მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პეტრე იბერის ქუჩა №6

2018 წ.

სარჩევი

01. . . . . .პირობითი აღნიშვნები
02. . . . . .განმარტებითი ბარათი
03. . . . . .გენ.გეგმა
04. . . . . გეგმა -4.00 ნიშნულზე
05. . . . . გეგმა 0.00 ნიშნულზე
06. . . . . გეგმა +4.00 ნიშნულზე
07. . . . . გეგმა +7.30 ნიშნულზე
08. . . . . გეგმა +10.60 ნიშნულზე
09. . . . . გეგმა +13.90 ნიშნულზე
10. . . . . გეგმა +17.20 ნიშნულზე
11. . . . . გეგმა +20.50 ნიშნულზე
12. . . . . გეგმა +23.80 ნიშნულზე
13. . . . . გეგმა +27.10 ნიშნულზე
14. . . . . გეგმა +30.40 ნიშნულზე
15. . . . . სახურავის გეგმა
16 . . . . . .ფასადი 1-5 ღერძებში
17. . . . . ფასადი 5-1 ღერძებში
18. . . . . .ფასადი ა-ვ ღერძებში
19. . . . . .ფასადი ვ-ა ღერძებში
20. . . . . ჭრილი 1-1
21. . . . . .ჭრილი 2-2
22. . . . . .კიბის გეგმა
23. . . . . .კიბის გეგმა
24. . . . . კიბის ჭრილები
25. . . . . კიბის დეტალი
26. . . . . მოაჯირის დეტალი
27. . . .ფასადის მოპირკეთების კვანძები

შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

გამოყენებული წესები - **„შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესები“**

ჩამოთვალეთ შენობის დაკავებულებები და აღწერეთ თითოეული გამოყენება	
სც-2 (310.4) საცხოვრებელი ჯგუფი.	I-IX სართულებზე
სწ-1 (311.2) სასაწყობე ჯგუფი, რომელიც მოიცავს "ტილოს, ტყავის, შალის, ჯუთის და ხისა მასალების შესანახს".	- I სართული

კონსტრუქციის ტიპი:	
განსაზღვრეთ კონსტრუქციის ტიპი ახალი შენობისთვის: მაგალითი: II-A, II-B, V-A, V-B	**I-B** ტიპი

სიმაღლის შეზღუდვები ცხრილი 503 -ის მიხედვით		
დაკავებულობები	**დასაშვები სართულიანობა**	**შემოთავაზებული სართულიანობა**
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	11	9
სასაწყობე ჯგუფი სწ-2	11	1
	დასაშვები	**შემოთავაზებული**
საერთო სიმაღლე =	48.8	32.4
მიწის ზემოთ სართულის რაოდენობა =	11	9

ფართობის შეზღუდვები ცხრილი 503 -ის მიხედვით		
დაკავებულობები	დასაშვები ფართობი	შემოთავაზებული ფართობი
სასაწყობე ჯგუფი სწ-1 (-1 სართ)	4 460	504.3
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (1 სართ)	შეუზღუდავი	447.8
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (2 სართ)	შეუზღუდავი	531.8
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (3 სართ)	შეუზღუდავი	531.8
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (4 სართ)	შეუზღუდავი	531.8
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (5 სართ)	შეუზღუდავი	531.8
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (6 სართ)	შეუზღუდავი	531.8
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (7 სართ)	შეუზღუდავი	531.8
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (8 სართ)	შეუზღუდავი	531.8
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (9 სართ)	შეუზღუდავი	531.8
იატაკის საერთო ფართობი =	5 206.5	
იატაკების რაოდენობა =	10	
შენობის საერთო ფართობი სართულების გარე პერიმეტრებით =	6400.4	

გარე კედლის ცეცხლმედეგობისა და ღიობისადმი მოთხოვნები ცხრილების 602-ის და 705.8 -ის მიხედვით									
გარე კედელი	ხანძარსაწინააღმდეგო მანძილი (მეტრი)	ცეცხლმედეგობის ხარისხი (საათი)		კედლის ღიობების ფართობი (კედლის %)					
		მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	დასაშვები			გათვალისწინებული		
				დაცული	დაუცველი საშხეფებით	დაუცველი	დაცული	დაუცველი საშხეფებით	დაუცველი
ა-ზ ღეძებში	28.5	0	2	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	-	-	19.6%
ზ-ა ღერძებში	12.1	0	2	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	-	-	25.2%
1-4 ღეძებში	10.1	0	2	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	-	-	39.2%
4-1 ღერძებში	0.2	2	2	დაუშვებელი	დაუშვებელი	დაუშვებელი	-	-	-

ხანძრისაგან დაცვის სისტემებისადმი მოთხოვნები							
დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	ავტოსაშხეფი სისტემა	ალტერნატიული ავტომატური ცეცხლსაქრობი სისტემები	ხელით სამართავი სახანძრო განგაშის სისტემები	სახანძრო მილდგარების სისტემები	კვამლის საკონტროლო სისტემები	ხელის ცეცხლმაქრები	საავარიო განგაშის სისტემები
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	-	-	კი	-	-	-	კი
სასაწყობე ჯგუფი სწ-1	-	-	კი	-	-	კი	კი
დერეფნები	-	-	კი	-	-	კი	-
კიბის უჯრედი	-	-	-	კი	-	-	-
ლიფტის შახტა	-	-	-	-	მექანიკური განიავება	-	-
სახანძრო-ამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებლები				კი			

განიაავების მოთხოვნა		
დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	ბუნებრივი განიავება	ხელოვნური განიავება
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	კი	კი
სასაწყობე ჯგუფი სწ-2	-	კი
დერეფნები		კი
კიბის უჯრედი		კი

თითოეული სართულიდან გასასვლელი საშუალება									
სართულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	მოთხოვნილი გასასვლელების/გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა	გათვალისწინებული გასასვლელების/გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა და ტიპი	გასასვლელი საშუალებების სიგანე					
				გზა-კიბეები		დერაფანი,		გასასვლელის გზა-კარი	
				მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული
-1 სართული	18	2	2 (შიგა და გარე გასასვლელის გზა-კიბეები)	1.1	1.2	1.2	1.5	0.82	1.00
პირველი სართული	27	2	2	-	-	1.2	1.5	0.82	1.00
მეორე-მეცხრე სართული	31	2	2 (შიგა და გარე გასასვლელის გზა-კიბეები)	1.1	1.2	1.2	1.5	0.82	1.00

წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა-საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 და სც-3 ქვეჯგუფები ცხრილი 1602.1-ის მიხედვით											
სართულები	საცხოვრებელი ერთეული	ფიქსირებული მოწყობილობები									
		უნიტაზი (ერთ საცხოვრებელ ერთეულზე)		ტუალეტის ხელსაბანები (ერთ საცხოვრებელ ერთეულზე)		აბაზანა/შხაპი (ერთ საცხოვრებელ ერთეულზე)		სამზარეულოს ნიჟარა (ერთ საცხოვრებელ ერთეულზე)		ავტომატური სარეცხი მანქანის მისაერთებელი	
		მოთხოვნილი	წენებლად გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	წენებლად გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	წენებლად გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	წენებლად გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	წენებლად გათვალისწინებული
პირველი-მეცხრე სართული	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

	Наименование
	Знак E04 Место размещения огнетушителя
	Знак E05 Направление к месту размещения огнетушителя (левостороннее)
	Знак E06 Направление к месту размещения огнетушителя (правостороннее)
Тип А	Знак E07 Огнетушитель
	Знак E08 Место размещения пожарного крана
	Знак E09 Место размещения пожарного рукава и пожарного ствола
	Знак E10 Место размещения пожарного гидранта

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание	Лист	Листов	Формат
Ссылочные документы					
2.200	Спецификация оборудования, изделий и материалов		1	1	А4
Прилагаемые документы					
2.200-ОВ	Ведомость рабочих чертежей основного комплекта		1	1	А4
2.200-ОВ	Ведомость основных комплектов рабочих чертежей		1	1	А4
2.200-ОВ	Ведомость ссылочных и прилагаемых документов		1	1	А4
2.200-ОВ	Ведомость отступлений от нормативных документов		1	1	А4
2.200-ОВ	Ведомость документов, разработанных взамен		1	1	А4

Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование помещения	Категория помещения	Площадь помещения, м²	Примечание
1 этаж				
101	Тамбур	В4	6.00	
102	Коридор	В4	12.00	
103	Санузел	В4	3.00	
104	Санузел	В4	3.00	
105	Коридор	В4	12.00	
106	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
107	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
108	Коридор	В4	12.00	
109	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
110	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
111	Коридор	В4	12.00	
112	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
113	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
114	Коридор	В4	12.00	
115	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
116	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
117	Коридор	В4	12.00	
118	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
119	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
120	Коридор	В4	12.00	
121	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
122	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
123	Коридор	В4	12.00	
124	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
125	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
126	Коридор	В4	12.00	
127	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
128	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
129	Коридор	В4	12.00	
130	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
131	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
132	Коридор	В4	12.00	
133	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
134	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
135	Коридор	В4	12.00	
136	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
137	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
138	Коридор	В4	12.00	
139	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
140	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
141	Коридор	В4	12.00	
142	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
143	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
144	Коридор	В4	12.00	
145	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
146	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
147	Коридор	В4	12.00	
148	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
149	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
150	Коридор	В4	12.00	
151	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
152	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
153	Коридор	В4	12.00	
154	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
155	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
156	Коридор	В4	12.00	
157	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
158	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
159	Коридор	В4	12.00	
160	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
161	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
162	Коридор	В4	12.00	
163	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
164	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
165	Коридор	В4	12.00	
166	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
167	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
168	Коридор	В4	12.00	
169	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
170	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
171	Коридор	В4	12.00	
172	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
173	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
174	Коридор	В4	12.00	
175	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
176	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
177	Коридор	В4	12.00	
178	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
179	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
180	Коридор	В4	12.00	
181	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
182	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
183	Коридор	В4	12.00	
184	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
185	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
186	Коридор	В4	12.00	
187	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
188	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
189	Коридор	В4	12.00	
190	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
191	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
192	Коридор	В4	12.00	
193	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
194	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
195	Коридор	В4	12.00	
196	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
197	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
198	Коридор	В4	12.00	
199	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
200	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
201	Коридор	В4	12.00	
202	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
203	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
204	Коридор	В4	12.00	
205	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
206	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
207	Коридор	В4	12.00	
208	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
209	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
210	Коридор	В4	12.00	
211	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
212	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
213	Коридор	В4	12.00	
214	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
215	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
216	Коридор	В4	12.00	
217	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
218	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
219	Коридор	В4	12.00	
220	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
221	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
222	Коридор	В4	12.00	
223	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
224	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
225	Коридор	В4	12.00	
226	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
227	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
228	Коридор	В4	12.00	
229	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
230	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
231	Коридор	В4	12.00	
232	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
233	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
234	Коридор	В4	12.00	
235	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
236	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
237	Коридор	В4	12.00	
238	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
239	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
240	Коридор	В4	12.00	
241	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
242	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
243	Коридор	В4	12.00	
244	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
245	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
246	Коридор	В4	12.00	
247	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
248	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
249	Коридор	В4	12.00	
250	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
251	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
252	Коридор	В4	12.00	
253	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
254	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
255	Коридор	В4	12.00	
256	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
257	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
258	Коридор	В4	12.00	
259	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
260	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
261	Коридор	В4	12.00	
262	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
263	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
264	Коридор	В4	12.00	
265	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
266	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
267	Коридор	В4	12.00	
268	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
269	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
270	Коридор	В4	12.00	
271	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
272	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
273	Коридор	В4	12.00	
274	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
275	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
276	Коридор	В4	12.00	
277	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
278	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
279	Коридор	В4	12.00	
280	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
281	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
282	Коридор	В4	12.00	
283	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
284	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
285	Коридор	В4	12.00	
286	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
287	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
288	Коридор	В4	12.00	
289	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
290	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
291	Коридор	В4	12.00	
292	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
293	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
294	Коридор	В4	12.00	
295	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
296	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
297	Коридор	В4	12.00	
298	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
299	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
300	Коридор	В4	12.00	
301	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
302	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
303	Коридор	В4	12.00	
304	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
305	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
306	Коридор	В4	12.00	
307	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
308	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
309	Коридор	В4	12.00	
310	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
311	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
312	Коридор	В4	12.00	
313	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
314	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
315	Коридор	В4	12.00	
316	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
317	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
318	Коридор	В4	12.00	
319	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
320	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
321	Коридор	В4	12.00	
322	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
323	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
324	Коридор	В4	12.00	
325	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
326	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
327	Коридор	В4	12.00	
328	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
329	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
330	Коридор	В4	12.00	
331	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
332	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
333	Коридор	В4	12.00	
334	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
335	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
336	Коридор	В4	12.00	
337	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
338	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
339	Коридор	В4	12.00	
340	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
341	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
342	Коридор	В4	12.00	
343	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
344	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
345	Коридор	В4	12.00	
346	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
347	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
348	Коридор	В4	12.00	
349	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
350	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
351	Коридор	В4	12.00	
352	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
353	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
354	Коридор	В4	12.00	
355	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
356	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
357	Коридор	В4	12.00	
358	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
359	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
360	Коридор	В4	12.00	
361	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
362	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
363	Коридор	В4	12.00	
364	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
365	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
366	Коридор	В4	12.00	
367	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
368	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
369	Коридор	В4	12.00	
370	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
371	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
372	Коридор	В4	12.00	
373	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
374	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
375	Коридор	В4	12.00	
376	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
377	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
378	Коридор	В4	12.00	
379	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
380	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
381	Коридор	В4	12.00	
382	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
383	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
384	Коридор	В4	12.00	
385	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
386	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
387	Коридор	В4	12.00	
388	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
389	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
390	Коридор	В4	12.00	
391	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
392	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
393	Коридор	В4	12.00	
394	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
395	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
396	Коридор	В4	12.00	
397	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
398	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
399	Коридор	В4	12.00	
400	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
401	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
402	Коридор	В4	12.00	
403	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
404	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
405	Коридор	В4	12.00	
406	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
407	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
408	Коридор	В4	12.00	
409	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
410	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
411	Коридор	В4	12.00	
412	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
413	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
414	Коридор	В4	12.00	
415	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
416	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
417	Коридор	В4	12.00	
418	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
419	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
420	Коридор	В4	12.00	
421	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
422	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
423	Коридор	В4	12.00	
424	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
425	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
426	Коридор	В4	12.00	
427	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
428	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
429	Коридор	В4	12.00	
430	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
431	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
432	Коридор	В4	12.00	
433	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
434	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
435	Коридор	В4	12.00	
436	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
437	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
438	Коридор	В4	12.00	
439	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
440	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
441	Коридор	В4	12.00	
442	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
443	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
444	Коридор	В4	12.00	
445	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
446	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
447	Коридор	В4	12.00	
448	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
449	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
450	Коридор	В4	12.00	
451	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
452	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
453	Коридор	В4	12.00	
454	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
455	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
456	Коридор	В4	12.00	
457	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
458	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
459	Коридор	В4	12.00	
460	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
461	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
462	Коридор	В4	12.00	
463	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
464	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
465	Коридор	В4	12.00	
466	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
467	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
468	Коридор	В4	12.00	
469	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
470	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
471	Коридор	В4	12.00	
472	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
473	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
474	Коридор	В4	12.00	
475	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
476	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
477	Коридор	В4	12.00	
478	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
479	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
480	Коридор	В4	12.00	
481	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
482	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
483	Коридор	В4	12.00	
484	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
485	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
486	Коридор	В4	12.00	
487	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
488	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
489	Коридор	В4	12.00	
490	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
491	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
492	Коридор	В4	12.00	
493	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
494	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
495	Коридор	В4	12.00	
496	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
497	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
498	Коридор	В4	12.00	
499	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
500	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
501	Коридор	В4	12.00	
502	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
503	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
504	Коридор	В4	12.00	
505	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
506	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
507	Коридор	В4	12.00	
508	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
509	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
510	Коридор	В4	12.00	
511	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
512	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
513	Коридор	В4	12.00	
514	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
515	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
516	Коридор	В4	12.00	
517	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
518	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
519	Коридор	В4	12.00	
520	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
521	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
522	Коридор	В4	12.00	
523	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
524	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
525	Коридор	В4	12.00	
526	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
527	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
528	Коридор	В4	12.00	
529	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
530	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
531	Коридор	В4	12.00	
532	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
533	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
534	Коридор	В4	12.00	
535	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
536	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
537	Коридор	В4	12.00	
538	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
539	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
540	Коридор	В4	12.00	
541	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
542	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
543	Коридор	В4	12.00	
544	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
545	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
546	Коридор	В4	12.00	
547	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
548	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
549	Коридор	В4	12.00	
550	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
551	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
552	Коридор	В4	12.00	
553	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
554	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
555	Коридор	В4	12.00	
556	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
557	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
558	Коридор	В4	12.00	
559	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
560	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
561	Коридор	В4	12.00	
562	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
563	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
564	Коридор	В4	12.00	
565	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
566	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
567	Коридор	В4	12.00	
568	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
569	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
570	Коридор	В4	12.00	
571	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
572	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
573	Коридор	В4	12.00	
574	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
575	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
576	Коридор	В4	12.00	
577	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
578	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
579	Коридор	В4	12.00	
580	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
581	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
582	Коридор	В4	12.00	
583	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
584	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
585	Коридор	В4	12.00	
586	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
587	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
588	Коридор	В4	12.00	
589	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
590	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
591	Коридор	В4	12.00	
592	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
593	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
594	Коридор	В4	12.00	
595	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
596	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
597	Коридор	В4	12.00	
598	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
599	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
600	Коридор	В4	12.00	
601	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
602	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
603	Коридор	В4	12.00	
604	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
605	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
606	Коридор	В4	12.00	
607	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
608	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
609	Коридор	В4	12.00	
610	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
611	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
612	Коридор	В4	12.00	
613	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
614	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
615	Коридор	В4	12.00	
616	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
617	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
618	Коридор	В4	12.00	
619	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
620	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
621	Коридор	В4	12.00	
622	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
623	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
624	Коридор	В4	12.00	
625	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
626	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
627	Коридор	В4	12.00	
628	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
629	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
630	Коридор	В4	12.00	
631	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
632	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
633	Коридор	В4	12.00	
634	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
635	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
636	Коридор	В4	12.00	
637	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
638	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
639	Коридор	В4	12.00	
640	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
641	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
642	Коридор	В4	12.00	
643	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
644	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
645	Коридор	В4	12.00	
646	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
647	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
648	Коридор	В4	12.00	
649	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00	
650	Помещение уборочного инвентаря	В4	2.00

განმარტებითი ბარათი

დაგეგმარების საფუძველი და მიზნის აღწერა:
საპროექტო შენობის დაგეგმარების საფუძველს წარმოადგენს , ქ.თბილისში, დიდ დიღომში არსებულ ტერიტორიაზე მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის დაგეგმარება მოქმედი კანონმდებლობის დაცვით და შენობა–ნაგებობების უსაფრთხობის ნორმების გამოყენებით.
მიწის ნაკვეთის მდებარეობის აღწერა:
საპროექტო ტერიტორია მდებარეობს ქ.თბილისში, დიდ დიღომში, პეტრე იბერის ქ.N6-ში, რომელიც ბოლო პერიოდში აქტიურად ვითარდება ძირითადად მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლებით. საპროექტო ტერიტორიაზე შეთანხმებულია განაშენიანების რეგულირების გეგმა, აღნიშნული რეგულირების გეგმის ფარგლებში მოცემულ მიწაზე უკვე განხორციელდა მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობა, რომელიც წარმოადგენს პროექტის პირველ ბლოკს. საპროექტო შენობა არის აღნიშნული ბლოკის გაგრძელება. საპროექტო ტერიტორია ხასიათდება ერთგვაროვანი რელიეფით, სხვაობა უკიდურეს მაღალ და დაბალ წერტილებს შორის შეადგენს 5 მეტრს. მიწის ნაკვეთს აღმოსავლეთის და ჩრდილოეთის მხრიდან ესაზღვრება გზა, ხოლო დანარჩენი ორი მხრიდან კერძო საკუთრებაში არსებული მიწის ნაკვეთები.

პროექტის კონცეფცია, იდეა:
პროექტის კონცეფცია გულისხმობს თანამედროვე ტიპის 9 სართულიანი მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის დაპროექტებას, სადაც ფასადის მოსაპირკეთებელად გამოყენებული მუქი ნაცრისფერი ფაქტურიანი ლესვა და მაღალი ხარისხის საფასადე საღებავით ღებვა, შავი მილკვადრატის მოაჯირები და ცხაურები, თეთრი მეტალოპლასტმასის პროფილიანი ვიტრაჟები.

პროექტის ძირითადი სტრუქტურული სისტემის აღწერა:
შენობის ძირითადი სტრქუქტურული სისტემა წარმოადგენს რკინაბეტონის კარკასულ რიგელიან სტრუქტურას, ბლოკის შემავსებლით. შენობის საძირკველად გათვალისწინებულია 80 სმ–იანი რკინაბეტონის ფილა. სართულშუა რკ. ბეტონის გადახურვებით. შენობას გააჩნია ორი კიბის უჯრედი დაკავებულობიდან და გამოყენების საჭიროებიდან გამომდინარე.
შენობის დაგეგმარებისას გამოყენებული კანონმდებლობის აღწერა:
''მშენებლობის ნებართვის გაცემის წესისა და სანებართვო პირობების შესახებ'' საქართველოს მთავრობის 2009წ. 24 მარტის #57 დადგენილება;
ქ.თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2016წ. 24 მაისის #14–39 დადგენილება;
საქართველოს მთავრობის 2016წ. 28 იანვრის #41 დადგენილება. ტექნიკური რეგლამენტის ''შენობა– ნაგებობების უსაფრთხოების წესების'' დამტკიცების თაობაზე.

არქიტექტურული ნაწილი

შენიშვნები:

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მილიმეტრებში
2. მშენებლობის დროს ყველა ცვლილება შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან
3. მშენებლობის დროს ყველა ზომა გადამოწმდეს ადგილზე მშენებლის მიერ

ჰორიზონტი აღნიშვნები

მონოლითი

ჭრილის ნომერი
ჭრილის ხაზი
ღერძის ხაზი
ღერძის ნიშანი

იატაკის ნიშნული
±0.00

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

ადგილმდებარეობა
თბილისი, ჰეტრე იბერის 6

ნაკვეთის საკადასტრო კოდი
01.10.06.001.199

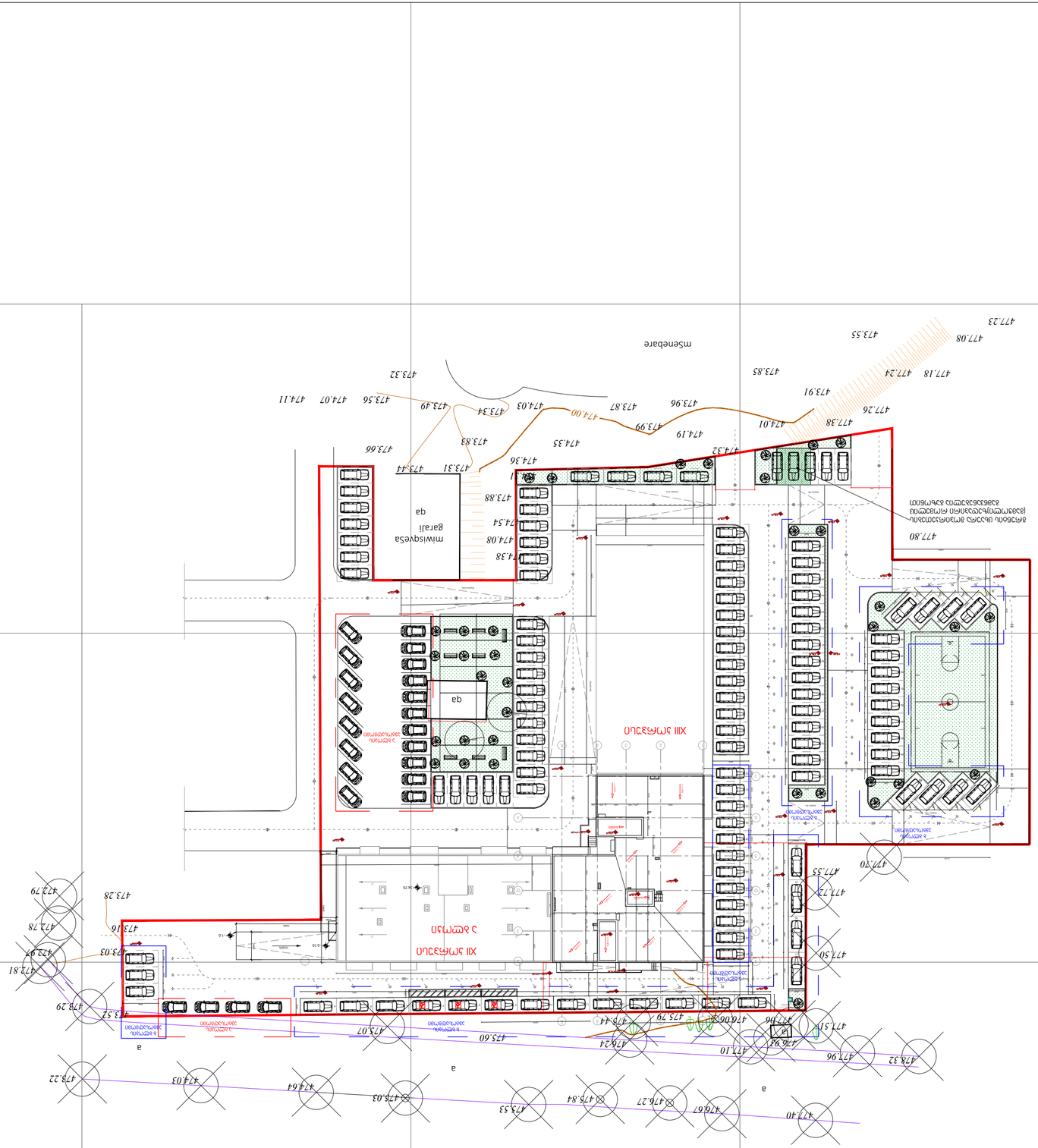
დამკვეთი
შ.პ.ს. ბიზნეს სტარი

არქიტექტორი:
ალექსანდრე ჭვიდუური

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
მთ.არქიტექტორი		ა.ჭვიდუური
შეასრულა		ა.ჭვიდუური

