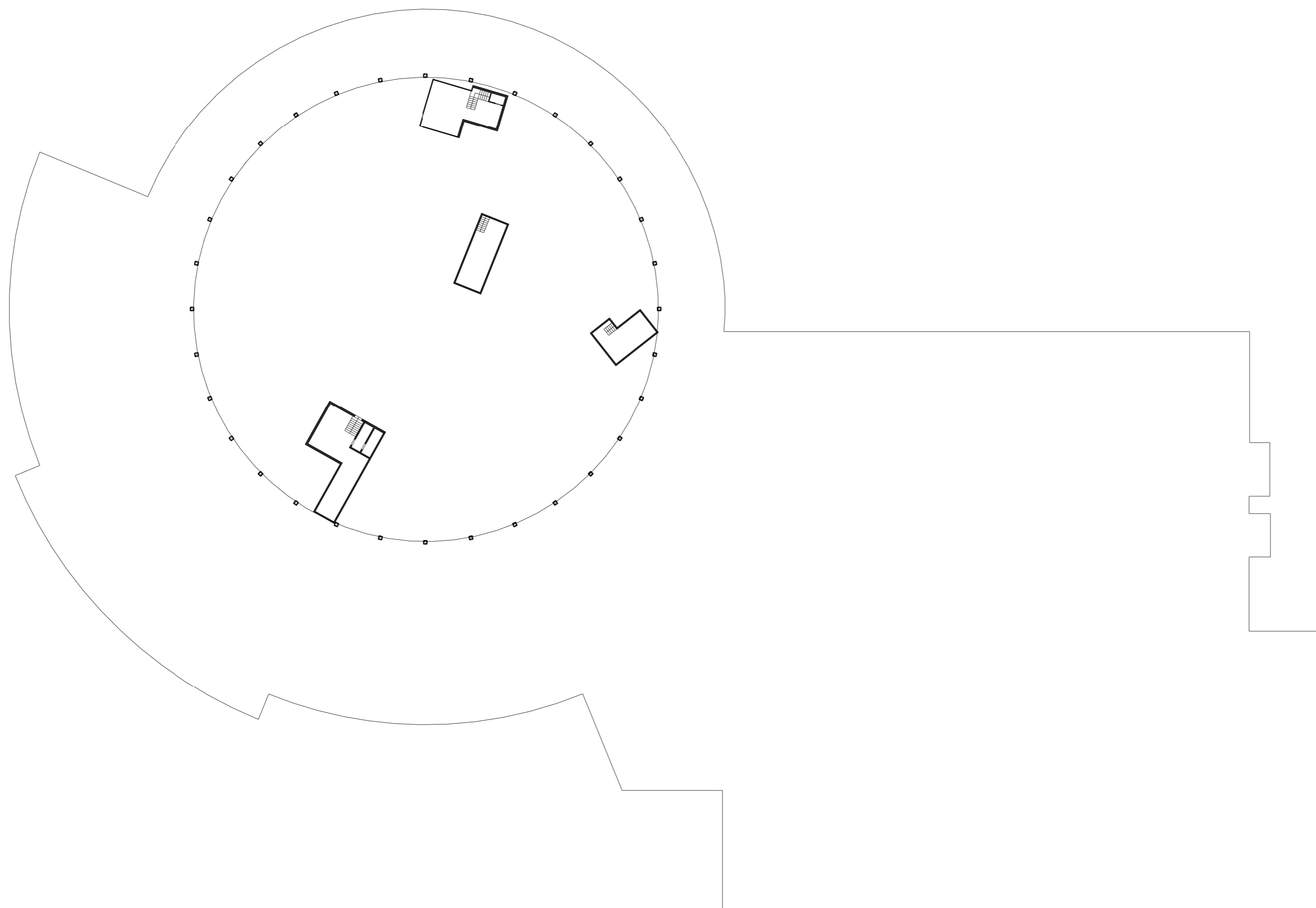
ТЭП

- Общая площадь развлекательного центра до перепланировки : 29104,2м²
- Общая площадь развлекательного центра после перепланировки : 29104,2м²

Согласовано			
Взам. инв. №			
Подп. и дата			
Инв. № подл.			

						№12 - 19.08 - ТП			
						Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжын, зд.2			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист	Листов
						Технический проект	ТП	02	28
Выполнил	Филатов Н.					Общие данные. Техничко-экономические показатели	ТОО "Art-Design project" 11 ГСЛ-КР №002384		
Проверил	Макарычев П.								

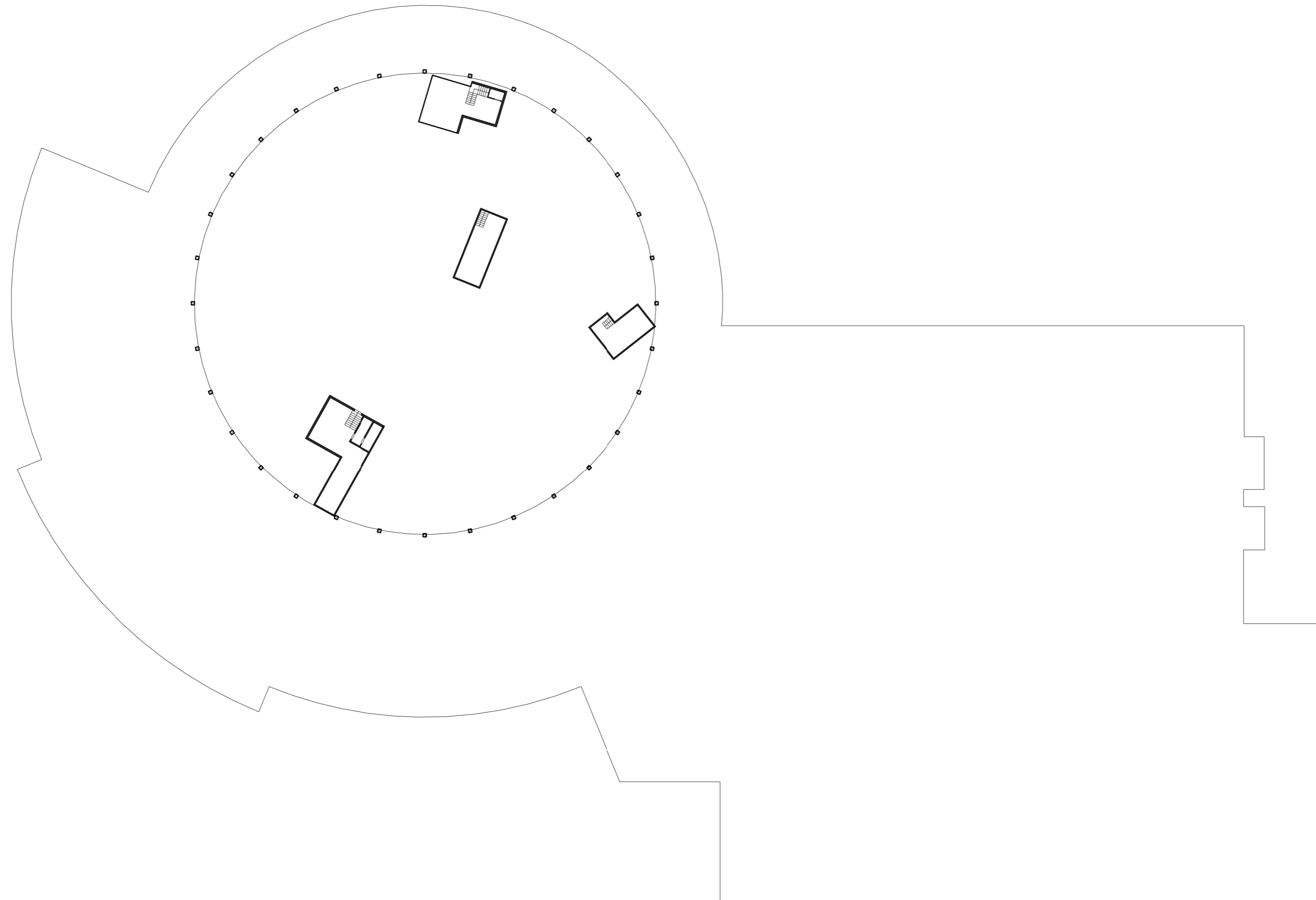
План подвала до реконструкции (1 : 500)



№	Помещение	Площадь
1	тех помещение	61,9
2	помещение	2,1
3	тех помещение	50,2
4	тех помещение	75,7
5	тех помещение	6
6	тех помещение	7,9
7	помещение	39,6
итого:		243,4

						№12 - 19.08 - ТП				
						Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжын, эд.2				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Технический проект		Стадия	Лист	Листов
								ТП	03	28
Выполнил	Филатов Н.					План подвала до реконструкции		ТОО "Art-Design project" 11 ГСЛ-КР №002384		
Проверил	Макарычев П.									

Создано	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

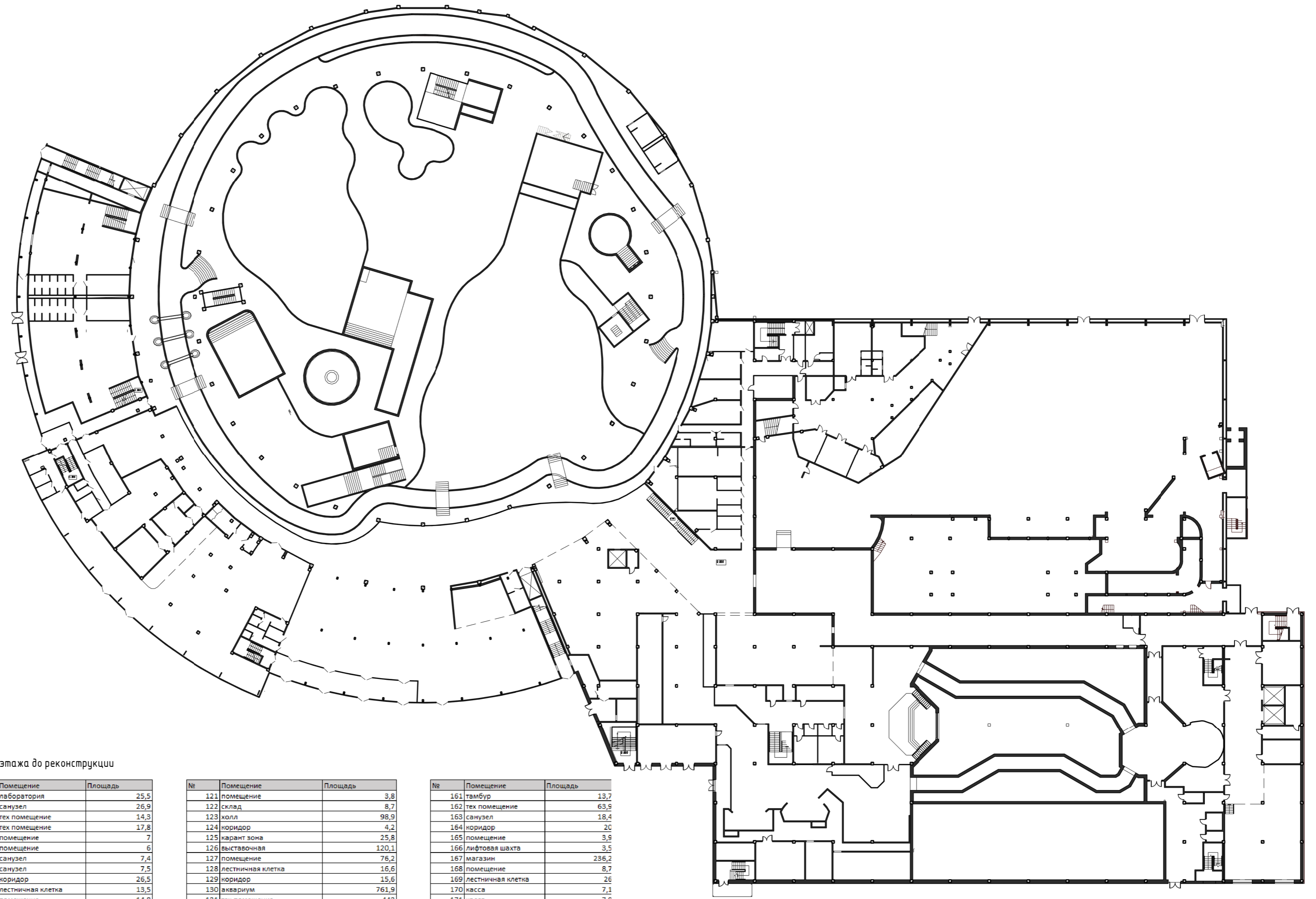


№	Помещение	Площадь
1	тех помещение	61,9
2	помещение	2,1
3	тех помещение	50,2
4	тех помещение	75,7
5	тех помещение	6
6	тех помещение	7,9
7	помещение	39,6
итого:		243,4

						№12 - 19.08 - ТП				
						Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжын, эд.2				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Технический проект		Стадия	Лист	Листов
								ТП	04	28
Выполнил	Филатов Н.					План подвала после реконструкции		ТОО "Art-Design project" 11 ГСЛ-КР №002384		
Проверил	Макарычев П.									

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Согласовано

План 1-го этажа до реконструкции (1 : 500)



Спецификация помещений 1-го этажа до реконструкции

№	Помещение	Площадь
1	тамбур	69,8
2	холл	1837,4
3	ресепшн	30,2
4	лестничная клетка	15,3
5	санузел	1,4
6	санузел	7,8
7	санузел	4
8	санузел	5,9
9	санузел	1,9
10	санузел	1,9
11	кафе	475,5
12	барная стойка	14,8
13	пицца-станция	19,6
14	санузел	4,3
15	санузел	9
16	санузел	1,8
17	санузел	1,8
18	тамбур	4,6
19	электрощитовая	4,7
20	тех помещение	20,7
21	коридор	7,7
22	мастерская	30,9
23	кухня	83,7
24	мочная	9,3
25	санузел	4,5
26	кладовая	1,8
27	кабинет	4,7
28	кабинет	5,3
29	мед кабинет	13,8
30	лестничная клетка	17,4
31	коридор	16,2
32	пекарный цех	25,1
33	коридор	12,5
34	коридор	116,4
35	раздевальная	207,3
36	санузел	21,3
37	душ	19,8
38	душ	17,4
39	санузел	18,4
40	раздевальная	176,4

№	Помещение	Площадь
41	помещение	30,9
42	лестничная клетка	19,8
43	помещение	8,8
44	лестница	3
45	аквапарк	5553,5
46	лестница	10,2
47	тех помещение	68,3
48	тех помещение	10,2
49	санузел	14,2
50	санузел	15,1
51	тех помещение	28,4
52	лестничная клетка	21,2
53	тамбур	6,5
54	коридор	7,8
55	тамбур	2,4
56	электрощитовая	6,1
57	помещение	16,5
58	помещение	1,8
59	помещение	38,4
60	санузел	1,9
61	санузел	3,3
62	санузел	3,2
63	санузел	1,7
64	санузел	2
65	помещение	36,1
66	лестничная клетка	13,6
67	тех помещение	214,1
68	помещение	3,9
69	помещение	10,5
70	помещение	7,3
71	коридор	46
72	помещение	22
73	помещение	22,9
74	раздевальная	21,5
75	раздевальная	26,9
76	коридор	10,1
77	санузел	2,4
78	помещение	8,7
79	душ	7,2
80	санузел	42,5

№	Помещение	Площадь
81	лаборатория	25,5
82	санузел	26,9
83	тех помещение	14,3
84	тех помещение	17,8
85	помещение	7
86	помещение	6
87	санузел	7,4
88	санузел	7,5
89	коридор	26,5
90	лестничная клетка	13,5
91	помещение	14,8
92	склад	40,9
93	помещение	17,1
94	помещение	23,1
95	помещение	16
96	дзюнджи	1746,5
97	лифтовая шахта	12,8
98	тамбур	1,9
99	помещение	13
100	помещение	13
101	лестничная клетка	21,7
102	помещение	12
103	помещение	21,6
104	коридор	57,8
105	помещение	39
106	дзюнджи	433
107	коридор	5,9
108	помещение	7
109	помещение	19
110	мастерская	92,6
111	лестничная клетка	23,8
112	тепловой пункт	40,7
113	лифтовая шахта	8,7
114	лифтовая шахта	8,7
115	кросс	13,7
116	помещение	12
117	склад	22,4
118	погрузочная	210,4
119	гарам	166,2
120	лестничная клетка	17,6

№	Помещение	Площадь
121	помещение	3,8
122	склад	8,7
123	холл	98,9
124	коридор	4,2
125	помещение	25,8
126	выставочная	120,1
127	помещение	76,2
128	лестничная клетка	16,6
129	коридор	15,6
130	аквариум	761,9
131	тех помещение	443
132	тех помещение	46,5
133	карант зона	23
134	карант зона	44
135	помещение	18,6
136	коридор	13,1
137	лестничная клетка	16,4
138	аквариум	26
139	карант зона	91,1
140	выставочная	194,6
141	лестничная клетка	22,2
142	аквариум	14,7
143	помещение	12,6
144	помещение	2,4
145	помещение	3,2
146	санузел	2,7
147	коридор	2,6
148	выставочная	110,6
149	тех помещение	16,8
150	выставочная	237,1
151	выставочная	350,4
152	холл	190,7
153	электрощитовая	16,7
154	коридор	69,2
155	лифтовая шахта	8,7
156	помещение	20,7
157	выставочная	110,7
158	помещение	75,3
159	лестничная клетка	27
160	охрана	6,7

№	Помещение	Площадь
161	тамбур	13,7
162	тех помещение	63,9
163	санузел	18,4
164	коридор	20
165	помещение	3,9
166	лифтовая шахта	3,5
167	магазин	236,2
168	помещение	8,7
169	лестничная клетка	26
170	касса	7,1
171	касса	7,8
172	гардеробная	45,2
173	лестничная клетка	64,5
174	сцена	98,7
175	лестничная клетка	30
176	лестничная клетка	84,7
итого:		17072

№12 - 19.08 - ТП					
Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжин, эд.2					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Технический проект					Стадия
					Лист
					Листов
					ТП
					05
					28
Выполнил	Филатов Н.				
Проверил	Макарычев П.				
План 1-го этажа до реконструкции					ТОО "Art-Design project"
					11 ГСЛ-КР №002384

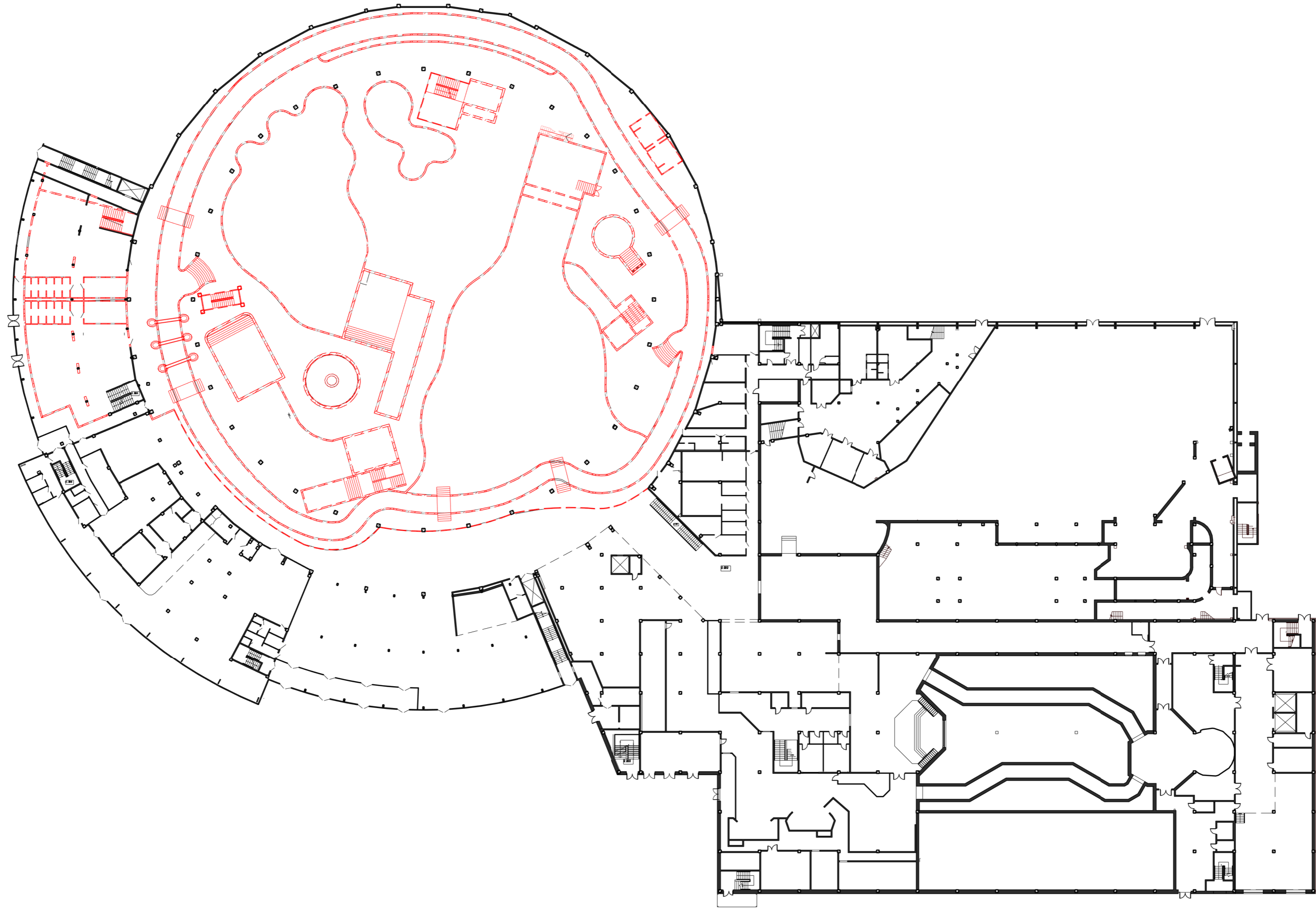
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

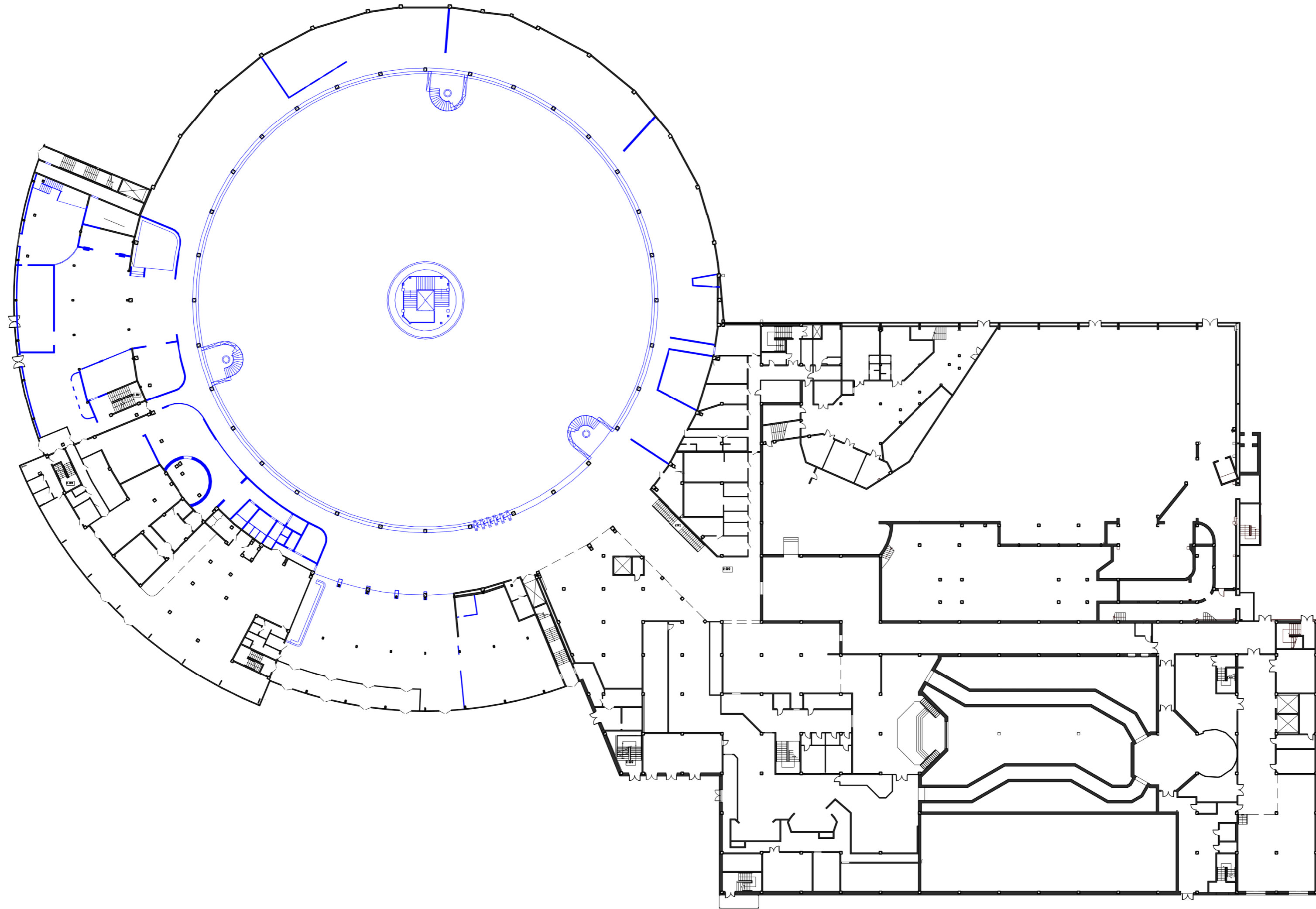
План демонтажа 1-го этажа (1:500)



						№12 - 19.08 - ТП		
						Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжин, эд.2		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
						Технический проект		
						Стадия	Лист	Листов
						ТП	06	28
Выполнил	Филатов Н.							
Проверил	Макарычев П.							
						План демонтажа 1-го этажа		
						ТОО "Art-Design project" 11 ГСЛ-КР №002384		

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Согласовано

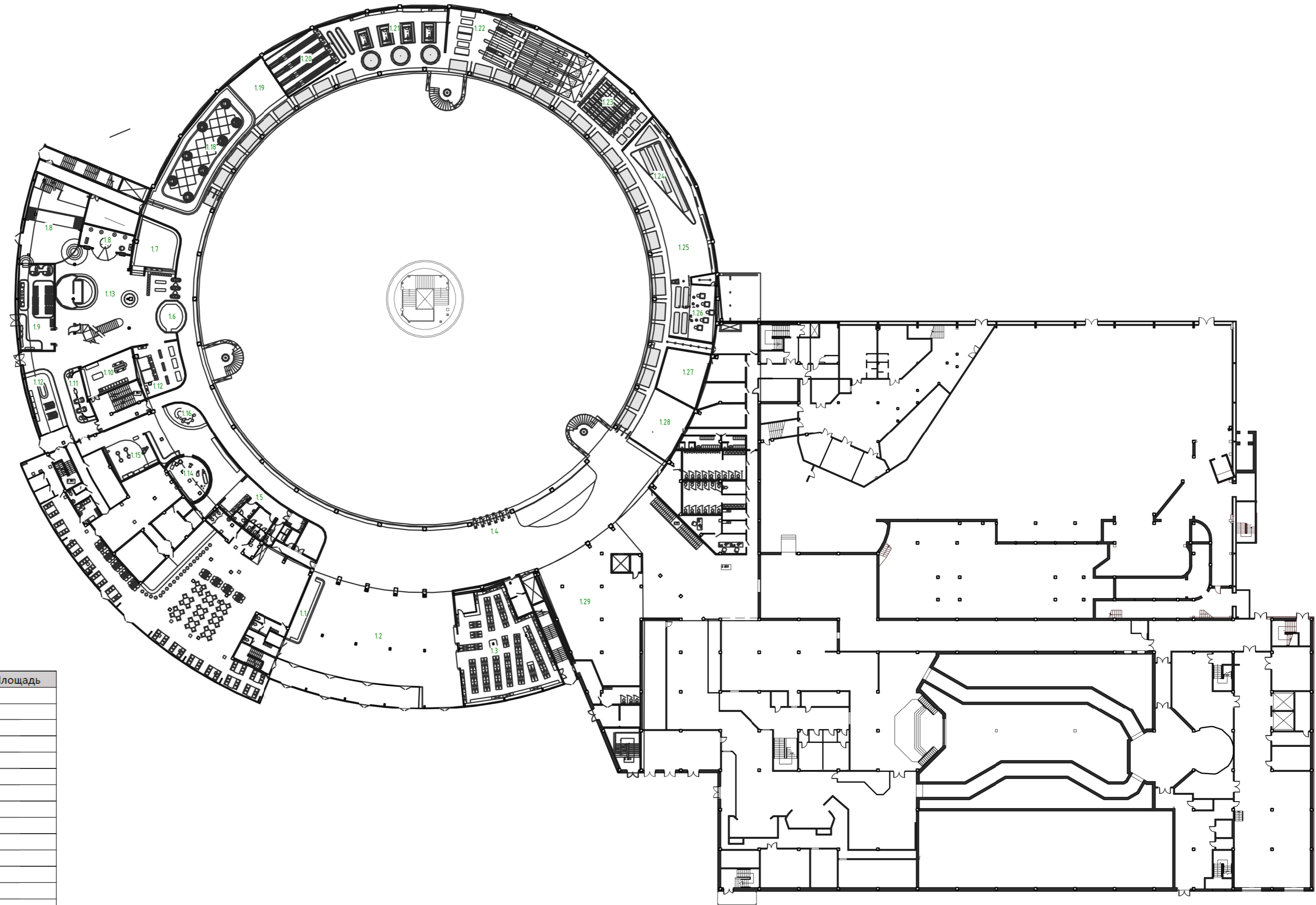
План монтажа 1-го этажа (1 : 500)



						№12 - 19.08 - ТП		
						Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжин, эв.2		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
						Технический проект		
						ТП	07	28
Выполнил	Филатов Н.					ТОО "Art-Design project" 11 ГСЛ-КР №002384		
Проверил	Макарычев П.							
						План монтажа 1-го этажа		

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Создано

План 1-го после реконструкции (1 : 500)



Спецификация новых помещений 1-го этажа после реконструкции

№	Помещение	Площадь
1.1	Кассы	
1.2	Зона ожидания	
1.3	Гардероб	
1.4	Вход в приключенческую зону	
1.5	Комната отдыха	
1.6	Обслуживание в мини-городке	
1.7	Песчаный карьер	
1.8	Бассейн и площадка для скалолазания	
1.9	Лестничная клетка	
1.10	Базар и студия	
1.11	Авторемонт/автостанция	
1.12	Челночная почтовая линия	
1.13	Этап	
1.14	Ферма	
1.15	Ветеринарная клиника	
1.16	Творческая игровая	
1.18	Ударная машина	
1.19	Интерактивные сетки	
1.20	Машина для стрельбы из лука	
1.21	Бильярд	
1.22	Боулинг	
1.23	Стрелялка	
1.24	Участки	
1.25	Эпоха езды	
1.26	Интерактивный баскетбол	
1.27	Интерактивный футбол	
1.28	Интерактивный настольный теннис	
1.29	Магазин на острове	

						№12 - 19.08 - ТП		
						Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжин, эд.2		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
						Технический проект		
						Стадия	Лист	Листов
						ТП	08	28
Выполнил	Филатов Н.					ТОО "Art-Design project" 11 ГСЛ-КР №002384		
Проверил	Макарычев П.							