განმარტებითი ბარათი

თარიღი	ფორმატი	მასშტაბი
30.03.2018	A 2	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
ს.ბ.	2	


mSenebare
miwisqyeSa
qa
baraJi
qa
qa
qa

תכנית	קנה מידה	1:100
מהדורה	A 2	30.03.2018
שלב	תכנית עקרונית	
גיליון	4	

תכנית קומת גלריה

תכנית קומת גלריה

1. המידות בתכנית הינן במילימטרים אלא אם צוין אחרת.
2. המידות בתכנית הינן ביחס לקווי הבניין המאושרים בתכנית.
3. תכנית זו מהווה חלק בלתי נפרד מתכנית הבקשה להיתר בניה ויש לעיין בה בשילוב עם כל יתר חלקי התכנית.

מקרא:

- קו מבנה מעל
- קו חתך בתכנית
- קו חתך בתכנית
- קו מבנה מתחת

רשימת חומרים:

קירות חיצוניים	בטון	בטון
קירות פנימיים	בטון	בטון
רצפות	בטון	בטון
גגות	בטון	בטון

מקרא:

- קיר בטון
- מעקה
- מדרגות
- פתח בקיר
- חתך בתכנית

1
2
3
4
5
6
7
8
9
1
2
3
4
5
6
7
8
9
1
2
3
4
5
6
7
8
9
1
2
3
4
5
6
7
8
9
500
6325
4500
5775
500
4000
500
6500
500
6500
500
7025
500
6975
500
4500
500
6325
500
36100
500
6325
4500
5775
500
4000
500
6500
500
6500
500
7000
500
4500
500
6325
500
36100
500
6750
6250
4800
4300
3850
4400
500
16400
500
6250
6450
6275
1900
1000
1900
8300
2560
6240
6325
500
6250
6450
6275
1000
1150
500
7700
8300
2060
500
6240
6325
4035
4156
200
960
4.00
4.00
1180
140
1180
1180
140
1180
200
2500
200
200
200
2500
200
200
ח.א
ח.א
ח.א

Условные обозначения

- Граница земельного участка
- Граница зоны с особыми условиями использования территории
- Граница территории объекта культурного наследия
- Красные линии
- Линии отступа от красных линий
- Линии отступа от границ земельного участка
- Линии регулирования застройки
- Границы зон действия публичных сервитутов
- Границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства
- Границы территорий, в отношении которых предусматривается осуществление комплексного развития территории
- Границы территорий, в отношении которых предусматривается осуществление развития территории
- Границы территорий, в отношении которых предусматривается осуществление благоустройства территории
- Границы территорий, в отношении которых предусматривается осуществление сохранения территории
- Границы территорий, в отношении которых предусматривается осуществление реабилитации территории
- Границы территорий, в отношении которых предусматривается осуществление адаптации территории
- Границы территорий, в отношении которых предусматривается осуществление иных видов деятельности
- Границы территорий, в отношении которых предусматривается осуществление нескольких видов деятельности

ՈՐՈՇՈՒՄ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼ

1. ՆԱԽԱԳԻԾԸ ԿԱԶՄՎԱԾ Է ՀՀ ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ 2019 ԹՎԱԿԱՆԻ ՀՈՒՆՎԱՐԻ 24-Ի N 91-Ն ՈՐՈՇՄԱՄԲ ՀԱՍՏԱՏՎԱԾ ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԿԱՆՈՆԱԿԱՐԳԻ ՊԱՀԱՆՋՆԵՐԻ ՊԱՀՊԱՆՄԱՄԲ:

2. ՆԱԽԱԳԻԾԸ ՀԱՍՏԱՏՎԱԾ Է ՀՀ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ԿՈՄԻՏԵԻ ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳՐԵՐԻ ՀԻՄԱՆ ՎՐԱ ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԳՈՐԾՈՒՆԵՈՒԹՅԱՆ ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ՀԱՄԱՐ:

3. ՆԱԽԱԳԻԾԸ ՊԱՏՐԱՍՏՎԱԾ Է ՀՀ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ԿՈՄԻՏԵԻ ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳՐԵՐԻ ՀԻՄԱՆ ՎՐԱ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԻՄԱՆ ՎՐԱ:

ՀՀ ԱՐՄԱՎԻՐԻ ՄԱՐԶԻ ԱՐՄԱՎԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԿԵՆՏՐՈՆԱԿԱՆ ՄԱՍԻ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ԲԱԶՄԱԲՆԱԿԱՐԱՆ ՇԵՆՔԵՐԻ ԵՎ ՇԻՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՀՀ ԱՐՄԱՎԻՐԻ ՄԱՐԶԻ ԱՐՄԱՎԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԿԵՆՏՐՈՆԱԿԱՆ ՄԱՍԻ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ԲԱԶՄԱԲՆԱԿԱՐԱՆ ՇԵՆՔԵՐԻ ԵՎ ՇԻՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՀՀ ԱՐՄԱՎԻՐԻ ՄԱՐԶԻ ԱՐՄԱՎԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԿԵՆՏՐՈՆԱԿԱՆ ՄԱՍԻ 6 ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԳՈՐԾԱՐԱՆԱՅԻՆ ՆՇԱՆԱԿՈՒԹՅՈՒՆ
01.10.06.001.199

ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՀԱՍՑԵ
ՀՀ ԱՐՄԱՎԻՐԻ ՄԱՐԶ, ՀԱՅԿԱՎԱՆ ՔԱՂԱՔ

ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳՐԵՐ ԵՎ ՀԱՄԱՁԱՅՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ՍՏԱՑՎԵԼՈՒ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱՏԵՍՎՈՂ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳՐԵՐ ԵՎ ՀԱՄԱՁԱՅՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ՍՏԱՑՎԵԼՈՒ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱՏԵՍՎՈՂ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ		

ՈՐՈՇՈՒՄ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ

ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳՐՈՒԹՅԱՆ ՀԱՐՑԵՐ

ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳՐՈՒԹՅԱՆ ԿՈՂՄԵՐԸ	
ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳՐՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱՐ	
ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳՐՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱՐԻ ՀԱՅՏՆԱԲԵՐՈՒԹՅՈՒՆ	
ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳՐՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱՐԻ ՀԱՍՑԵ	

ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳՐՈՒԹՅԱՆ ԿՈՂՄԵՐԸ ԵՎ ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳՐՈՂՆԵՐԸ

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԵՎ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ԿՈՄԻՏԵ		
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԵՎ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ԿՈՄԻՏԵ		

ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳՐՈՂՆԵՐԸ՝

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԵՎ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ԿՈՄԻՏԵ		

ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳՐՈՒԹՅԱՆ ԿՈՂՄԵՐԸ	ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳՐՈՂՆԵՐԸ	ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳՐՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱՐԸ
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԵՎ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ԿՈՄԻՏԵ	ԱՐԱՄ ՄԱՆՈՒԿՅԱՆ	
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԵՎ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ԿՈՄԻՏԵ	ՀՈՎՀԱՆՆԵՍ ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ	

ՊՐՈՅԵԿՏԻ ՄԱՍՆԱԳԻՏԱԿԱՆ ԳԼԽԱՎՈՐ	ՀՈՎՀԱՆՆԵՍ ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ
ՊՐՈՅԵԿՏԻ ՀԵՂԻՆԱԿ	ԱՐԱՄ ՄԱՆՈՒԿՅԱՆ

ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՀԱՍՑԵ

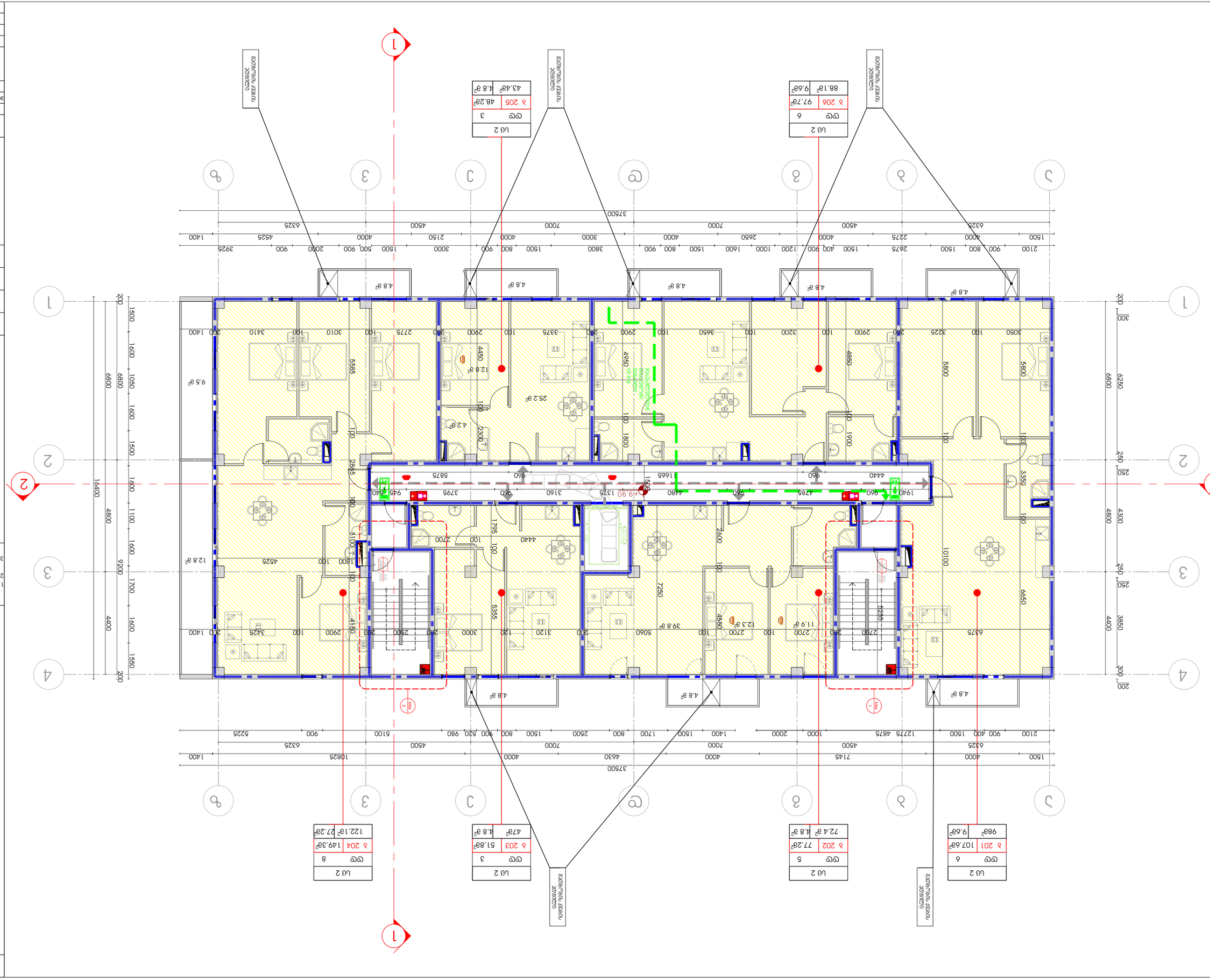
ՀԱՍՑԵ ՀԱՄԱՐ 1-2

ՀԱՍՑԵԻ ՊԼԱՆ

ՄԱՍՇՏԱԲ 1:100

ՊՐՈՅԵԿՏԻ ՀԱՄԱՐ	30.03.2018
ՊՐՈՅԵԿՏԱՅԻՆ ՓՈՒԼ	A 2
ՀՈՒՆՎԱՐ	7

1
2
3
4
5
6
7
ԱՅԳԵՀԱՆՔԻ ՀԱՐԱԿԱՅԻՆ ՊԱՏԻ ԱՌԱՆՑՔԱՅԻՆ ԳԾԻ ՀԱՄԱՐ


1
2
3
4
А
Б
В
Г
Д
Е
1
2
3
4
5
6
7
8
9
1 этаж
+10.60
Выход на кровлю
Выход на кровлю
Выход на кровлю
Выход на кровлю
Выход на кровлю
ШВ 2
УУ 3
Ъ 205
48.28²
43.48²
4.8 м²
ШВ 2
УУ 6
Ъ 206
97.78²
88.18²
9.68²
ШВ 2
УУ 8
Ъ 204
149.38²
122.18²
27.28²
4.8 м²
ШВ 2
УУ 3
Ъ 203
51.88²
47м²
4.8 м²
ШВ 2
УУ 5
Ъ 202
77.28²
72.4 м²
4.8 м²
ШВ 2
УУ 6
Ъ 201
107.68²
98м²
9.68²
4.8 м²
9.5 м²
12.8 м²
25.2 м²
4.2 м²
39.8 м²
12.3 м²
11.9 м²
12.8 м²
4.8 м²
4.8 м²
4

ՈՐՈՇՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՊՐՈՅԵԿՏԻ ՓՈՒԼ	ՀԱՍԱՐԱԿԱԿԱՆ ՇԵՆՔԵՐ
ՍՏԱԴԻԱ	ՀԱՄԱՐ ՏՆԱՅԻՆ ՇԵՆՔ
ՀԱՍՑԵ

ՈՐՈՇՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ՎԱՂԱՐՇԱՊԱՏ ՔԱՂԱՔԻ ՀԱՍԱՐԱԿԱԿԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆԻ ԿԱՌՈՒՑԱՊԱՏՄԱՆ ԵՎ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՀԱՍԱՐԱԿԱԿԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆԻ ԿԱՌՈՒՑԱՊԱՏՄԱՆ ԵՎ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՀԱՍԱՐԱԿԱԿԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆԻ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՀԱՍԱՐԱԿԱԿԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆԻ ԿԱՌՈՒՑԱՊԱՏՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՀԱՍԱՐԱԿԱԿԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆԻ ԿԱՌՈՒՑԱՊԱՏՄԱՆ ԵՎ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆ

ИЗМЕНЕНИЯ В ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

ОБЩИЕ ДАННЫЕ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ

ОБЩИЕ ДАННЫЕ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ

ГИП	Ильин	Ильина Ю.А.
Нач.отд.ОАиПД	Ильин	Ильина Ю.А.
Разработал		Ильина Ю.А.

Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями и подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, ул. Академика Янгеля, вл. 8, корп. 1		
Стадия	Лист	Листов
П	1	11
Общие данные по проектированию		
ООО "Специализированный застройщик "Инвестиционная компания "Ташир-Девелопмент"		
Формат А2		

Согласовано

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Копировал | Формат А4

Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата

ОБЩИЕ ДАННЫЕ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ

Перечень элементов благоустройства, размещаемых на территории земельного участка

1. Площадка для игр детей дошкольного возраста
2. Площадка для отдыха взрослого населения
3. Площадка для занятий физкультурой взрослого населения
4. Площадка для выгула собак
5. Площадка для хозяйственных целей
6. Площадка для мусоросборников
7. Площадка для стоянки автомобилей
8. Площадка для сушки белья
9. Площадка для чистки ковров
10. Площадка для мойки автомобилей
11. Площадка для временного хранения автомобилей
12. Площадка для сбора твердых коммунальных отходов
13. Площадка для размещения контейнеров для раздельного сбора твердых коммунальных отходов
14. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора крупногабаритных отходов
15. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных ртутьсодержащих ламп
16. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных батареек
17. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора текстильных отходов
18. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных лекарственных средств
19. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных электронных изделий
20. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных люминесцентных ламп
21. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных аккумуляторов
22. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных шин
23. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных масел
24. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных фильтров
25. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных красок
26. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных растворителей
27. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных клеев
28. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных герметиков
29. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных пластмасс
30. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных резин
31. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных металлов
32. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных стекол
33. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных керамик
34. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных бетонов
35. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных асфальтов
36. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных грунтов
37. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных растительных остатков
38. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных животных остатков
39. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных пищевых остатков
40. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных медицинских отходов
41. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных биологических отходов
42. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных радиоактивных отходов
43. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных взрывчатых веществ
44. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных боеприпасов
45. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных огнестрельного оружия
46. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных холодного оружия
47. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных метательного оружия
48. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных пневматического оружия
49. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных газового оружия
50. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных сигнального оружия
51. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия ближнего боя
52. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия дальнего боя
53. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия массового поражения
54. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного назначения
55. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного происхождения
56. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного состояния
57. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного вида
58. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного типа
59. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного калибра
60. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного производителя
61. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного года выпуска
62. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного номера
63. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного серийного номера
64. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного инвентарного номера
65. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного учетного номера
66. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного регистрационного номера
67. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного лицензионного номера
68. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного разрешительного номера
69. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного сертификационного номера
70. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного паспортного номера
71. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного идентификационного номера
72. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного кодового номера
73. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного штрихового номера
74. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного QR-кода
75. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного RFID-метки
76. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного NFC-метки
77. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного Bluetooth-метки
78. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного Wi-Fi-метки
79. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного GPS-метки
80. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного ГЛОНАСС-метки
81. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного Galileo-метки
82. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного BeiDou-метки
83. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного IRNSS-метки
84. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного QZSS-метки
85. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного SBAS-метки
86. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного EGNOS-метки
87. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного WAAS-метки
88. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного MSAS-метки
89. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного GAGAN-метки
90. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного IRNSS-метки
91. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного QZSS-метки
92. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного SBAS-метки
93. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного EGNOS-метки
94. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного WAAS-метки
95. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного MSAS-метки
96. Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного GAGAN-метки

Экспликация элементов благоустройства

№	Наименование	Площадь, м²
1	Площадка для игр детей дошкольного возраста	120.0
2	Площадка для отдыха взрослого населения	80.0
3	Площадка для занятий физкультурой взрослого населения	150.0
4	Площадка для выгула собак	100.0
5	Площадка для хозяйственных целей	60.0
6	Площадка для мусоросборников	40.0
7	Площадка для стоянки автомобилей	200.0
8	Площадка для сушки белья	50.0
9	Площадка для чистки ковров	30.0
10	Площадка для мойки автомобилей	70.0
11	Площадка для временного хранения автомобилей	90.0
12	Площадка для сбора твердых коммунальных отходов	110.0
13	Площадка для размещения контейнеров для раздельного сбора твердых коммунальных отходов	130.0
14	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора крупногабаритных отходов	140.0
15	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных ртутьсодержащих ламп	150.0
16	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных батареек	160.0
17	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора текстильных отходов	170.0
18	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных лекарственных средств	180.0
19	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных электронных изделий	190.0
20	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных люминесцентных ламп	200.0
21	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных аккумуляторов	210.0
22	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных шин	220.0
23	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных масел	230.0
24	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных фильтров	240.0
25	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных красок	250.0
26	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных растворителей	260.0
27	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных клеев	270.0
28	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных герметиков	280.0
29	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных пластмасс	290.0
30	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных резин	300.0
31	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных металлов	310.0
32	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных стекол	320.0
33	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных керамик	330.0
34	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных бетонов	340.0
35	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных асфальтов	350.0
36	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных грунтов	360.0
37	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных растительных остатков	370.0
38	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных животных остатков	380.0
39	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных пищевых остатков	390.0
40	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных медицинских отходов	400.0
41	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных биологических отходов	410.0
42	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных радиоактивных отходов	420.0
43	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных взрывчатых веществ	430.0
44	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных боеприпасов	440.0
45	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных огнестрельного оружия	450.0
46	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных холодного оружия	460.0
47	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных метательного оружия	470.0
48	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных пневматического оружия	480.0
49	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных газового оружия	490.0
50	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных сигнального оружия	500.0
51	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия ближнего боя	510.0
52	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия дальнего боя	520.0
53	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия массового поражения	530.0
54	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного назначения	540.0
55	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного происхождения	550.0
56	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного состояния	560.0
57	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного вида	570.0
58	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного типа	580.0
59	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного калибра	590.0
60	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного производителя	600.0
61	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного года выпуска	610.0
62	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного номера	620.0
63	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного серийного номера	630.0
64	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного инвентарного номера	640.0
65	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного учетного номера	650.0
66	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного регистрационного номера	660.0
67	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного лицензионного номера	670.0
68	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного разрешительного номера	680.0
69	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного сертификационного номера	690.0
70	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного паспортного номера	700.0
71	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного идентификационного номера	710.0
72	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного кодового номера	720.0
73	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного штрихового номера	730.0
74	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного QR-кода	740.0
75	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного RFID-метки	750.0
76	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного NFC-метки	760.0
77	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного Bluetooth-метки	770.0
78	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного Wi-Fi-метки	780.0
79	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного GPS-метки	790.0
80	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного ГЛОНАСС-метки	800.0
81	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного Galileo-метки	810.0
82	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного BeiDou-метки	820.0
83	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного IRNSS-метки	830.0
84	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного QZSS-метки	840.0
85	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного SBAS-метки	850.0
86	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного EGNOS-метки	860.0
87	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного WAAS-метки	870.0
88	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного MSAS-метки	880.0
89	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного GAGAN-метки	890.0
90	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного IRNSS-метки	900.0
91	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного QZSS-метки	910.0
92	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного SBAS-метки	920.0
93	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного EGNOS-метки	930.0
94	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного WAAS-метки	940.0
95	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного MSAS-метки	950.0
96	Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного GAGAN-метки	960.0

Условные обозначения

- Граница земельного участка
- Площадка для игр детей дошкольного возраста
- Площадка для отдыха взрослого населения
- Площадка для занятий физкультурой взрослого населения
- Площадка для выгула собак
- Площадка для хозяйственных целей
- Площадка для мусоросборников
- Площадка для стоянки автомобилей
- Площадка для сушки белья
- Площадка для чистки ковров
- Площадка для мойки автомобилей
- Площадка для временного хранения автомобилей
- Площадка для сбора твердых коммунальных отходов
- Площадка для размещения контейнеров для раздельного сбора твердых коммунальных отходов
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора крупногабаритных отходов
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных ртутьсодержащих ламп
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных батареек
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора текстильных отходов
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных лекарственных средств
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных электронных изделий
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных люминесцентных ламп
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных аккумуляторов
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных шин
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных масел
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных фильтров
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных красок
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных растворителей
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных клеев
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных герметиков
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных пластмасс
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных резин
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных металлов
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных стекол
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных керамик
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных бетонов
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных асфальтов
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных грунтов
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных растительных остатков
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных животных остатков
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных пищевых остатков
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных медицинских отходов
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных биологических отходов
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных радиоактивных отходов
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных взрывчатых веществ
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных боеприпасов
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных огнестрельного оружия
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных холодного оружия
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных метательного оружия
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных пневматического оружия
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных газового оружия
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных сигнального оружия
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия ближнего боя
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия дальнего боя
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия массового поражения
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного назначения
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного происхождения
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного состояния
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного вида
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного типа
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного калибра
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного производителя
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного года выпуска
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного номера
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного серийного номера
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного инвентарного номера
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного учетного номера
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного регистрационного номера
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного лицензионного номера
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного разрешительного номера
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного сертификационного номера
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного паспортного номера
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного идентификационного номера
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного кодового номера
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного штрихового номера
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного QR-кода
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного RFID-метки
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного NFC-метки
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного Bluetooth-метки
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного Wi-Fi-метки
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного GPS-метки
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного ГЛОНАСС-метки
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного Galileo-метки
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного BeiDou-метки
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного IRNSS-метки
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного QZSS-метки
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного SBAS-метки
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного EGNOS-метки
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного WAAS-метки
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного MSAS-метки
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного GAGAN-метки
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного IRNSS-метки
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного QZSS-метки
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного SBAS-метки
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного EGNOS-метки
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного WAAS-метки
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного MSAS-метки
- Площадка для размещения специализированных контейнеров для сбора отработанных оружия неизвестного GAGAN-метки