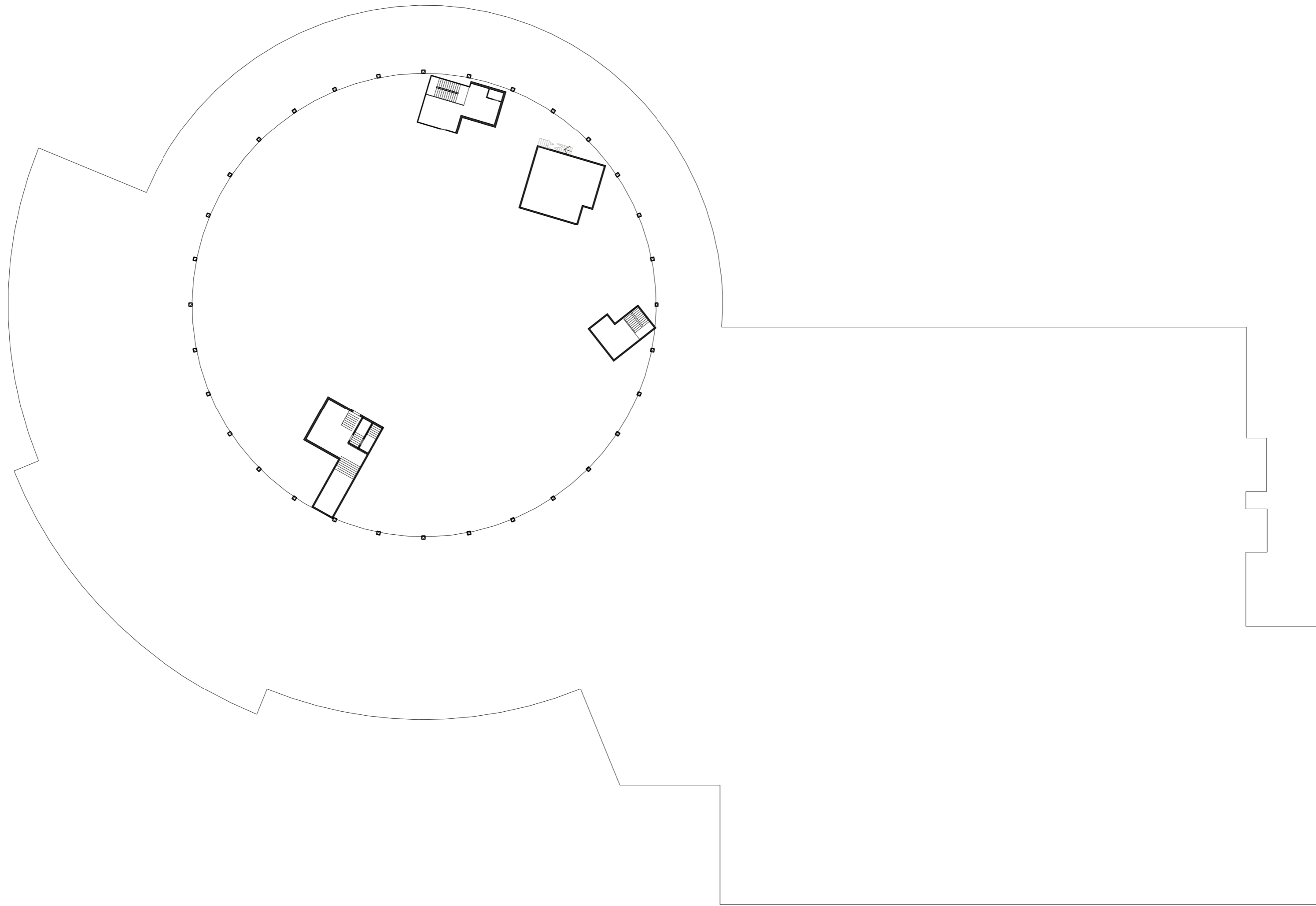
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

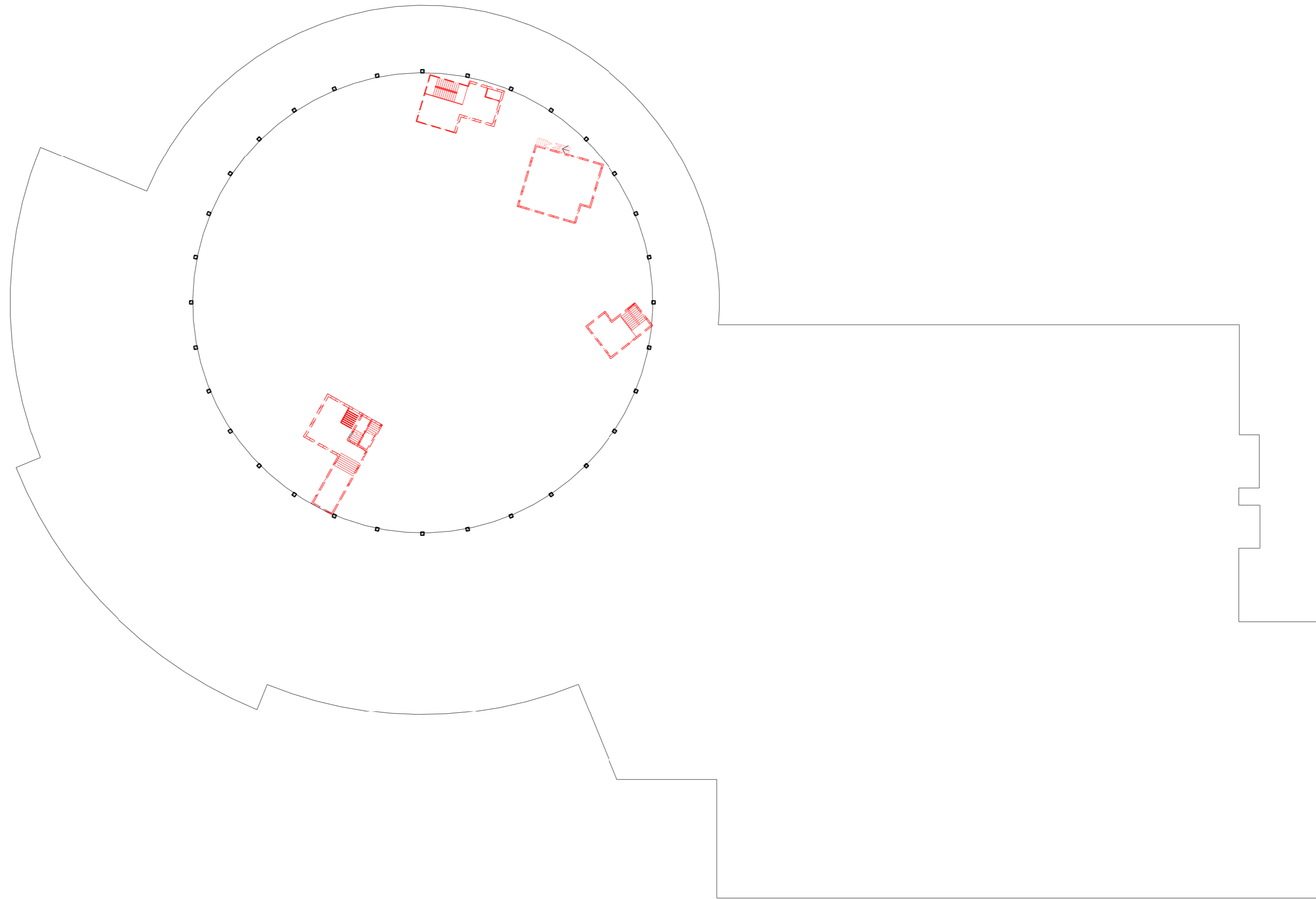
План 2-го уровня 1-го этажа до реконструкции (1 : 500)



Согласовано	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

						№12 - 19.08 - ТП		
						Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжын, эв.2		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
						Технический проект		
						Стадия	Лист	Листов
						ТП	09	28
Выполнил	Филатов Н.					ТОО "Art-Design project" 11 ГСЛ-КР №002384		
Проверил	Макарычев П.							
План 2 уровня 1-го этажа до реконструкции								

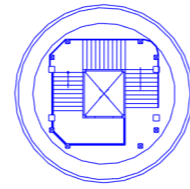
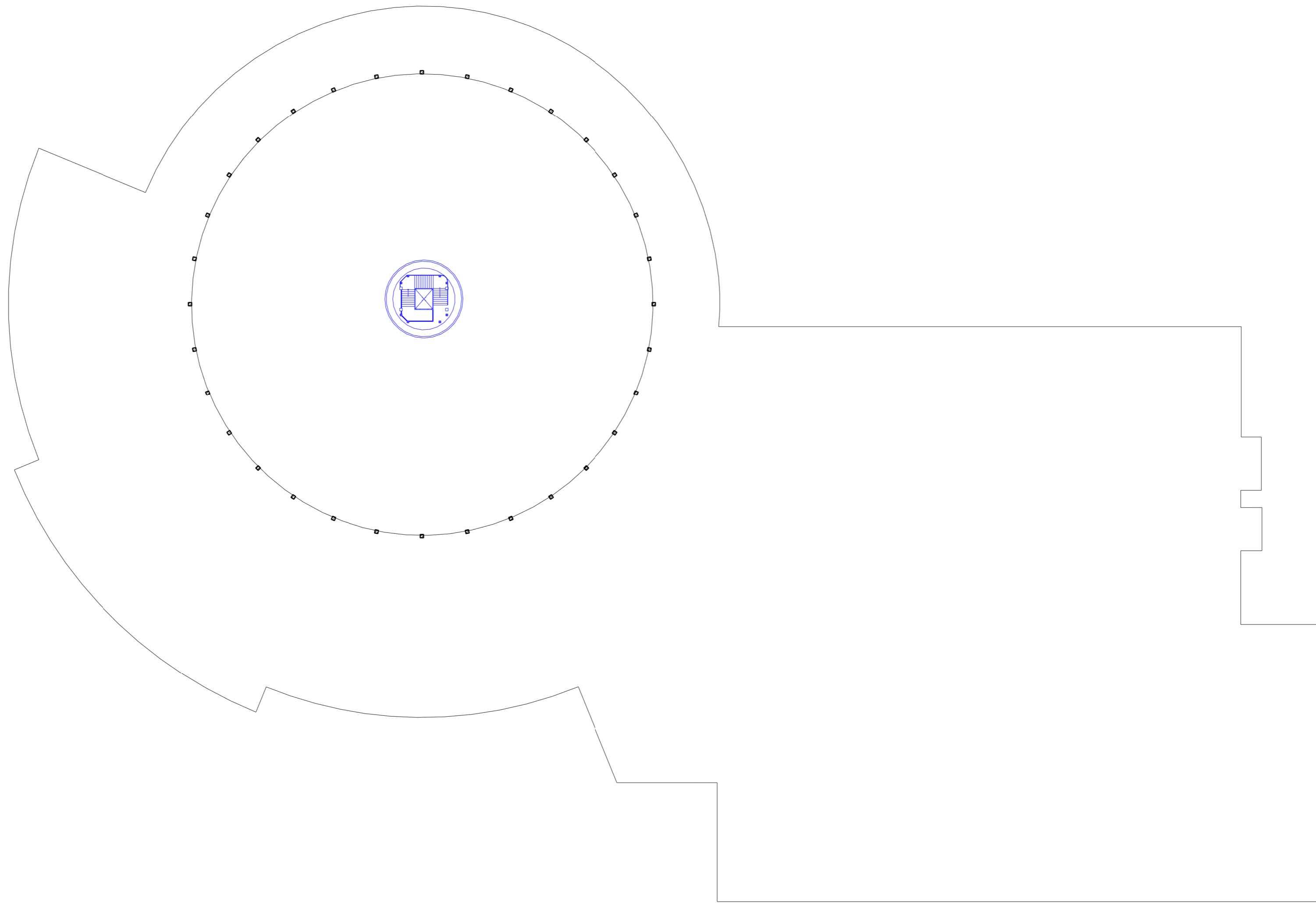
План демонтажа 2-го уровня 1-го этажа (1 : 500)



Создано	
Проверено	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

						№12 - 19.08 - ТП		
						Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжин, эв.2		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
						Технический проект		
						Стадия	Лист	Листов
						ТП	10	28
Выполнил	Филатов Н.							
Проверил	Макарычев П.					План демонтажа 2 уровня 1-го этажа		
						ТОО "Art-Design project" 11 ГСЛ-КР №002384		

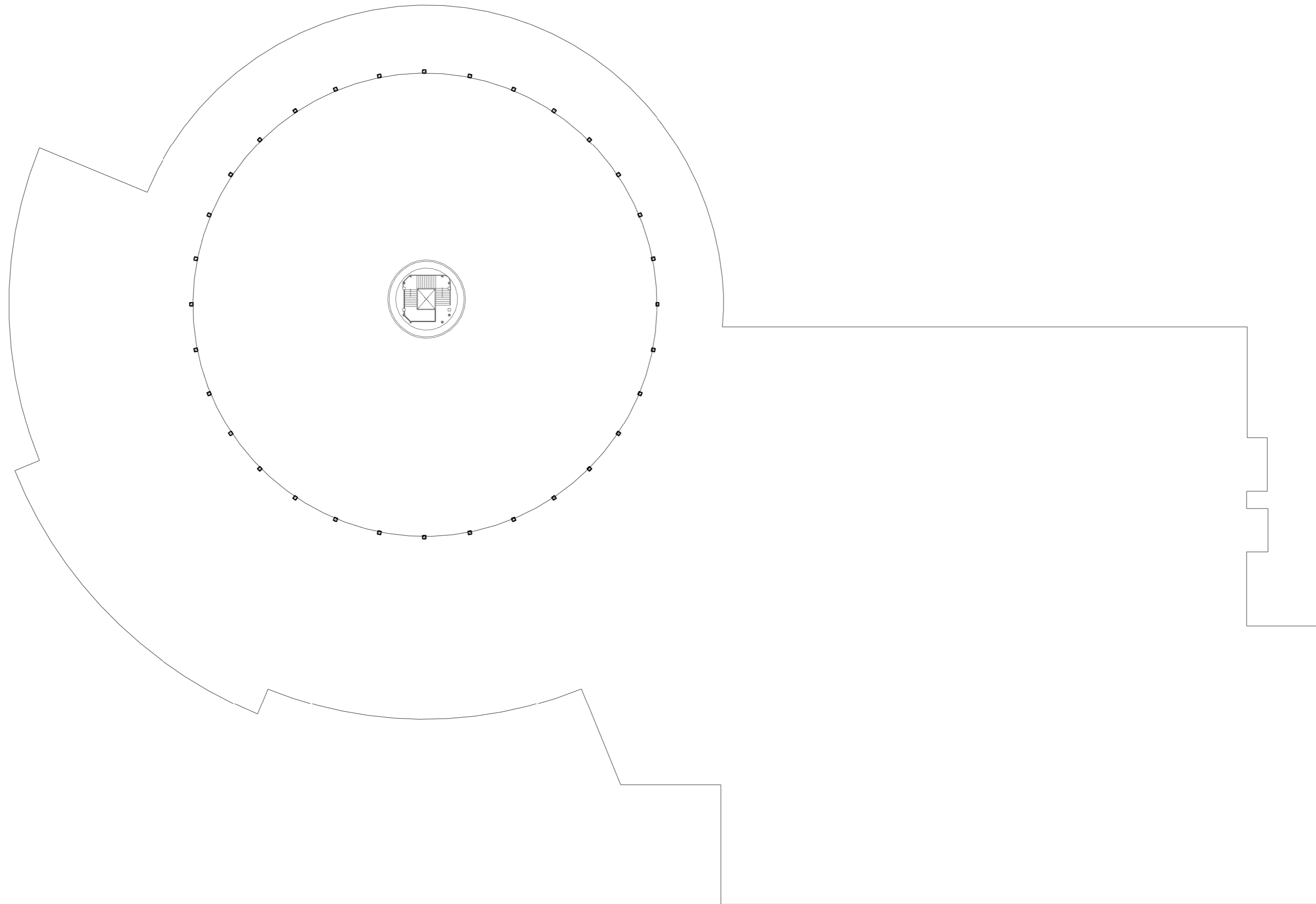
План монтажа 2-го уровня 1-го этажа (1 : 500)



						№12 - 19.08 - ТП		
						Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжын, эд.2		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
						Технический проект		
						ТП	11	28
Выполнил	Филатов Н.					ТОО "Art-Design project" 11 ГСЛ-КР №002384		
Проверил	Макарычев П.							