ՈՐՈՇՄԱՆ ՈՒՐՎԱԳԾԱՊԱՏԿԵՐ

ՀԱՄԱՐ ՇԵՆՔԵՐԻ ԵՎ ՀԱՏՈՒԿ ՆՇԱՆԱԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՑԱՆԿ

ՀԱՄԱՐ	ՀԱՏՈՒԿ ՆՇԱՆԱԿՈՒԹՅՈՒՆ	ՀԱՄԱՐԻ ՄԵԿՆԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
ՀՆ.ՀՏ.	ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՏԵՂԱՇԱՐԺԱԿԱՆ ՀԱՏՈՒԿ	
ՀՆ.ՀՏ.	ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՏԵՂԱՇԱՐԺԱԿԱՆ ՀԱՏՈՒԿ	
ՀՆ.ՀՏ.	ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՏԵՂԱՇԱՐԺԱԿԱՆ ՀԱՏՈՒԿ	

ՀԱՄԱՐԻ ՏԵՂԵԿԱՏՎԱԿԱՆ ՍԵՂԱՆ

ՈՐՈՇՈՒՄ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑՈՒՑԱԿ

ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԿԱՆ ՏԵՂԵԿԱՏՎԱԿԱՆ ՄԱՍ

תכנית גגות ופרטים

מהנדס:	
אדריכלים ומתכננים בע"מ	
מנהל הפרויקט	
מתכנן שלד	
מתכנן מערכות אינסטלציה	
מתכנן מערכות חשמל ותקשורת	
מתכנן מערכות מיזוג אויר	
מתכנן מערכות כיבוי אש	
מתכנן מערכות סולאריות	
מתכנן מערכות מעליות	
מתכנן מערכות תאורה	
מתכנן מערכות אקוסטיקה	
מתכנן מערכות בטיחות	
מתכנן מערכות תקשורת	
מתכנן מערכות מידע	
מתכנן מערכות אבטחה	
מתכנן מערכות בקרה	
מתכנן מערכות מדיה	
מתכנן מערכות מולטימדיה	
מתכנן מערכות מוזיקה	
מתכנן מערכות וידאו	
מתכנן מערכות שמע	
מתכנן מערכות תצוגה	
מתכנן מערכות הגברה	
מתכנן מערכות הקלטה	
מתכנן מערכות הפקה	
מתכנן מערכות עריכה	
מתכנן מערכות מיקסר	
מתכנן מערכות מסנן	
מתכנן מערכות מגבר	
מתכנן מערכות רמקול	
מתכנן מערכות מיקרופון	
מתכנן מערכות מצלמה	
מתכנן מערכות מסך	
מתכנן מערכות מקרן	
מתכנן מערכות מחשב	
מתכנן מערכות שרת	
מתכנן מערכות רשת	
מתכנן מערכות אלחוט	
מתכנן מערכות סלולר	
מתכנן מערכות לוויין	
מתכנן מערכות רדיו	
מתכנן מערכות טלוויזיה	
מתכנן מערכות אינטרנט	
מתכנן מערכות מייל	
מתכנן מערכות טלפון	
מתכנן מערכות פקס	
מתכנן מערכות מודם	
מתכנן מערכות נתב	
מתכנן מערכות מתג	
מתכנן מערכות שער	
מתכנן מערכות חומת אש	
מתכנן מערכות אנטי וירוס	
מתכנן מערכות אנטי ספאם	
מתכנן מערכות אנטי פישינג	
מתכנן מערכות אנטי רוגלה	
מתכנן מערכות אנטי בוט	
מתכנן מערכות אנטי תולעת	
מתכנן מערכות אנטי טרויאני	
מתכנן מערכות אנטי וירוס	
מתכנן מערכות אנטי ספאם	
מתכנן מערכות אנטי פישינג	
מתכנן מערכות אנטי רוגלה	
מתכנן מערכות אנטי בוט	
מתכנן מערכות אנטי תולעת	
מתכנן מערכות אנטי טרויאני	

תכנית גגות ופרטים

מס' תכנית	1
שם התכנית	A 2
קנה מידה	1:100
תאריך	30.03.2018
גרסה	
מס' גיליון	14

8383 מתחם בית הספר
+30.40

מתכנן	
מנהל הפרויקט	
מהנדס	

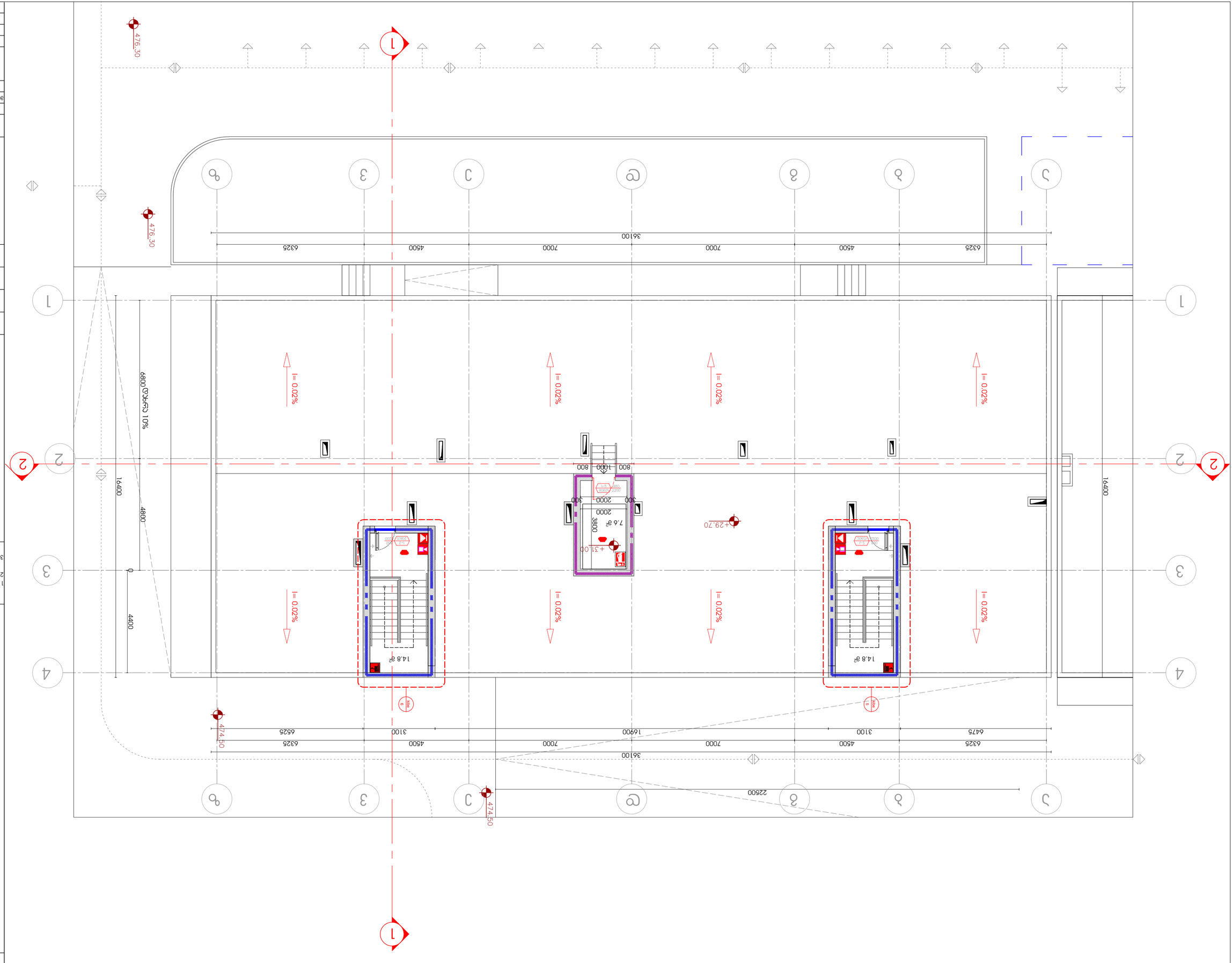
מס' גיליון	14
שם התכנית	תכנית גגות ופרטים
מס' תכנית	1
גרסה	
תאריך	30.03.2018

הערות:

1. כל המידות בשטח יש לבדוק ולוודא התאמה לתכניות האדריכל והקונסטרוקטור לפני ביצוע העבודות.
2. אין למדוד מידות מתוך התכנית אלא רק מהמידות הרשומות עליה.
3. כל העבודות והחומרים יבוצעו בהתאם לתקנים ולדרישות משרד העבודה והרשויות המקומיות.

מקרא:

- גבול מגרש
- קו בניין
- מבנה קיים להריסה
- מבנה חדש
- מפלס 0.00 ±



ПЛАН ФУНДАМЕНТОВ

ГИП	Ф.И.О.	
Разработал	Ф.И.О.	
Н.контр.	Ф.И.О.	
Стадия	Лист	Листов
Р	15	
Масштаб	1:100	
Дата	30.03.2018	

Общество с ограниченной ответственностью "Проектная организация"

Жилой дом

Адрес объекта: г. Ижевск, ул. Пушкинская, 268

Заказчик: Администрация г. Ижевска

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Инв. № дубл. | Подпись и дата

Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата

Стадия | Лист | Листов

Р | 15

Общество с ограниченной ответственностью "Проектная организация"

План фундаментов

Масштаб 1:100

Дата 30.03.2018

Формат А2

Копировал

Формат А3

Примечания:

1. Бетон В25 F200 W6 на сульфатостойком цементе.
2. Все монолитные железобетонные конструкции выполнить с учетом требований СП 70.13330.2012 "Несущие и ограждающие конструкции".
3. Все монолитные железобетонные конструкции выполнить с учетом требований СП 63.13330.2012 "Бетонные и железобетонные конструкции".

Экспликация полов

Поз.	Наименование	Толщина, мм	Примечание
1	Керамогранитная плитка	10	
	Клей для плитки	5	
	Цементно-песчаная стяжка	30	
	Гидроизоляция	2	
	Цементно-песчаная стяжка	30	
	Утеплитель	100	
	Пароизоляция	2	
	Монолитная плита перекрытия	200	
2	Керамогранитная плитка	10	
	Клей для плитки	5	
	Цементно-песчаная стяжка	30	
	Гидроизоляция	2	
	Цементно-песчаная стяжка	30	
	Утеплитель	100	
	Пароизоляция	2	
	Монолитная плита перекрытия	200	

Условные обозначения

- Монолитная плита перекрытия
- Граница здания
- Граница блок-секции
- Граница пожарного отсека
- Граница помещения
- Граница помещения с мокрыми процессами
- Граница помещения с повышенной влажностью
- Граница помещения с повышенной влажностью
- Граница помещения с повышенной влажностью


+1.10
±0.00 = 476.00
+3.30
+6.60
+9.90
+13.20
+16.50
+19.80
+23.10
+26.40
+29.70
+32.40
+32.70
ג
ב
א
ד
ה
ו
ז
ח
ט
י
כ
ל
מ
נ
ס
ע
פ
צ
ק
ר
ש
ת
א
ב
ג



Легенда

- Ограда от стоманени пръти, RAL 9005
- Парапет от стъкло
- Парапет от стоманени пръти
- Ограда от стоманени пръти
- Ограда от стоманени пръти
- Ограда