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Создано

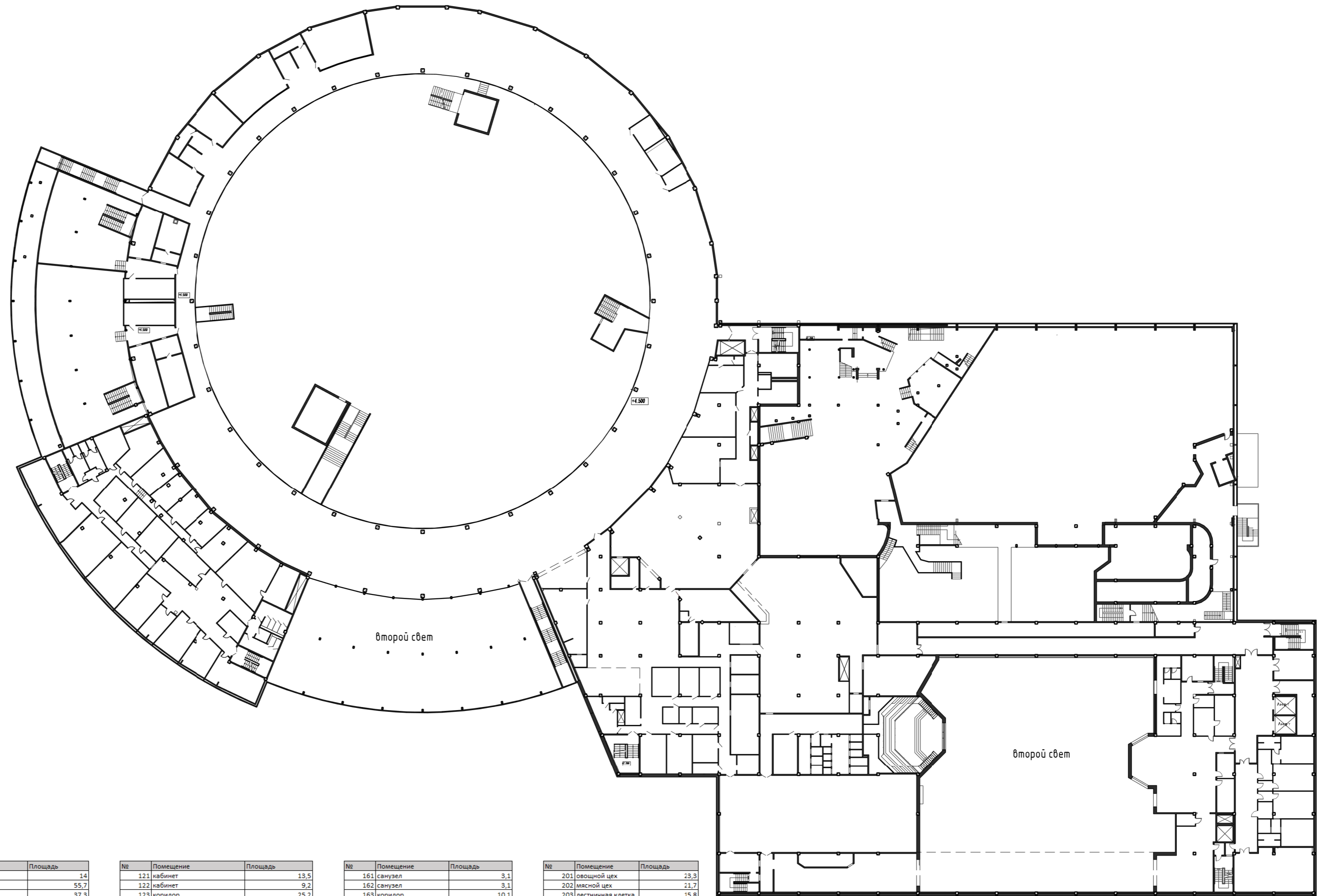
План 2-го уровня 1-го этажа после реконструкции (1 : 500)



Согласовано			
Взам. инв. №			
Подп. и дата			
Инв. № подл.			

						№12 - 19.08 - ТП		
						Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжын, эв.2		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
						Технический проект		
						Стадия	Лист	Листов
						ТП	12	28
Выполнил	Филатов Н.							
Проверил	Макарычев П.					ТОО "Art-Design project" 11 ГСЛ-КР №002384		
						План 2-го уровня 1-го этажа после реконструкции		

План 2-го этажа до реконструкции (1 : 500)



Спецификация помещений 2-го этажа

№	Помещение	Площадь
1	лестничная клетка	14,9
2	санузел	11,3
3	санузел	1,3
4	санузел	1,2
5	помещение	3,1
6	коридор	2,9
7	санузел	1,2
8	санузел	1,1
9	санузел	1,1
10	санузел	1,3
11	санузел	10,9
12	кабинет	21,4
13	кабинет	5,4
14	кабинет	11,9
15	кабинет	40,7
16	кабинет	20,2
17	кабинет	29,1
18	кабинет	16,9
19	коридор	95,3
20	кабинет	39,1
21	кабинет	29,7
22	кабинет	3,0
23	кабинет	22,1
24	кабинет	22,6
25	кабинет	25,9
26	кабинет	5,2
27	кабинет	49,4
28	кабинет	22,6
29	кабинет	20,7
30	кабинет	27,9
31	кабинет	28,2
32	коридор	64,6
33	кабинет	61,4
34	лестничная клетка	15,4
35	санузел	9,8
36	коридор	2,6
37	санузел	9
38	санузел	1,5
39	санузел	1,5
40	санузел	1,5

№	Помещение	Площадь
41	санузел	1,5
42	кабинет	19,7
43	кабинет	32,7
44	лестничная клетка	15,8
45	раздевальная	322,3
46	раздевальная	137,5
47	лестничная клетка	14,9
48	лестничная клетка	35,9
49	душ	35,5
50	парная	26,5
51	помещение	10,9
52	коридор	14,8
53	лестница	23,6
54	санузел	23,2
55	санузел	23,4
56	коридор	16,1
57	душ	27,1
58	помещение	148,9
59	раздевальная	18,2
60	парная	34,7
61	помещение	8
62	парная	33
63	парная	51,9
64	тех помещение	7,2
65	процедурная	58,1
66	лестница	43,6
67	санузел	15
68	санузел	16,3
69	сервисная	9,5
70	лестница	38,9
71	коридор	14,2
72	лестничная клетка	22,7
73	помещение	4,8
74	санузел	2,7
75	кабинет	20,1
76	коридор	14,3
77	санузел	4,2
78	кабинет	20,8
79	кабинет	36,2
80	кладовая	4,7

№	Помещение	Площадь
81	лестница	14
82	кабинет	55,7
83	коридор	37,3
84	кабинет	22,4
85	джунгли	721,1
86	сцена	38,4
87	помещение	18,1
88	коридор	75,3
89	помещение	35,1
90	мост-коридор	21,4
91	помещение	20,6
92	коридор	112,2
93	лестничная клетка	21,7
94	лестничная клетка	12,8
95	лестничная клетка	12,1
96	коридор	53,9
97	помещение	18,2
98	коридор	148,9
99	лестничная клетка	23,5
100	кабинет	23,6
101	тех помещение	15,5
102	тех помещение	14,8
103	душ	5,8
104	гардеробная	18,1
105	коридор	2,4
106	лаборатория	12,1
107	гардеробная	24,2
108	коридор	3,2
109	коридор	3,1
110	гардеробная	24,3
111	санузел	5,2
112	помещение	3,9
113	коридор	3
114	санузел	17,2
115	душ	6,1
116	склад	7,5
117	лестничная клетка	16,6
118	коридор	1,8
119	коридор	1,8
120	коридор	43,2

№	Помещение	Площадь
121	кабинет	13,5
122	кабинет	9,2
123	коридор	25,2
124	санузел	21,3
125	санузел	1,7
126	помещение	10,7
127	помещение	17,5
128	склад	5
129	коридор	90,3
130	лестничная клетка	18,5
131	лаборатория	17,7
132	санузел	1,6
133	санузел	1,6
134	помещение	11,3
135	карантинная зона	15,4
136	помещение	3,8
137	озонаторная	97,9
138	коридор	137,3
139	компрессорная	112,7
140	помещение	13,9
141	коридор	11
142	лестничная клетка	17,1
143	гримерная	17,2
144	банкетный зал	335,9
145	акватория	35,7
146	помещение	9,2
147	помещение	1,8
148	помещение	13,8
149	санузел	3,1
150	санузел	1,6
151	санузел	1,6
152	санузел	2,9
153	санузел	2,9
154	коридор	17,9
155	санузел	1,4
156	санузел	1,4
157	санузел	1,4
158	санузел	1,4
159	тамбур	2,8
160	санузел	3

№	Помещение	Площадь
161	санузел	3,1
162	санузел	3,1
163	коридор	10,1
164	помещение	21,3
165	коридор	59,5
166	помещение	5,6
167	банкетный зал	53,8
168	игровая	24
169	банкетный зал	468,1
170	банкетный зал	222,6
171	коридор	953,6
172	лестничная клетка	35,8
173	бар	32,1
174	кондитерский цех	46,9
175	мочная	4,1
176	кухня	191,2
177	кабинет	11
178	раздаточная	8,4
179	охрана	44,2
180	санузел	1,7
181	сервисная	14,8
182	мочная	29,1
183	склад	14,1
184	склад	24,9
185	холодильная камера	14,2
186	холодильная камера	14
187	холодильная камера	19,4
188	холодильный цех	37,6
189	раздевальная	16,3
190	душ	3
191	санузел	1,9
192	мочная	9,5
193	коридор	181,2
194	холодильная камера	5,8
195	холодильная камера	4,7
196	холодильная камера	8,8
197	склад	37,4
198	кабинет	9,6
199	бар	6,2
200	помещение	15,3

№	Помещение	Площадь
201	овощной цех	23,3
202	мясной цех	21,7
203	лестничная клетка	15,8
204	лестничная клетка	33
205	лестничная клетка	30
206	лестничная клетка	23,3
207	лестничная клетка	29,9
Итого:		8010,5

№12 - 19.08 - ТП					
Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжин, эв.2					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Технический проект					
План 2-го этажа до реконструкции					
Выполнил	Филатов Н.				
Проверил	Макарычев П.				
			Стадия	Лист	Листов
			ТП	13	28
ТОО "Art-Design project"					
11 ГСЛ-КР №002384					

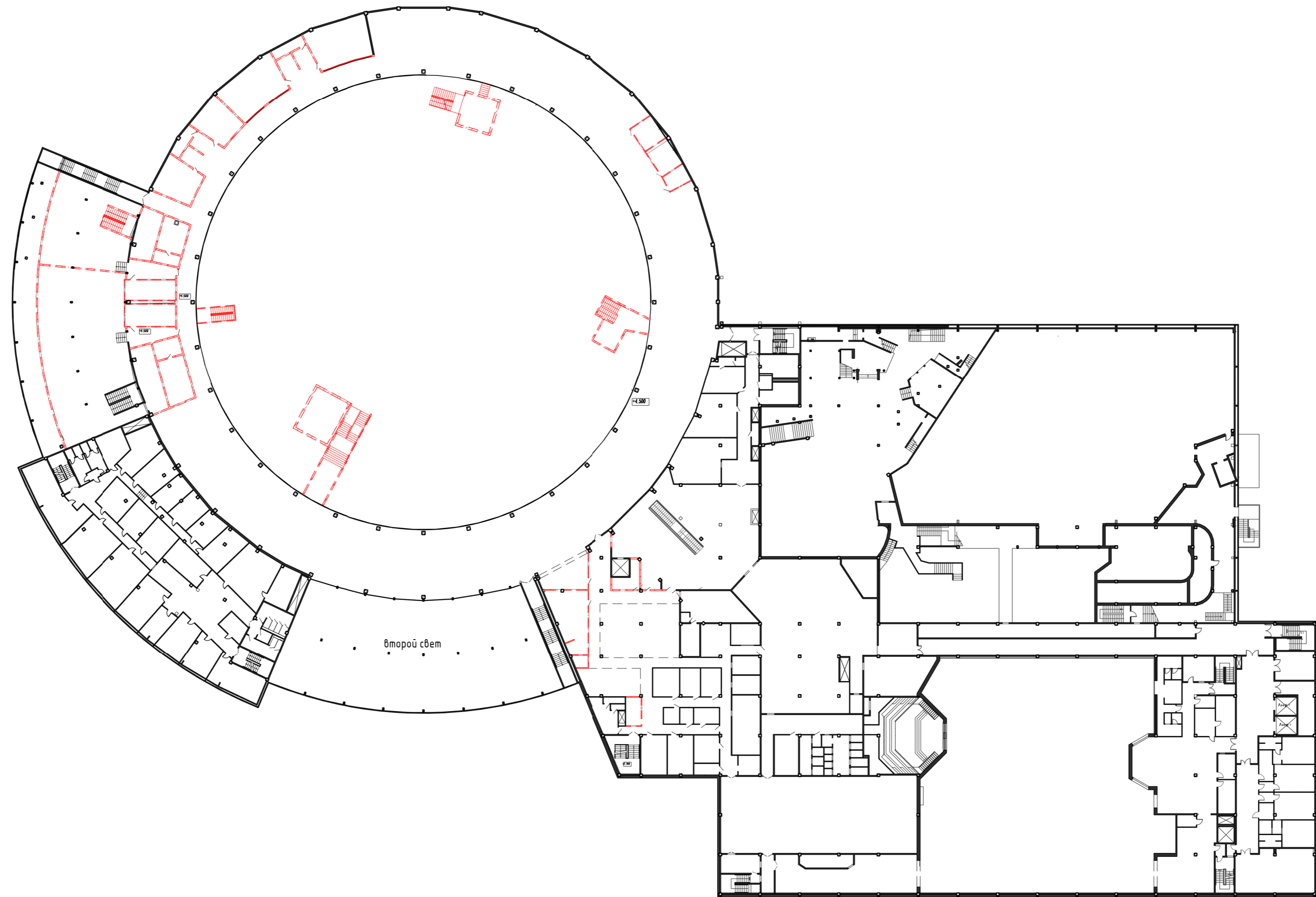
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

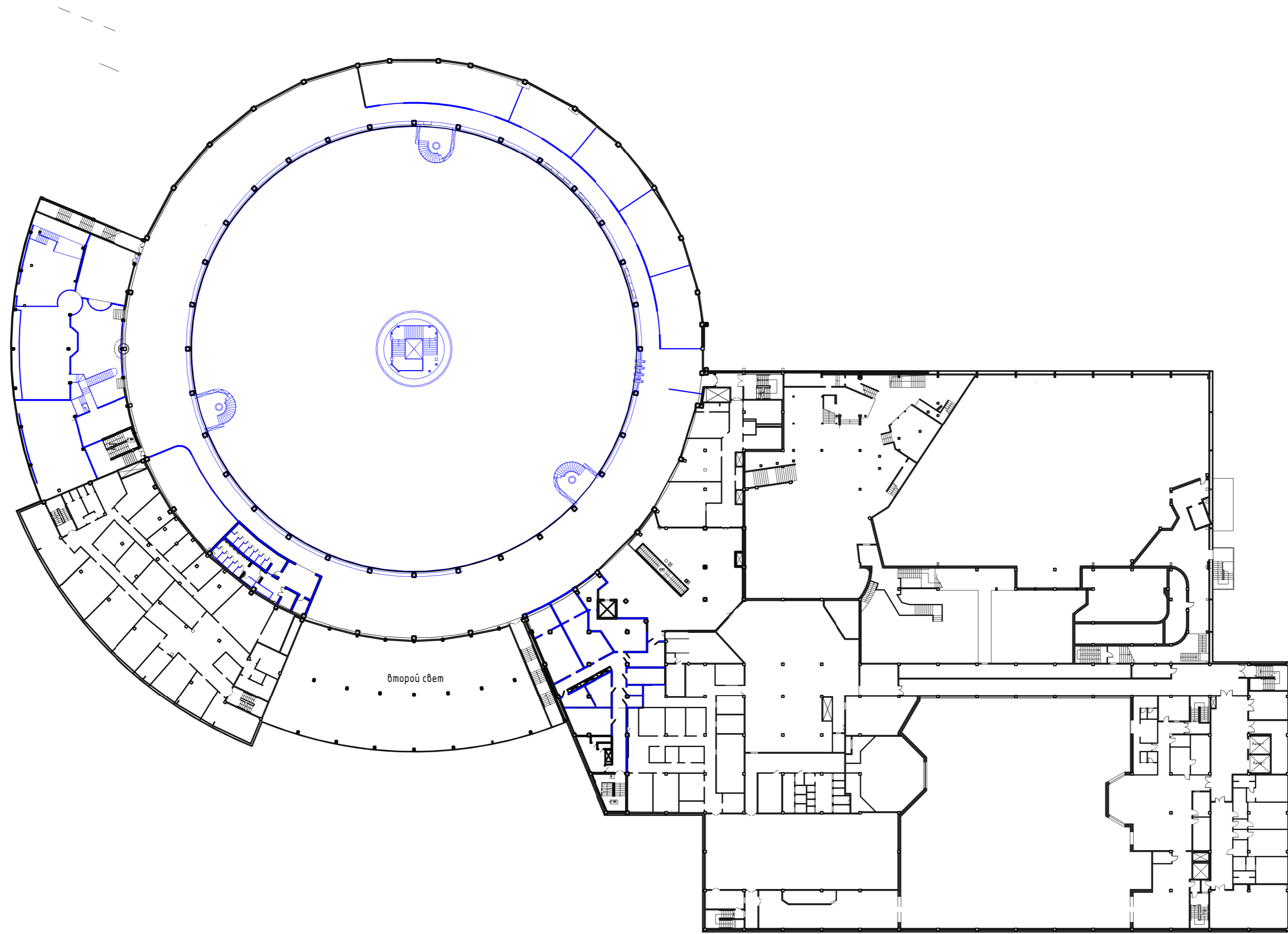
План демонтажа 2-го этажа (1 : 500)



						№12 - 19.08 - ТП		
						Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжин, эв.2		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Технический проект		Листов
						ТП	14	28
Выполнил	Филатов Н.					План демонтажа 2-го этажа		ТОО "Art-Design project"
Проверил	Макарычев П.							11 ГСЛ-КР №002384

Создано	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

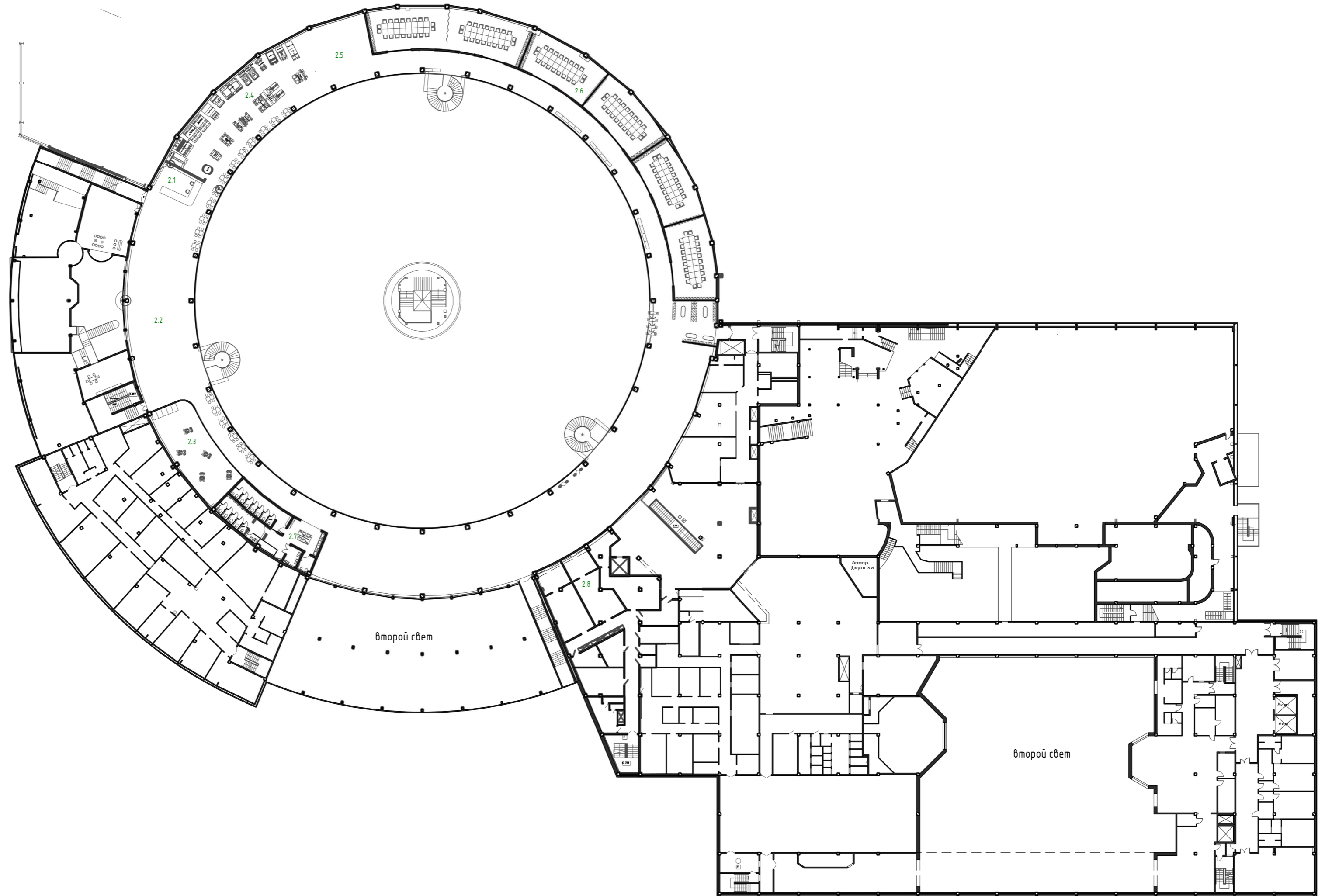
План монтажа 2-го этажа (1 : 500)



Создано	
Проверено	
Инв. № подл.	
Подп. и дата	
Взам. инв. №	

№12 - 19.08 - ТП							
Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжин, эв.2							
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Технический проект					Стадия	Лист	Листов
					ТП	15	28
Выполнил	Филатов Н.					ТОО "Art-Design project"	
Проверил	Макарычев П.					11 ГСЛ-КР №002384	
План монтажа 2-го этажа					Формат А2 420 x 594		

План 2-го этажа после реконструкции (1 : 500)



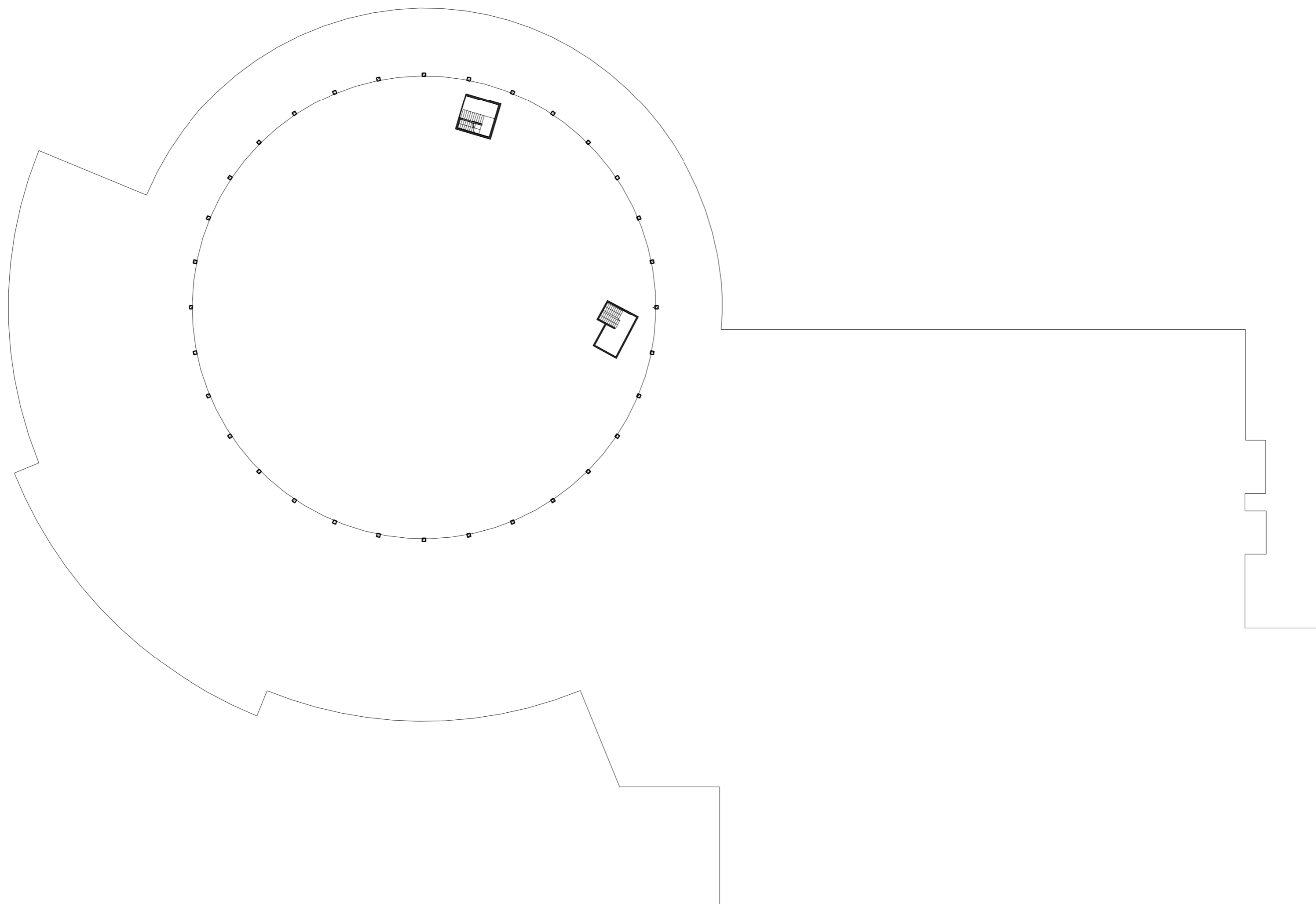
Спецификация новых помещений 2-го этажа после реконструкции

№	Помещение	Площадь
2.1	Ресепшн/зона выдачи подарков	
2.2	VR зона	
2.3	Картинг	
2.4	Аркадная игра	
2.5	Машина когти	
2.6	Тематические комнаты для вечеринок	
2.7	С.у.	
2.8	Фудкорт	
итого:		

						№12 - 19.08 - ТП		
						Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжин, зд.2		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
						Технический проект		
						ТП	16	28
Выполнил	Филатов Н.					ТОО "Art-Design project" 11 ГСЛ-КР №002384		
Проверил	Макарычев П.							
						План 2-го этажа после реконструкции		

Согласовано	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

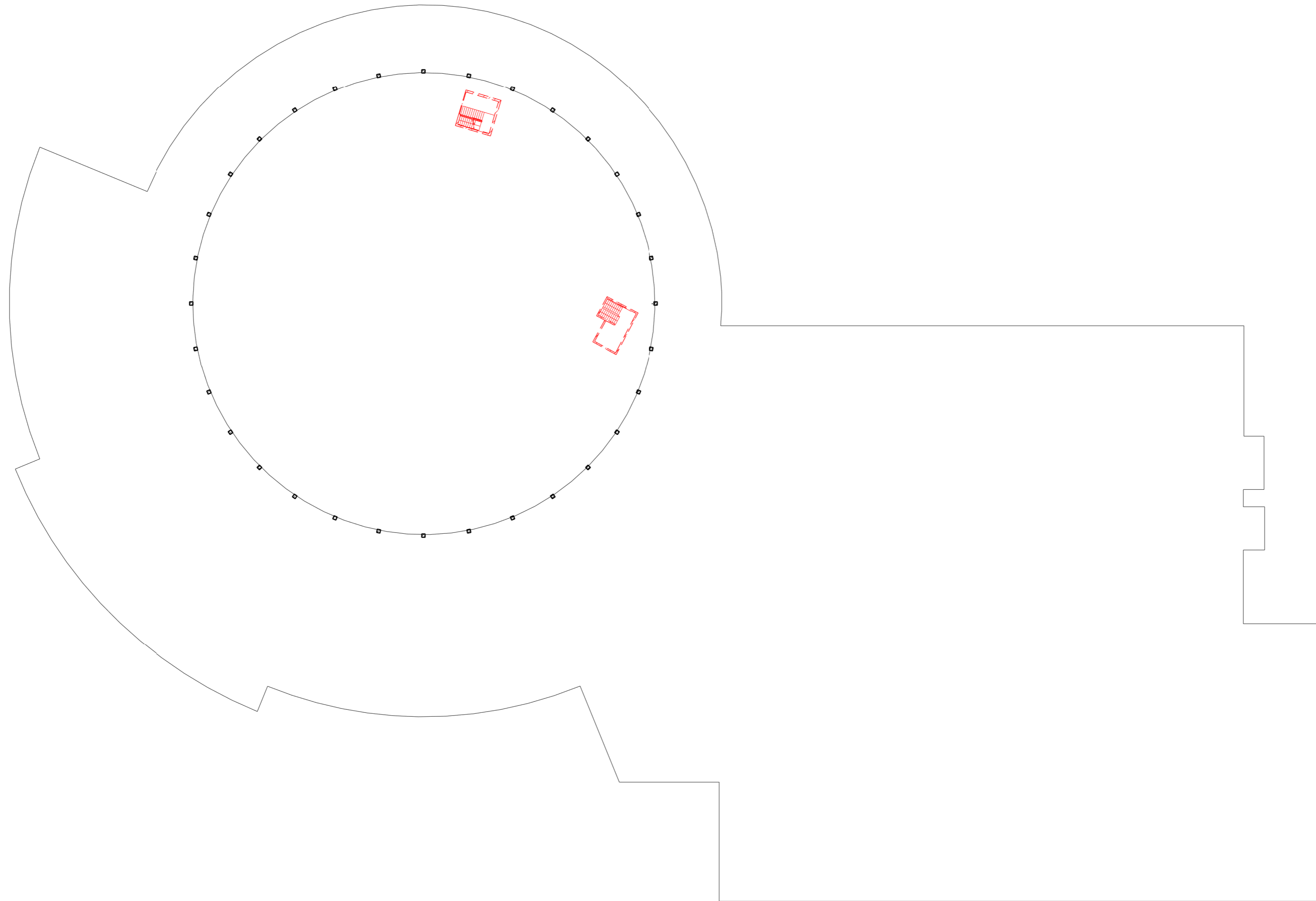
План 2-го уровня 2-го этажа до реконструкции (1 : 500)