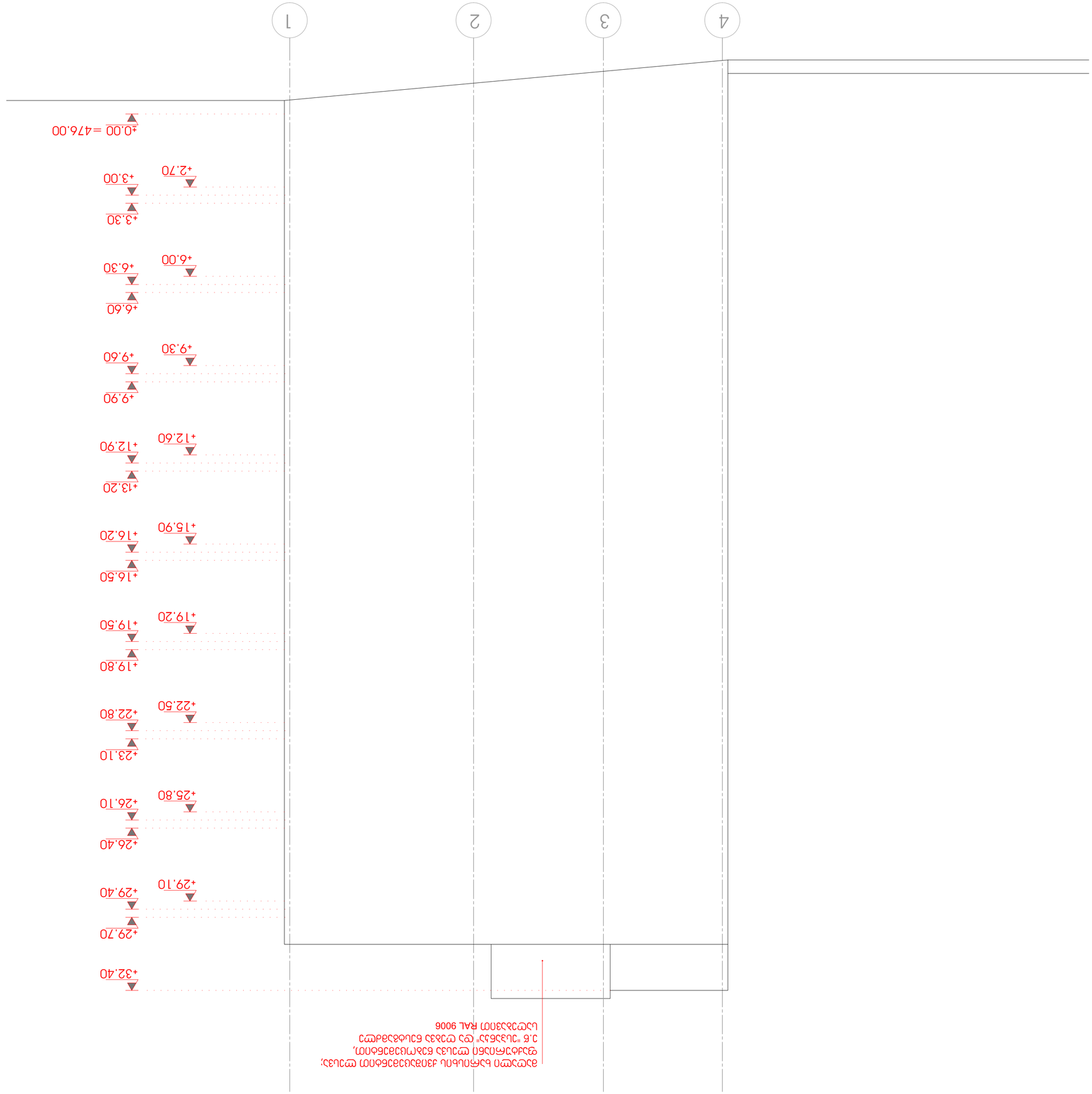
ד"ר מרים לוי	18	ט.ג.
ד"ר מרים לוי	A 2	1:100
ד"ר מרים לוי	30.03.2018	
ד"ר מרים לוי	ד"ר מרים לוי	ד"ר מרים לוי

ד"ר מרים לוי
ג-3

מרכז מחקר ופיתוח לחקלאות הרי יהודה
מרכז מחקר ופיתוח לחקלאות הרי יהודה

מרים כהן	מרים כהן	מרים כהן
מרים כהן	מרים כהן	מרים כהן
מרים כהן	מרים כהן	מרים כהן

1. מרים כהן מרים כהן מרים כהן



Инв.№	Взам.инв.№	Подпись и дата
8335	Схема генплана	03.2018
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.
Разраб.	Ефимов	3.1
Пров.	Ефимов	3.2
Н.контр.	Ефимов	3.3
ГИП	Ефимов	3.4

Схема планировочной организации земельного участка

Стадия | Лист | Листов
П | 1 | 19

ООО "Архитектурная мастерская Ефимова"

Условные обозначения:

1. Благоустройство территории выполнить согласно ландшафтному дизайну.
2. Озеленение территории выполнить согласно ландшафтному дизайну.
3. Озеленение территории выполнить с учетом сохранения существующих зеленых насаждений.

Экспликация зданий и сооружений

Проектируемое здание	
Существующее здание	
Ограждение территории	
Граница земельного участка	
Граница благоустройства	
Граница зоны ограничения	
Проектируемое дерево	
Существующее дерево	
Проектируемый кустарник	
Существующий кустарник	
Проектируемый газон	
Существующий газон	
Проектируемое покрытие	
Существующее покрытие	
Проектируемый бордюр	
Существующий бордюр	
Проектируемый пандус	
Существующий пандус	
Проектируемый тротуар	
Существующий тротуар	
Проектируемый пешеходный переход	
Существующий пешеходный переход	
Проектируемый проезд	
Существующий проезд	
Проектируемый въезд	
Существующий въезд	
Проектируемый выезд	
Существующий выезд

חתך 1-1



מהנדס השלד	
יועץ בטיחות	
יועץ כיבוי אש	
יועץ אקוסטיקה	
יועץ נגישות	
יועץ תנועה	
יועץ תאורה	
יועץ אנרגיה	
יועץ איטום	
יועץ סביבתי	
יועץ אחר	

מקרא:

קיר בטון יצוק באתר	
קיר בלוקים	
קיר גבס	
קיר קל	
קיר מסך	
מעקה	

הערות:

1. המידות בתכניות הן במטרים אלא אם צוין אחרת.
2. יש לבדוק את המידות במגרש לפני ביצוע כל עבודה.
3. אין להשתמש בתכניות אלו לצורכי ביצוע אלא אם כן סומנו כתכניות לביצוע.

סטטוס התכנית

היתר בניה	
תכנית לביצוע	
תכנית לעיון	
תכנית לתיאום	
תכנית לקבלת הצעות	

מהדורות

תכנית לביצוע	A2	30.03.2018
תכנית לעיון	1:100	תכנית לקבלת הצעות
	20	ע.י.

חתך 1-1

מהנדס השלד	קנה מידה	תכנית לקבלת הצעות

מספר תכנית

חתך 1-1

מספר גרסה

0.00±

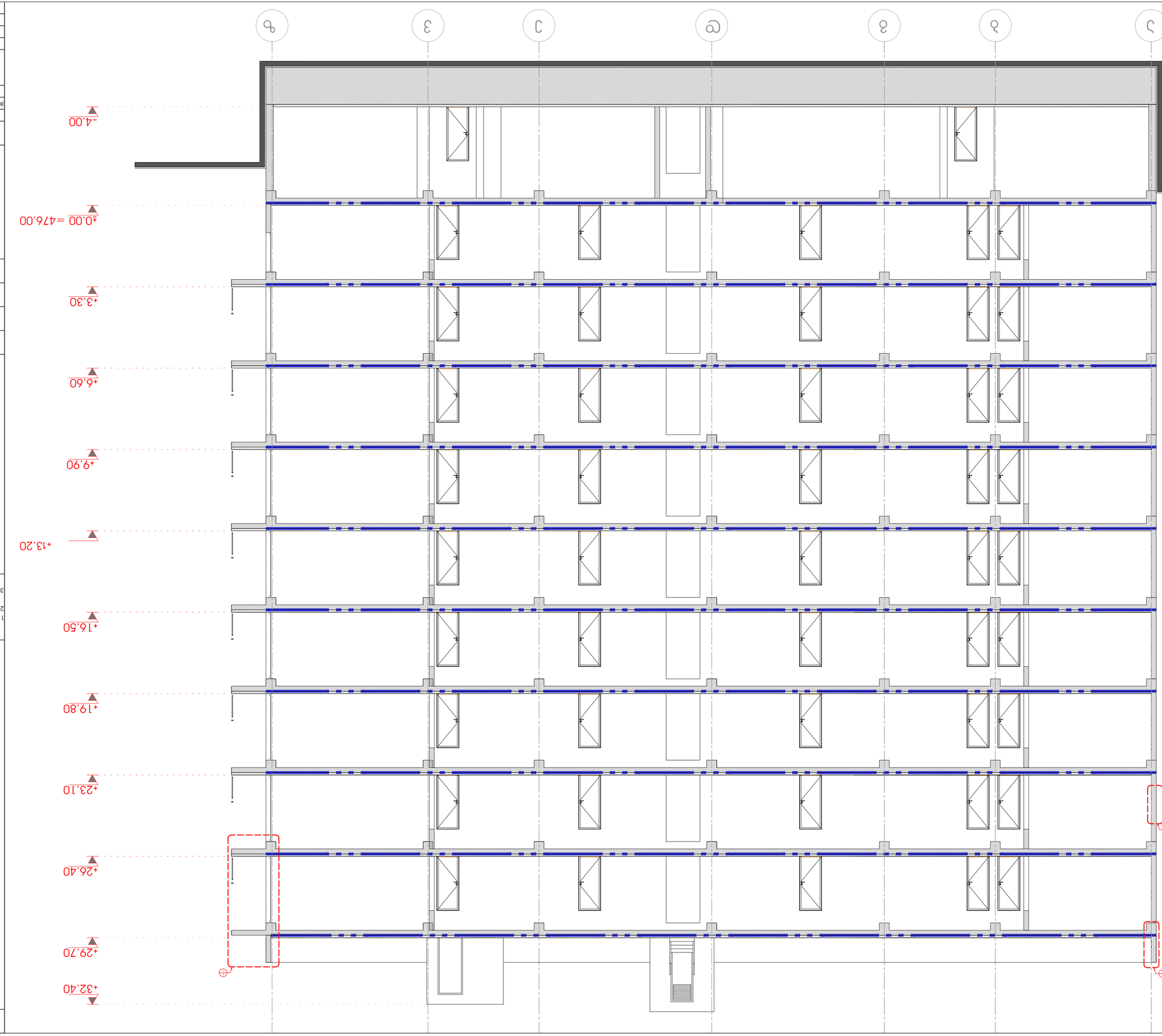
מספר תכנית

חתך 1-1

מספר גרסה

0.00±

חתך 2-2 מחושב



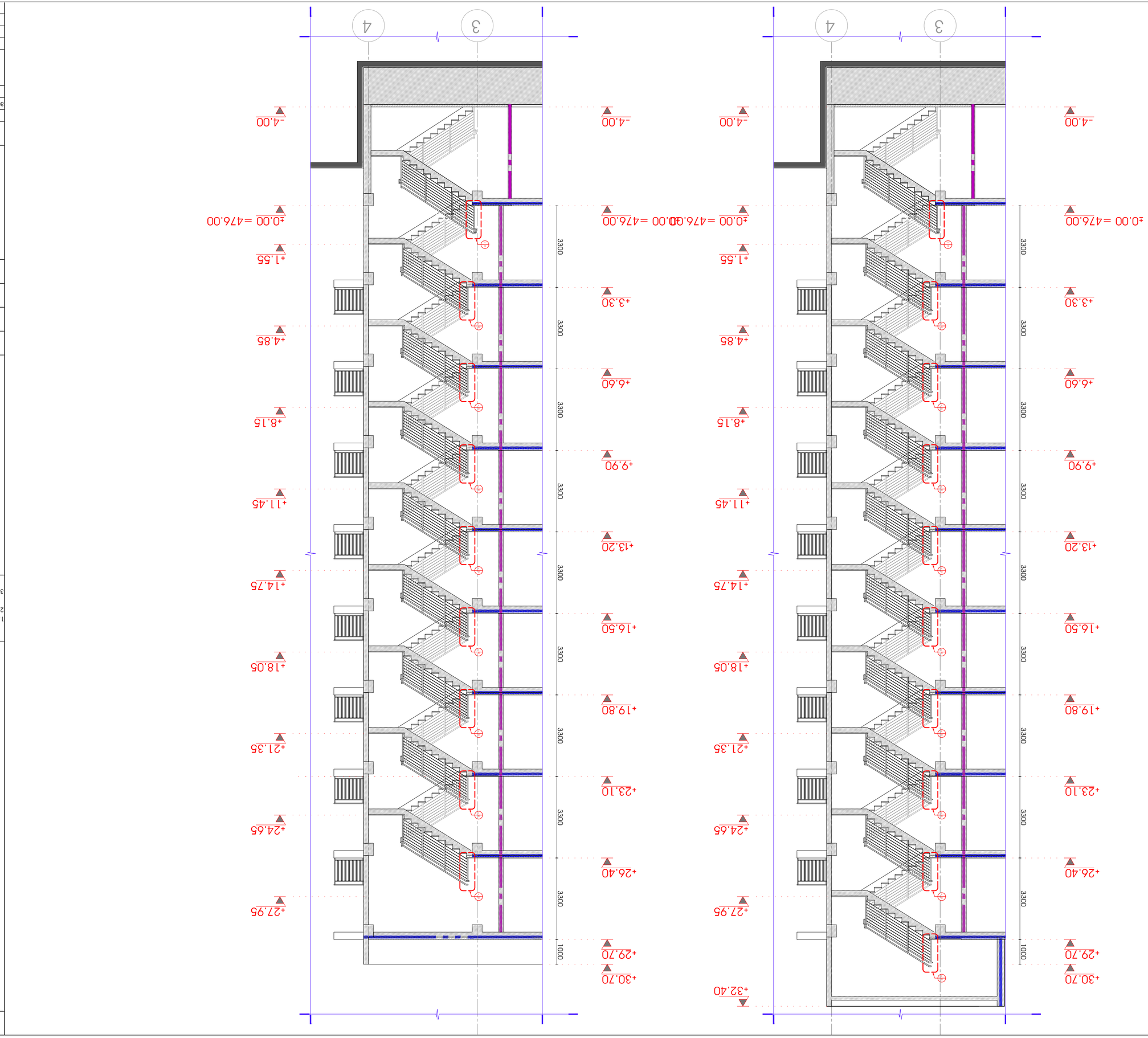
מהנדס:	עמי מזרחי	30.03.2018
מתכנן:	עמי מזרחי	A2
שלב:	היתר	1:100
שם:	חתך 2-2	