Согласовано	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

						№12 - 19.08 - ТП		
						Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжын, эд.2		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
						Технический проект		Листов
						ТП	17	28
Выполнил	Филатов Н.					План 2-го уровня 2-го этажа до реконструкции		ТОО "Art-Design project"
Проверил	Макарычев П.							11 ГСЛ-КР №002384

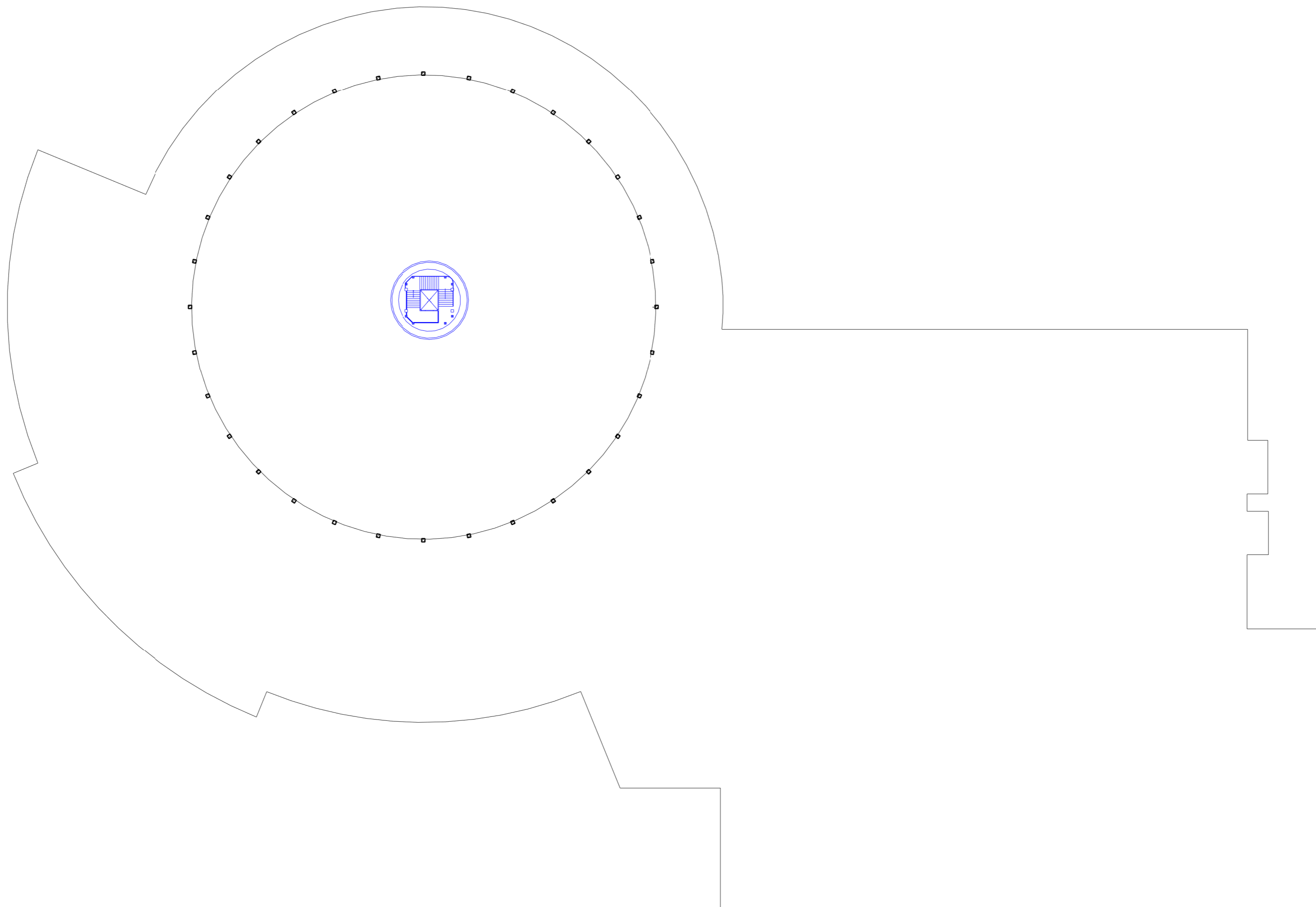
План демонтажа 2-го уровня 2-го этажа (1 : 500)



						№12 - 19.08 - ТП		
						Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжын, эд.2		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
						Технический проект		
						ТП	18	28
Выполнил	Филатов Н.					ТОО "Art-Design project" 11 ГСЛ-КР №002384		
Проверил	Макарычев П.							

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Создано

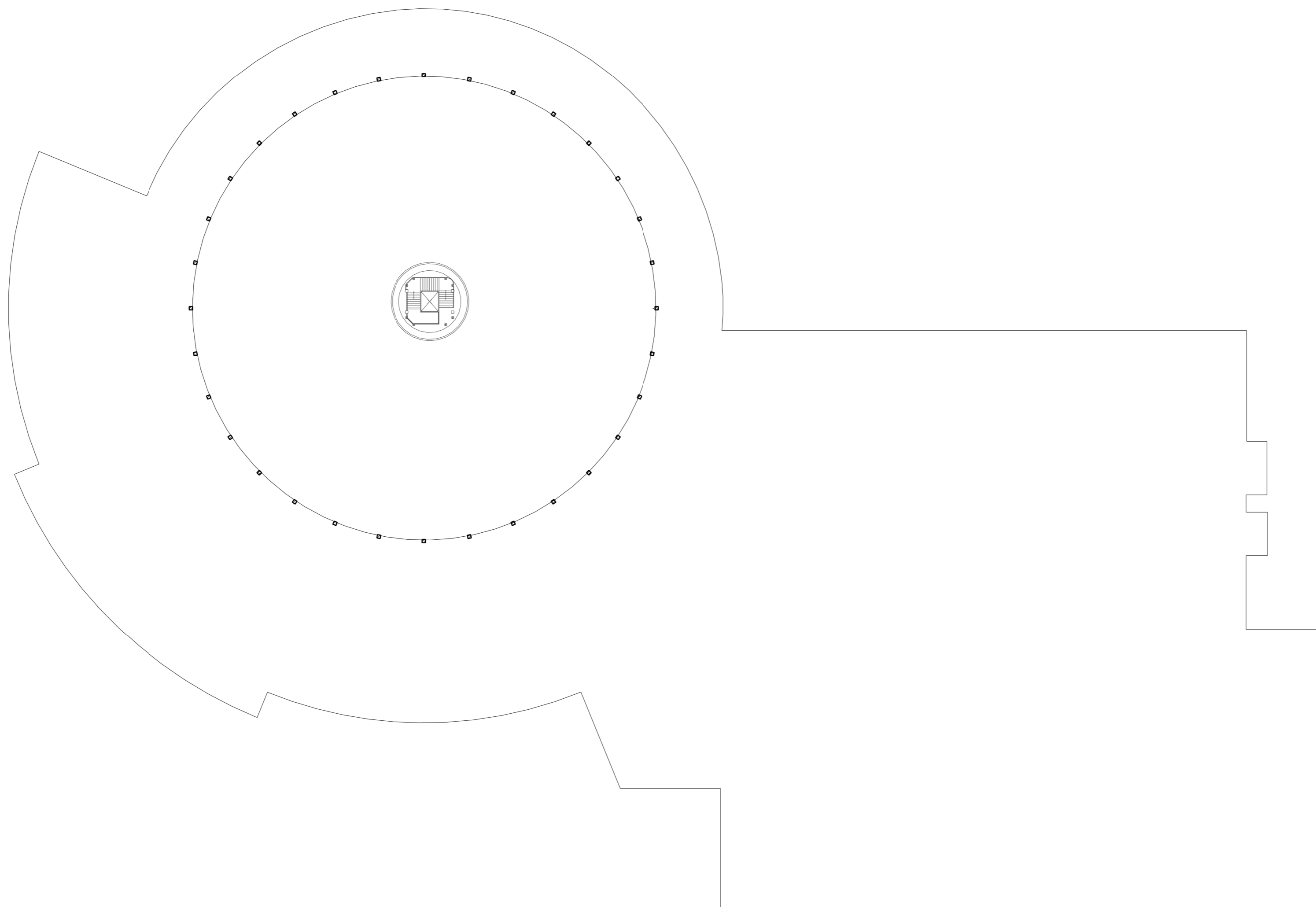
План монтажа 2-го уровня 2-го этажа (1 : 500)



Согласовано				
Взам. инв. №				
Подп. и дата				
Инв. № подл.				

						№12 - 19.08 - ТП		
						Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжын, зд.2		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
						Технический проект		
						Стадия	Лист	Листов
						ТП	19	28
Выполнил	Филатов Н.							
Проверил	Макарычев П.					ТОО "Art-Design project" 11 ГСЛ-КР №002384		

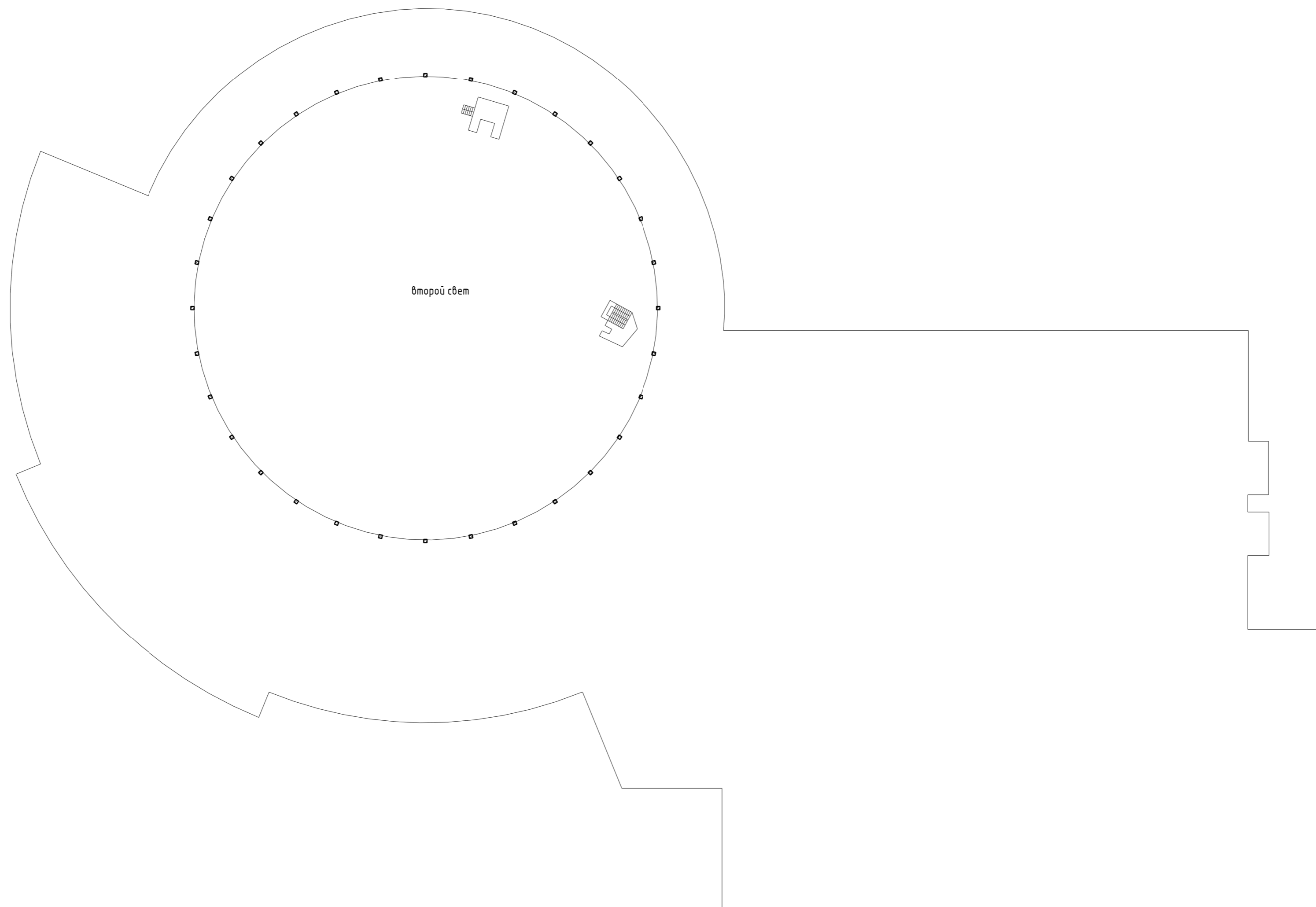
План 2-го уровня 2-го этажа после реконструкции (1 : 500)



Согласовано	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

						№12 - 19.08 - ТП				
						Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжын, эв.2				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
						Технический проект		Стадия	Лист	Листов
						ТП		20	28	
Выполнил	Филатов Н.					План 2-го уровня 2-го этажа после реконструкции		ТОО "Art-Design project" 11 ГСЛ-КР №002384		
Проверил	Макарычев П.									