מנהל הפרויקט:	רמי מזרחי	21
מתכנן השלד:	רמי מזרחי	4
מתכנן:	רמי מזרחי	3
מתכנן:	רמי מזרחי	2
מתכנן:	רמי מזרחי	1
מתכנן:	רמי מזרחי	0

מתכנן:
רמי מזרחי אדריכלים בע"מ
רח' הנשיא 3, ת"א 6423901
טל: 03-5170000, פקס: 03-5170001

יועצים:
1. מהנדס: ח"מ מזרחי, מ.ר. 38521
2. מתכנן אינסטלציה: יואב שמיר, מ.ר. 38521
3. מתכנן חשמל: אלי כהן, מ.ר. 38521

מקרא:
קו חתך
קיר בטון
קיר בלוקים
קיר גבס
קיר בלוקים
קיר בטון
מפלס קובע



תכנית חומרי גמר לחדר מדרגות

מס' שינוי	רשימת שינויים	תאריך
מהנדס הקונסטרוקציה:		
מתכנן השלד:		
מתכנן אינסטלציה:		
מתכנן חשמל ותקשורת:		
מתכנן הבטיחות:		
מתכנן הנגישות:		

תכנית חומרי גמר לחדר מדרגות

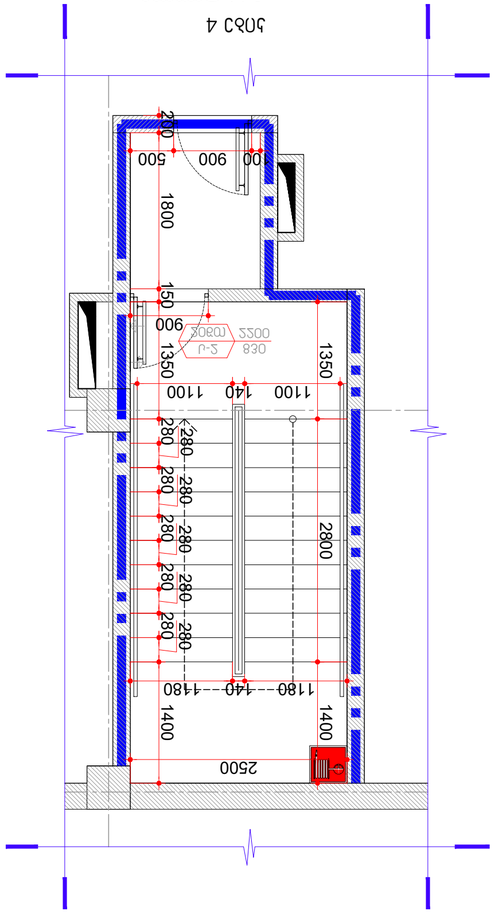
קנה מידה	A 2	1:100
תאריך	30.03.2018	
שרטט		
גליון	24	

הערות:

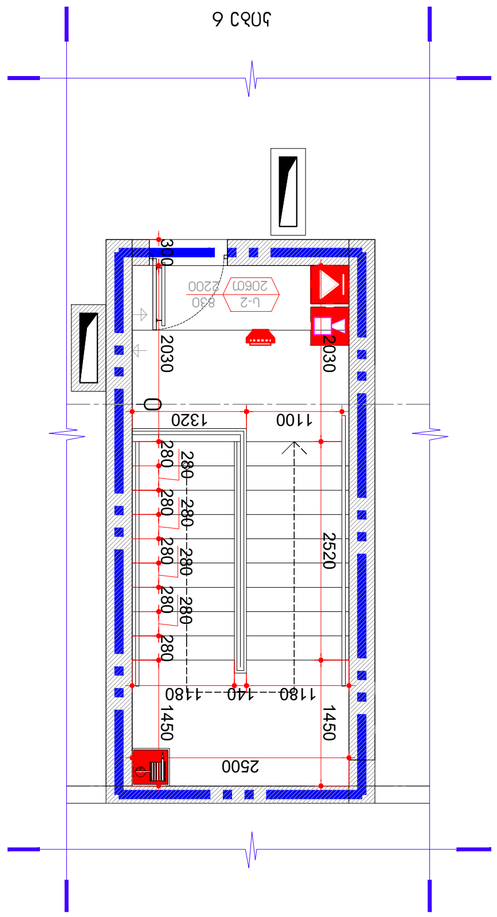
1. כל העבודות בפרויקט יבוצעו בהתאם לתקנים הרלוונטיים ולהוראות כל הרשויות המוסמכות.
2. כל המידות באתר יש לבדוק ולוודא התאמתן לתכניות לפני ביצוע העבודות.
3. כל הפרטים המופיעים בתכנית זו הינם בגדר הנחיות בלבד. יש לקבל אישור מהאדריכל לפני ביצוע.

מקרא:

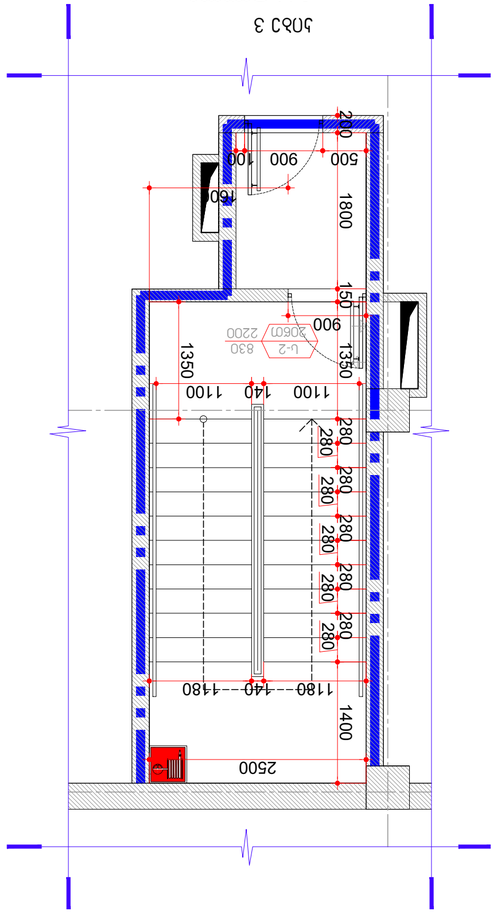
- גבול מגרש
- קו בניין
- ציר מדרגות
- מדרגות עולות
- מדרגות יורדות
- מעקה
- מעקה זכוכית
- מעקה מתכת
- קיר בטון
- קיר בלוקים
- קיר גבס
- קיר בלוקים חשוף
- קיר בלוקים טיח
- קיר בלוקים חיפוי אבן
- קיר בלוקים חיפוי אריחים
- קיר בלוקים חיפוי לוחות גבס
- קיר בלוקים חיפוי לוחות עץ
- קיר בלוקים חיפוי פורמייקה
- קיר בלוקים חיפוי פלדה
- קיר בלוקים חיפוי פנלים
- קיר בלוקים חיפוי קרמיקה
- קיר בלוקים חיפוי שיש
- קיר בלוקים חיפוי שיש מלאכותי
- קיר בלוקים חיפוי שיש מלאכותי
- קיר בלוקים חיפוי שיש מלאכותי