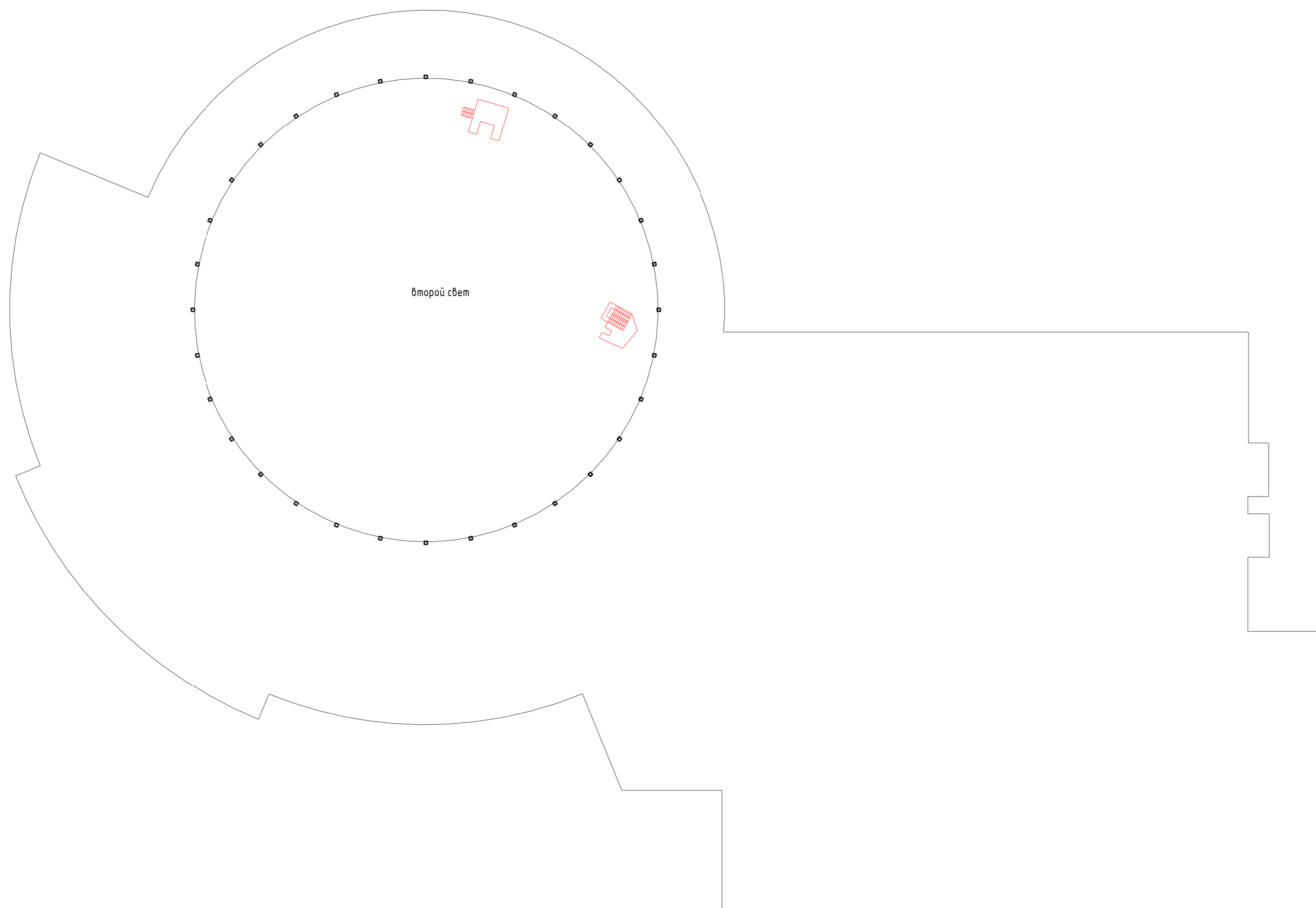
План 3-го уровня 2-го этажа до реконструкции (1 : 500)



Согласовано	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

						№12 - 19.08 - ТП			
						Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжын, эв.2			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Технический проект							Стадия	Лист	Листов
							ТП	21	28
Выполнил	Филатов Н.						ТОО "Art-Design project"		
Проверил	Макарычев П.					План 3-го уровня 2-го этажа до реконструкции	11 ГСЛ-КР №002384		

План демонтажа 3-го уровня 2-го этажа (1 : 500)

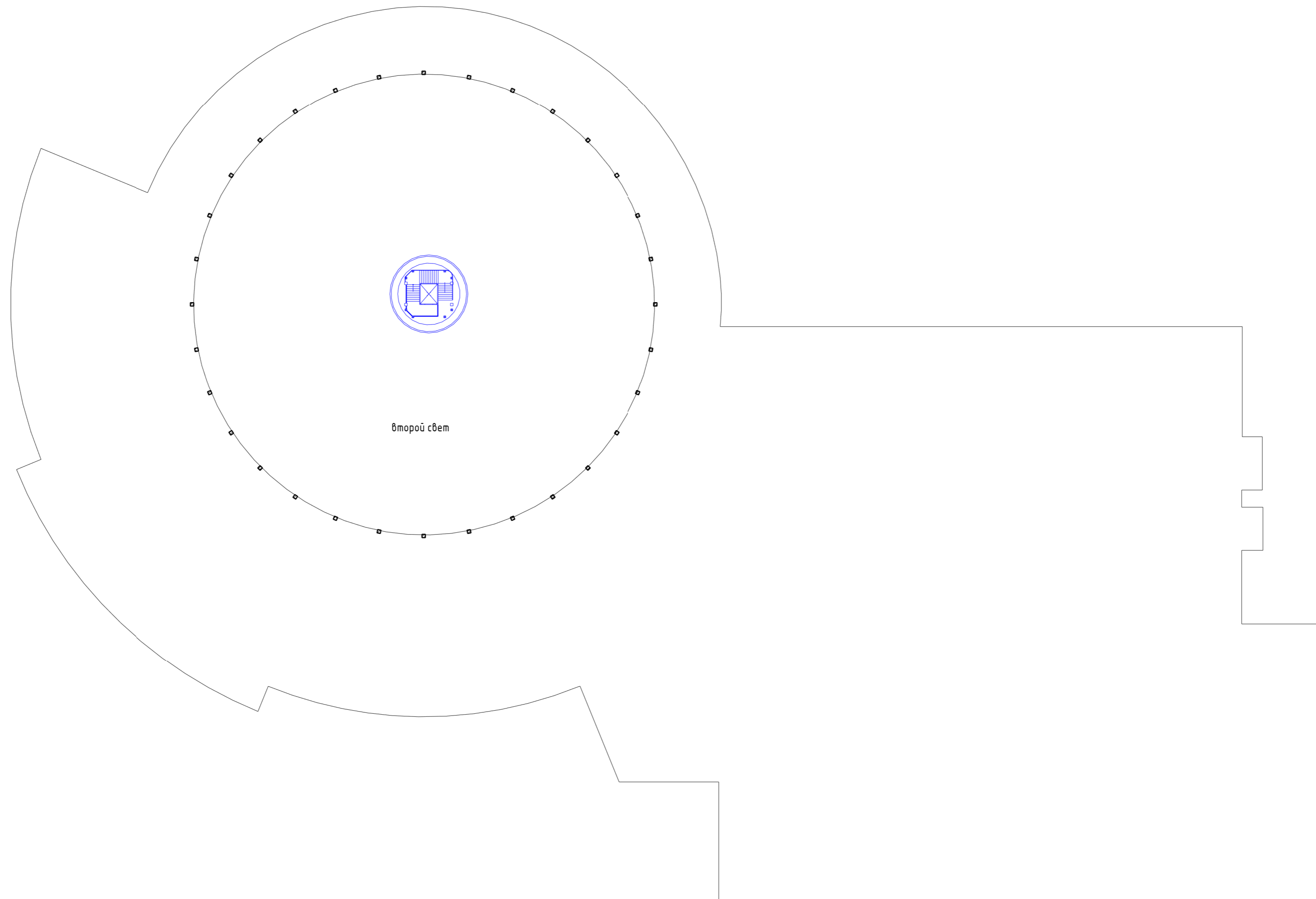


второй свет

Согласовано	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

№12 - 19.08 - ТП							
Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжын, эв.2							
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Технический проект					Стадия	Лист	Листов
					ТП	22	28
Выполнил	Филатов Н.				ТОО "Art-Design project"		
Проверил	Макарычев П.				11 ГСЛ-КР №002384		

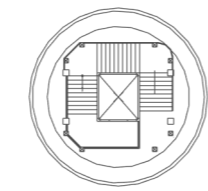
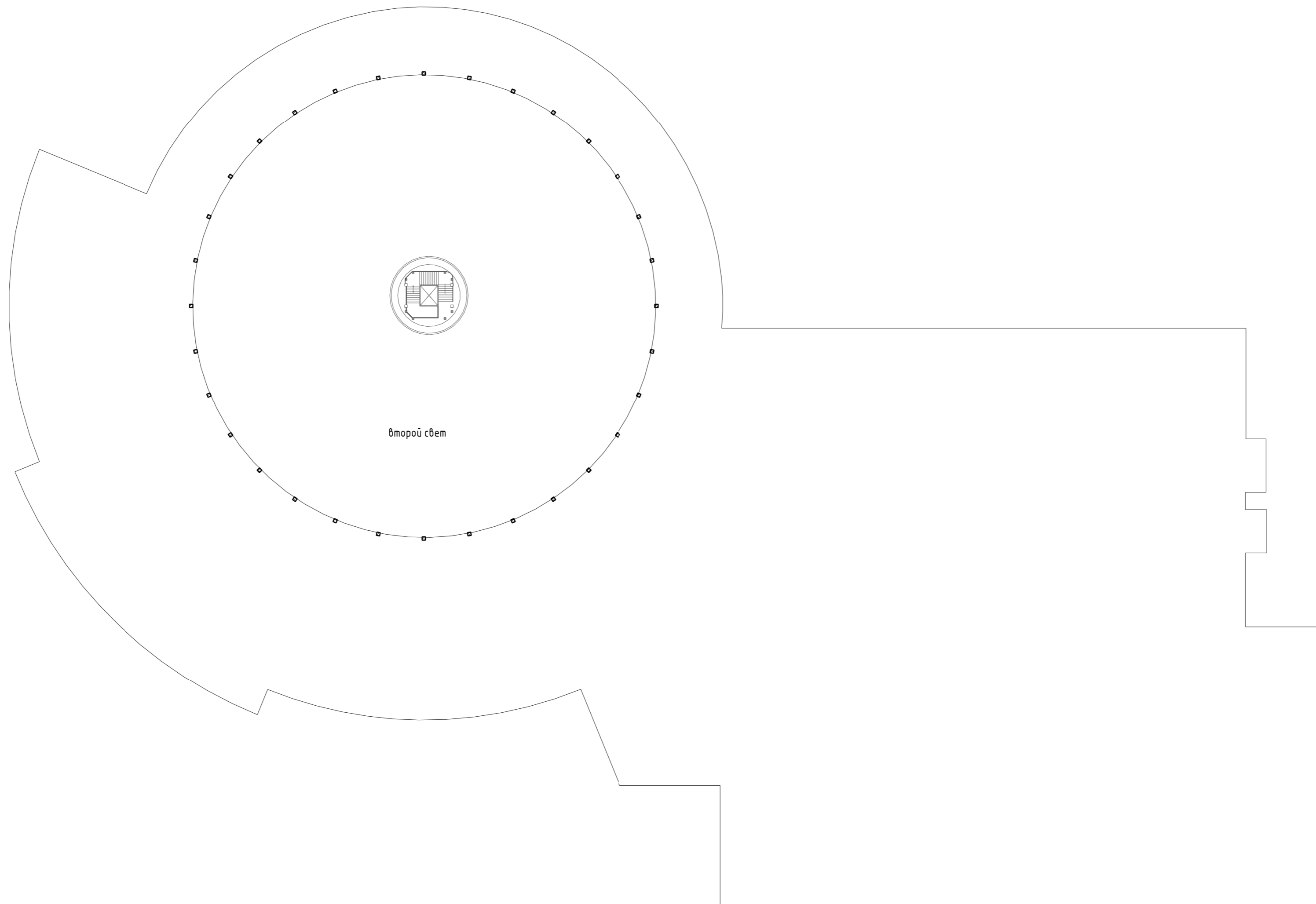
План монтажа 3-го уровня 2-го этажа (1 : 500)



Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Создано

№12 - 19.08 - ТП							
Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжин, эв.2							
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Технический проект					Стадия	Лист	Листов
					ТП	23	28
Выполнил	Филатов Н.					ТОО "Art-Design project"	
Проверил	Макарычев П.					11 ГСЛ-КР №002384	

План 3-го уровня 2-го этажа после реконструкции (1 : 500)

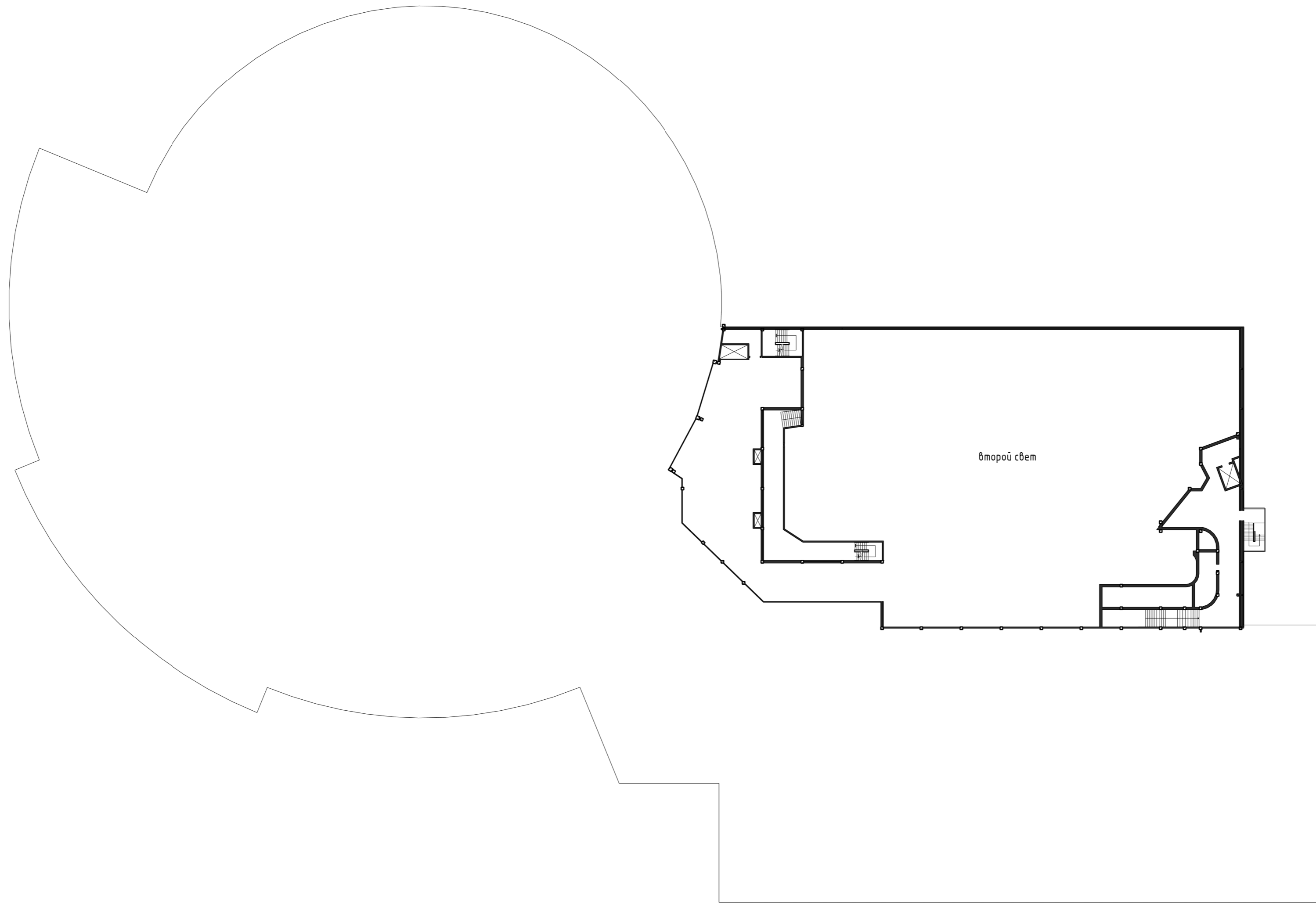


второй свет

Согласовано	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

						№12 - 19.08 - ТП		
						Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжин, эв.2		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
						Технический проект		
						Стадия	Лист	Листов
						ТП	24	28
Выполнил	Филатов Н.					План 3-го уровня 2-го этажа после реконструкции		ТОО "Art-Design project" 11 ГСЛ-КР №002384
Проверил	Макарычев П.							

План 3-го этажа до реконструкции (1 : 500)

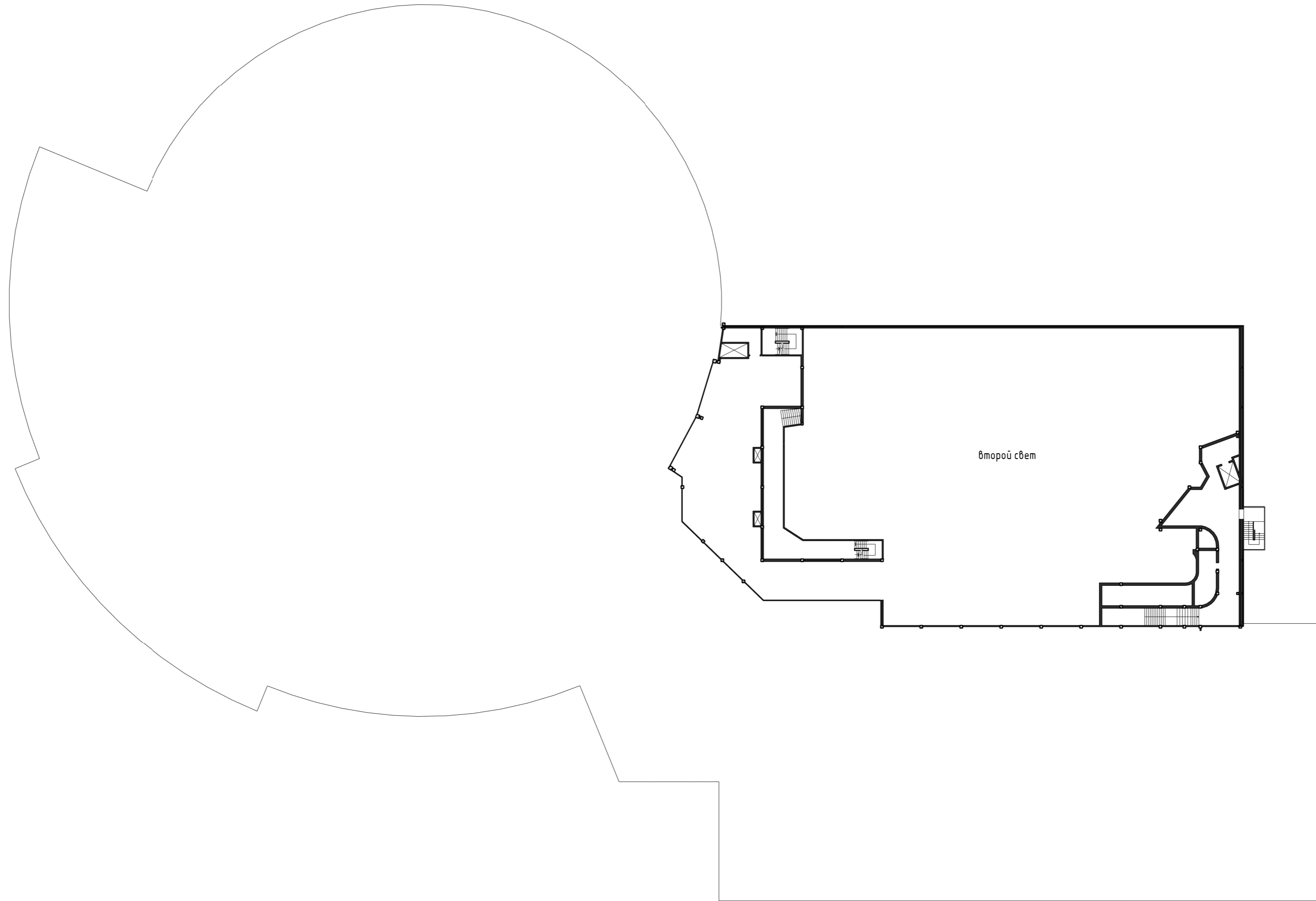


№	Помещение	Площадь
1	лестничная клетка	22
2	тех помещение	108,1
3	тех помещение	170,1
4	лестничная клетка	21,7
итого:		321,9

Согласовано	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

№12 - 19.08 - ТП					
Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжин, эв.2					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Технический проект				Стадия	Лист
				ТП	25
				Листов	28
Выполнил	Филатов Н.				
Проверил	Макарычев П.				
План 3-го этажа до реконструкции				ТОО "Art-Design project" 11 ГСЛ-КР №002384	

План 3-го этажа после реконструкции (1 : 500)



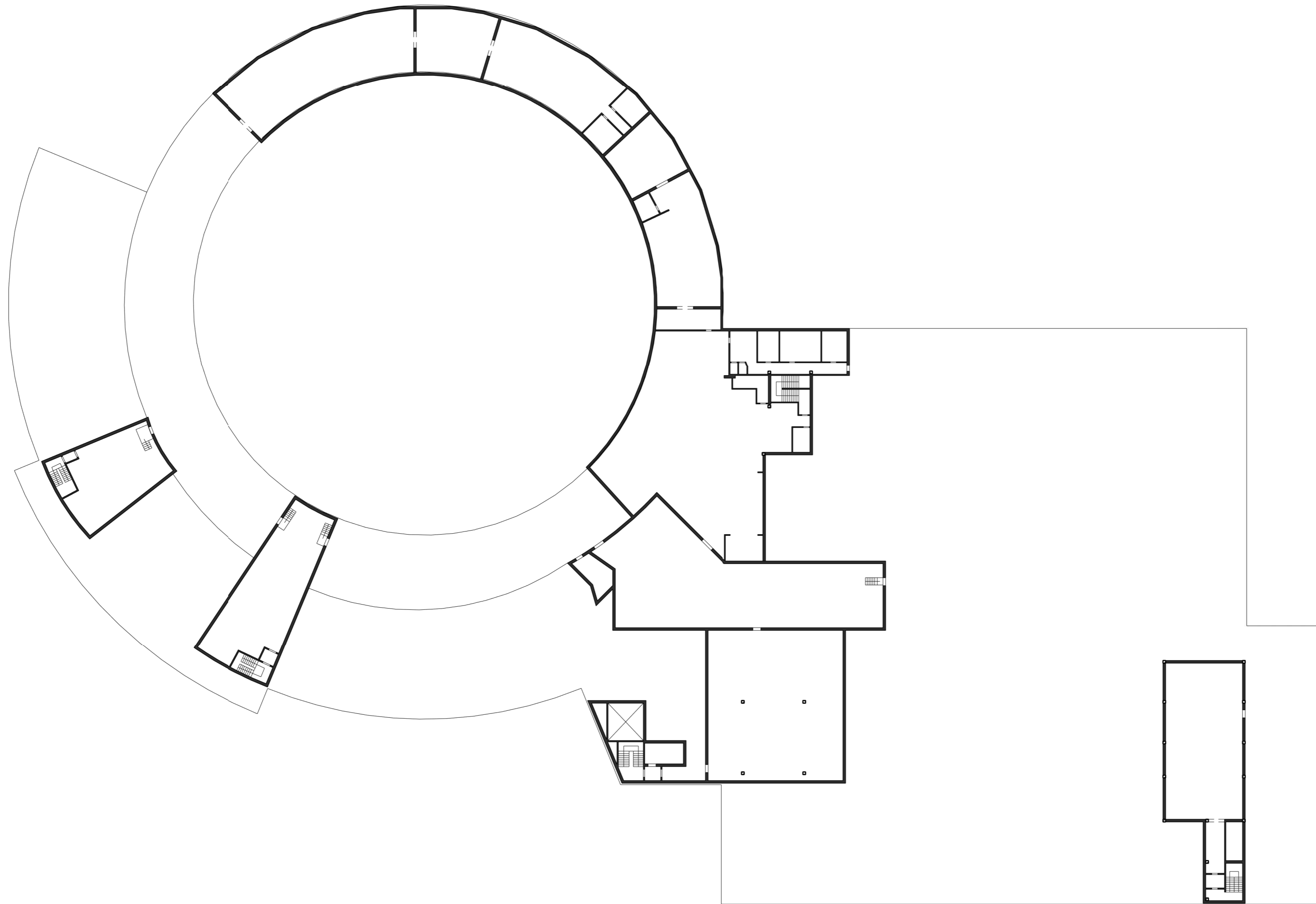
№	Помещение	Площадь
1	лестничная клетка	22
2	тех помещение	108,1
3	тех помещение	170,1
4	лестничная клетка	21,7
итого:		321,9

второй свет

Создано	
Проверено	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

№12 - 19.08 - ТП					
Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжын, эв.2					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Технический проект				Стадия	Лист
				ТП	26
				Листов	28
Выполнил	Филатов Н.				
Проверил	Макарычев П.				
План 3-го этажа после реконструкции				ТОО "Art-Design project"	
				11 ГСЛ-КР №002384	

План технического этажа до реконструкции (1 : 500)

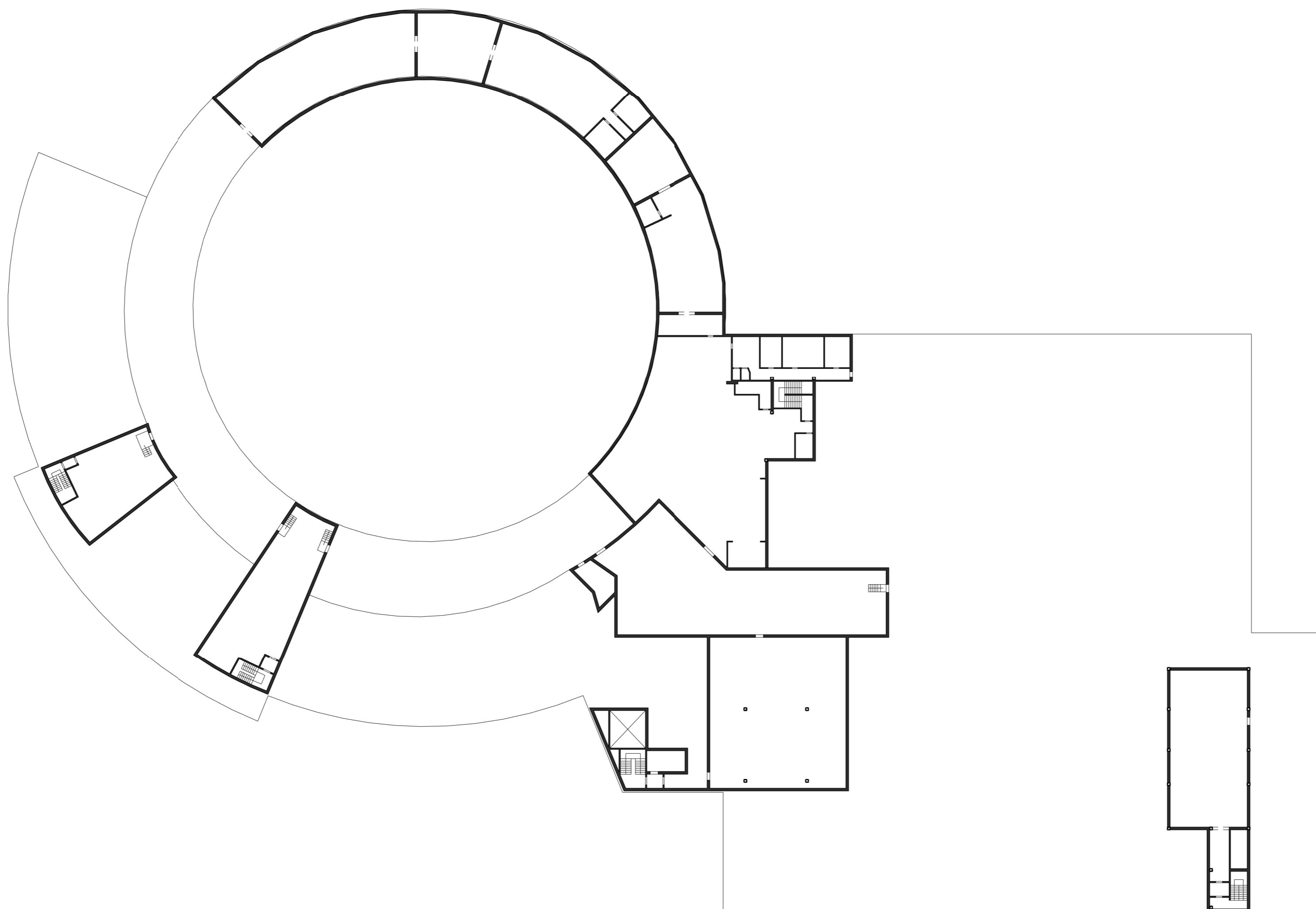


№	Помещение	Площадь
1	помещение	20,9
2	коридор	5,5
3	коридор	21,6
4	помещение	16,2
5	венткамера	301,1
6	лестничная клетка	21,8
7	коридор	6
8	помещение	15
9	венткамера	323,4
10	венткамера	577,1
11	помещение	34,4
12	венткамера	689,1
13	помещение	9,8
14	помещение	14
15	санузел	13,7
16	кабинет	19
17	кабинет	29,3
18	помещение	14,6
19	мастерская	58,1
20	душ	2,6
21	санузел	2,4
22	венткамера	40
23	венткамера	170,8
24	помещение	7,1
25	венткамера	72,2
26	помещение	12,5
27	помещение	19
28	венткамера	185,9
29	венткамера	99
30	венткамера	227,1
31	лестничная клетка	15
32	коридор	2,7
33	венткамера	151,8
34	лестничная клетка	18,6
35	коридор	3,4
36	венткамера	235,7
итого:		3456,4

						№12 - 19.08 - ТП		
						Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжын, эд.2		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
						Технический проект		
						ТП	27	28
Выполнил	Филатов Н.					ТОО "Art-Design project" 11 ГСЛ-КР №002384		
Проверил	Макарычев П.							

Создано	
Проверено	
Утверждено	
Инв. № подл.	
Подп. и дата	
Взам. инв. №	

План технического этажа после реконструкции (1 : 500)



№	Помещение	Площадь
1	помещение	20,9
2	коридор	5,5
3	коридор	21,6
4	помещение	16,2
5	венткамера	301,1
6	лестничная клетка	21,8
7	коридор	6
8	помещение	15
9	венткамера	323,4
10	венткамера	577,1
11	помещение	34,4
12	венткамера	689,1
13	помещение	9,8
14	помещение	14
15	санузел	13,7
16	кабинет	19
17	кабинет	29,3
18	помещение	14,6
19	мастерская	58,1
20	душ	2,6
21	санузел	2,4
22	венткамера	40
23	венткамера	170,8
24	помещение	7,1
25	венткамера	72,2
26	помещение	12,5
27	помещение	19
28	венткамера	185,9
29	венткамера	99
30	венткамера	227,1
31	лестничная клетка	15
32	коридор	2,7
33	венткамера	151,8
34	лестничная клетка	18,6
35	коридор	3,4
36	венткамера	235,7
итого:		3456,4

Создано	
Изм.	
Инв. № подл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Согласовано	

						№12 - 19.08 - ТП		
						Реконструкция развлекательного центра по адресу: г. Астана, р-н Нура, шоссе Коргалжын, эд.2		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
						Технический проект		
						ТП	28	28
Выполнил	Филатов Н.					ТОО "Art-Design project" 11 ГСЛ-КР №002384		
Проверил	Макарычев П.							
						План технического этажа после реконструкции		