5 כתפ חמשי



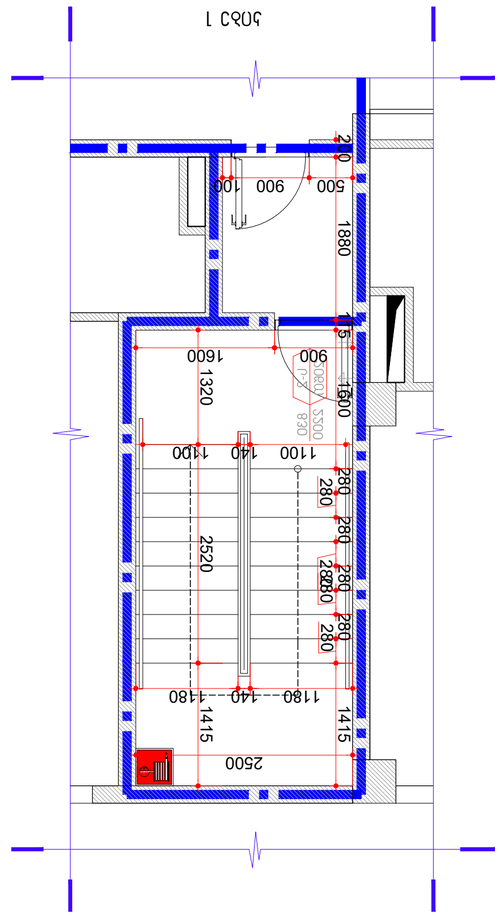
6 כתפ שישי



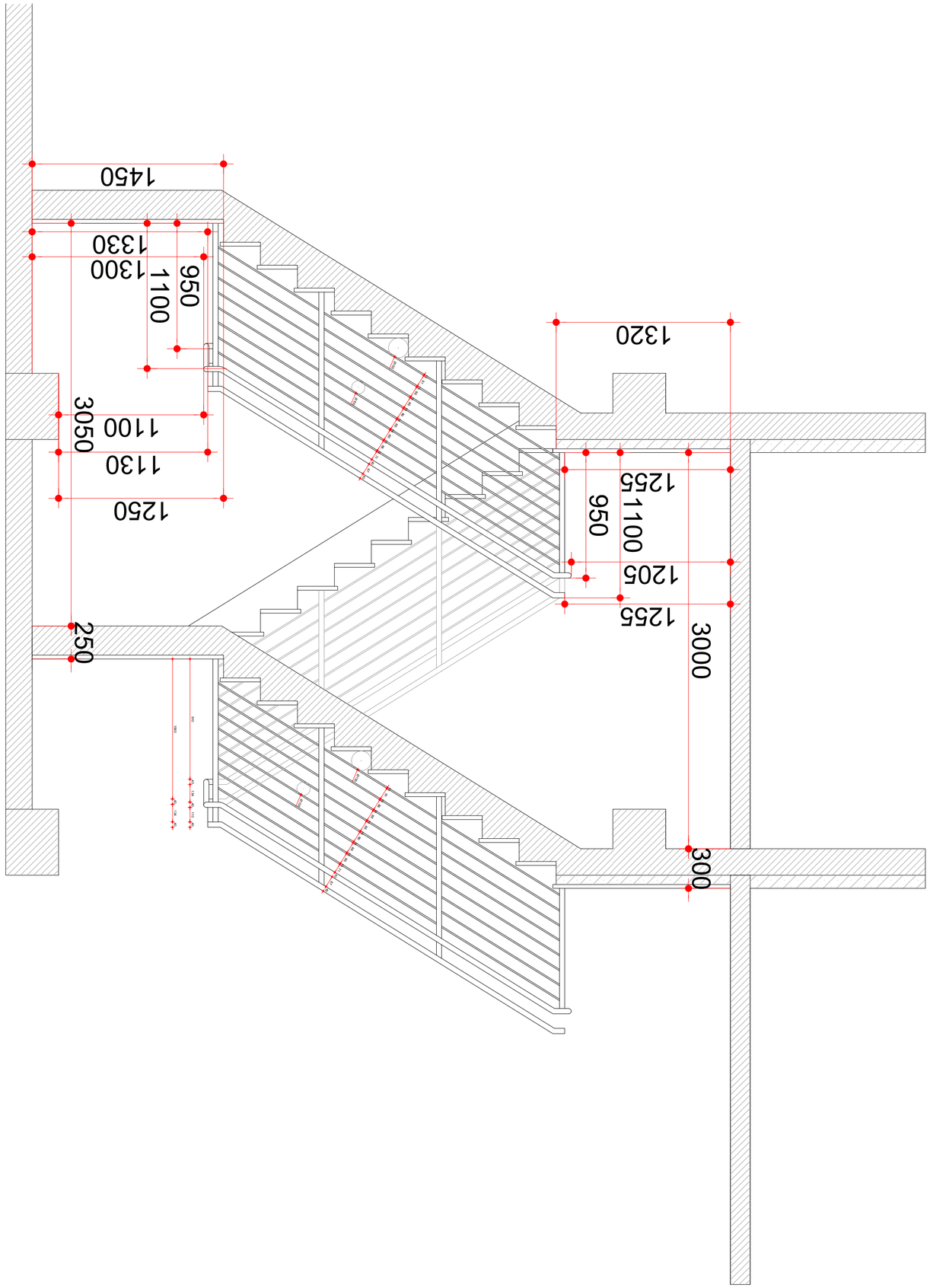
3 כתפ שלישי

4 כתפ רביעי

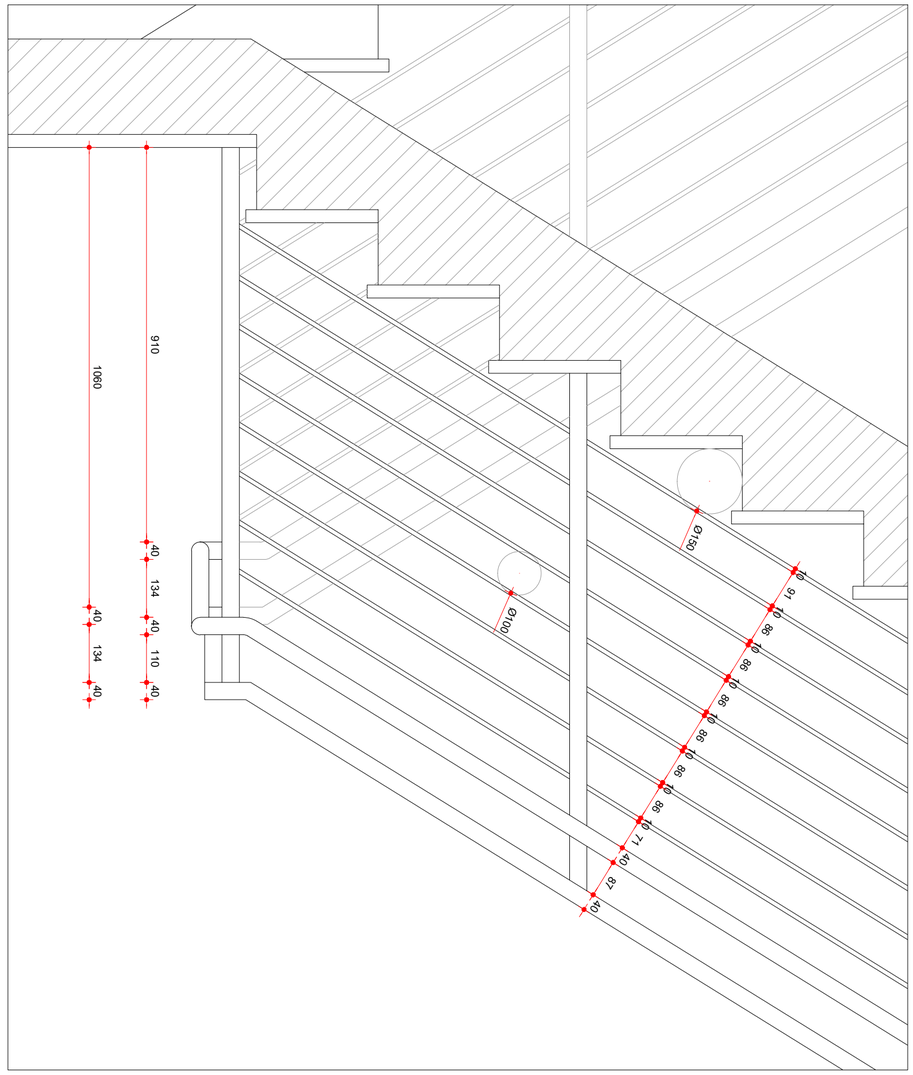
מקום החתימה	חתימה
מהנדס הקונסטרוקציה	
מתכנן השלד	
מתכנן מערכות אינסטלציה	
מתכנן מערכות חשמל ותקשורת	
מתכנן מערכות מיזוג אוויר	
מתכנן מערכות כיבוי אש	
מתכנן מערכות גילוי עשן	
מתכנן מערכות מעליות	
מתכנן מערכות גילוי גזים	
מתכנן מערכות סולאריות	
מתכנן מערכות ביוב	
מתכנן מערכות מים	
מתכנן מערכות ניקוז	
מתכנן מערכות גז	
מתכנן מערכות ביטחון	
מתכנן מערכות תאורה	
מתכנן מערכות בקרה	
מתכנן מערכות אקוסטיקה	
מתכנן מערכות תנועה	
מתכנן מערכות נגישות	
מתכנן מערכות בטיחות	
מתכנן מערכות אבטחה	
מתכנן מערכות תקשורת	
מתכנן מערכות חשמל	
מתכנן מערכות אינסטלציה

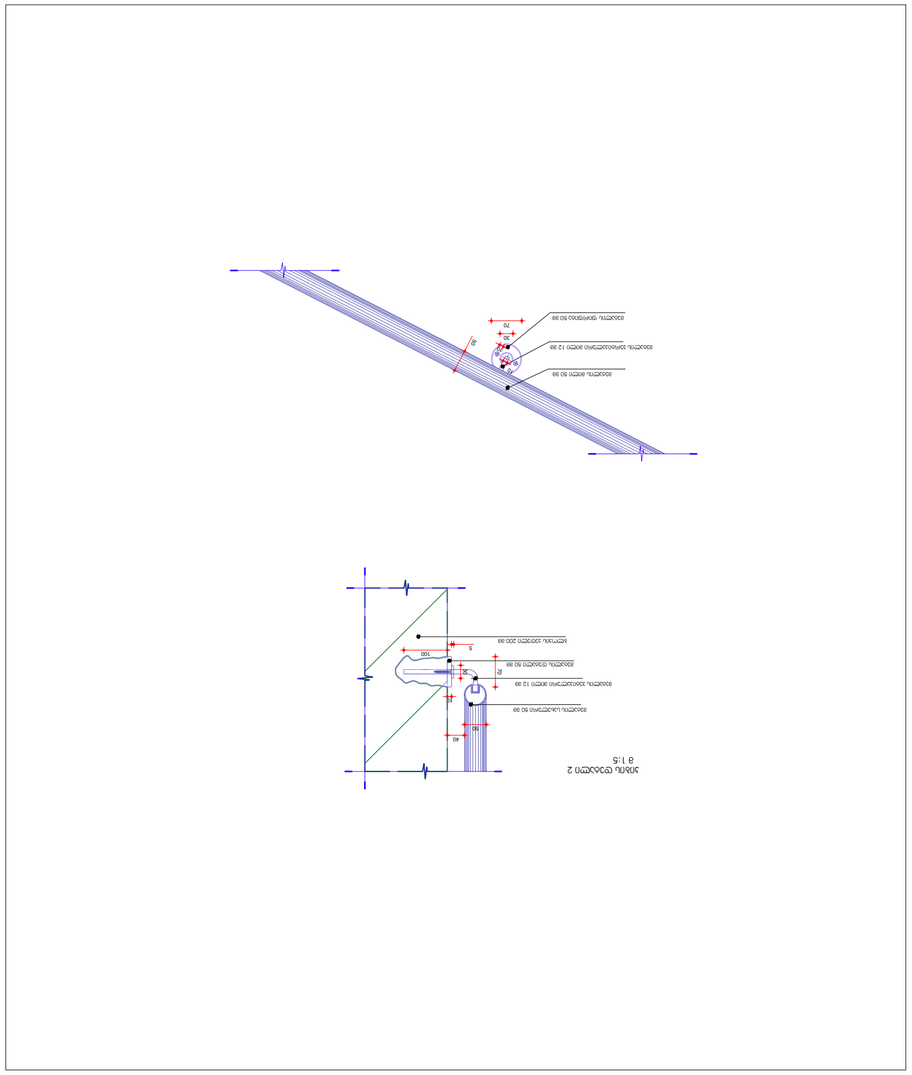


מפרט חשמל 0-8	
מפרט חשמל 0-8	
מפרט חשמל 0-8	



תכנית		
חתכים		
חזית		
חזית		
מפלסים		
מבט		
מבט		
מבט





מהנדס:	
משרד מהנדסים ויועצים בע"מ	
מס'	833
מתכנן:	
מס' רישיון	
חתימה:	
קנה מידה:	1:10
תאריך:	30.03.2018
גרסה:	26
שלב:	

מדרגות ופודסטים

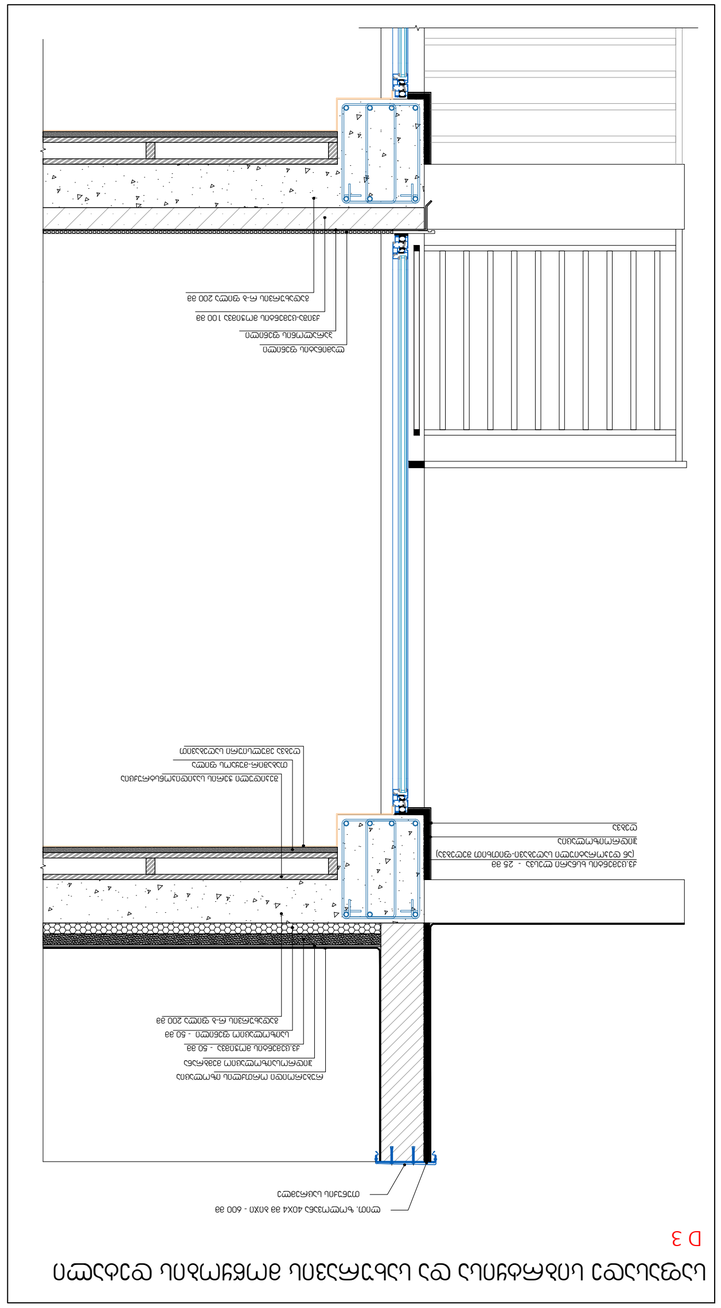
מבנה:	מגורים
כתובת:	
גוש:	
חלקה:	
תת חלקה:	
מגרש:	
שכונה:	
רחוב:	
מספר:	

מפתח גיליונות

1	תוכנית מדרגות ופודסטים
2	חתכים ופרטים

מקרא

- קווי חתך
- קווי גבול מגרש
- קווי בניין
- קווי גבול מגרש
- קווי בניין
- קווי חתך
- קווי גבול מגרש
- קווי בניין
- קווי חתך
- קווי גבול מגרש
- קווי בניין
- קווי חתך


מישטח חיצוני
מעקה זכוכית מחוסמת שקופה 10 מ"מ
מסגרת אלומיניום
מעקה זכוכית מחוסמת שקופה 10 מ"מ
מסגרת אלומיניום
מישטח חיצוני