შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

გამოყენებული წესები - „შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესები“

ჩამოთვალეთ შენობის დაკავებულებები და აღწერეთ თითოეული გამოყენება
საგანმანათლებლო ჯგუფი სგ (საკლასო ოთახები 0.00, +3.60 და +7.20 ნიშნულებზე, სასადილო +7.20 ნიშნულზე, მრავალფუნქციური ოთახი 0.00 ნიშნულზე; საცურაო აუზი, მრავალფუნქციური დარბაზი და გასახდელები -7.20 ნიშნულზე);
საქმიანი ჯგუფი სქ (სხვადასხვა სახის ადმინისტრაციული სივრცეები -7.20, 0.00, +3.60, +7.20 და +10.80 ნიშნულებზე; სამზარეულო +7.20 ნიშნულზე);
საშუალო საფრთხის შემცველი სასაწყობო ჯგუფი სწ-1 (ინვენტარის საწყობი -7.20, 0.00, +3.60 და +7.20 ნიშნულებზე; წიგნსაცავი +3.60 ნიშნულზე; დამლაგებლის ოთახი -7.20, 0.00, +3.60, +7.20 და +10.65 ნიშნულებზე);
საშუალო საფრთხის შემცველი საქარხნო-სამრეწველო ჯგუფი სმ-1 (ტექნიკური სივრცეები -9.90, 0.00 და +10.65 ნიშნულებზე)

კონსტრუქციის ტიპი:	I B

დასაშვები სიმაღლე მიწის დონის ზემოთ ცხრილი 503-ის მიხედვით:	48.8 მეტრი
საპროექტო შენობის სიმაღლე მიწის დონის ზემოთ:	16.25 მეტრი

სართულიანობის შეზღუდვები ცხრილი 503-ის მიხედვით		
დაკავებულობების ჯგუფები	დასაშვები სართულიანობა მიწის დონის ზემოთ	შემოთავაზებული სართულიანობა მიწის დონის ზემოთ
საგანმანათლებლო ჯგუფი სგ (საკლასო ოთახები 0.00, +3.60 და +7.20 ნიშნულებზე, სასადილო +7.20 ნიშნულზე, მრავალფუნქციური ოთახი 0.00 ნიშნულზე; საცურაო აუზი, მრავალფუნქციური დარბაზი და გასახდელები -7.20 ნიშნულზე);	5	4 მიწის დონის ზედა 1-ლი, მე-2 და მე-3 სართულები *(არ განისაზღვრება მიწის დონის ქვედა სართული)*
საქმიანი ჯგუფი სქ (სხვადასხვა სახის ადმინისტრაციული სივრცეები -7.20, 0.00, +3.60, +7.20 და +10.80 ნიშნულებზე; სამზარეულო +7.20 ნიშნულზე);	11	4

		მიწის დონის ზედა 1-ლი, მე-2, მე-3 და მე-4 სართულები *(არ განისაზღვრება მიწის დონის ქვედა სართული)*
საშუალო საფრთხის შემცველი სასაწყობო ჯგუფი სწ-1 (ინვენტარის საწყობი -7.20, 0.00, +3.60 და +7.20 ნიშნულებზე; წიგნსაცავი +3.60 ნიშნულზე; დამლაგებლის ოთახი -7.20, 0.00, +3.60, +7.20 და +10.65 ნიშნულებზე);	11	4 მიწის დონის ზედა 1-ლი, მე-2, მე-3 და მე-4 სართულები *(არ განისაზღვრება მიწის დონის ქვედა სართული)*
საშუალო საფრთხის შემცველი საქარხნო-სამრეწველო ჯგუფი სმ-1 (ტექნიკური სივრცეები -9.90, 0.00 და +10.65 ნიშნულებზე)	11	2 **მიწის დონის ზედა 1-ლი** და მე-4 სართულები; *(არ განისაზღვრება მიწის დონის ქვედა სართული)*

ფართობის შეზღუდვები ცხრილი 503-ის მიხედვით		
დაკავებულობები	დასაშვები ფართობი (ცალკეულ სართულზე)	შემოთავაზებული ფართობი (ცალკეულ სართულზე)
საგანმანათლებლო ჯგუფი სგ (საკლასო ოთახები 0.00, +3.60 და +7.20 ნიშნულებზე, სასადილო +7.20 ნიშნულზე, მრავალფუნქციური ოთახი 0.00 ნიშნულზე; საკურაო აუზი, მრავალფუნქციური დარბაზი და გასახდელები -7.20 ნიშნულზე);	შეუზღუდავი	არ იზღუდება
საქმიანი ჯგუფი სქ (სხვადასხვა სახის ადმინისტრაციული სივრცეები -7.20, 0.00, +3.60, +7.20 და +10.80 ნიშნულებზე; სამზარეულო +7.20 ნიშნულზე);	შეუზღუდავი	არ იზღუდება
საშუალო საფრთხის შემცველი სასაწყობო ჯგუფი სწ-1 (ინვენტარის საწყობი -7.20, 0.00, +3.60 და +7.20 ნიშნულებზე; წიგნსაცავი +3.60 ნიშნულზე; დამლაგებლის ოთახი -7.20, 0.00, +3.60, +7.20 და +10.65 ნიშნულებზე);	4460 მ^2	46.68 მ2 *(მიწის დონის ქვედა 1-ლი სართული);* 17.69 მ2

		(მიწის დონის ზედა 1-ლი სართული); 61.89 მ2 *(მიწის დონის ზედა მე-2 სართული);* 45.00 მ2 *(მიწის დონის ზედა მე-3 სართული);* 5.17 მ2 *(მიწის დონის ზედა მე-4 სართული);*
საშუალო საფრთხის შემცველი საქარხნო-სამრეწველო ჯგუფი სმ-1 (ტექნიკური სივრცეები -9.90, 0.00 და +10.65 ნიშნულებზე)	შეუზღუდავი	არ იზღუდება

გარე კედლის ცეცხლმედეგობისადმი მოთხოვნები ცხრილი 602-ის მიხედვით				
გარე კედელი	ხანძარსაწინააღმდეგო მანძილი (მეტრი)	ცეცხლმედეგობის ხარისხი (საათი)		
		მოთხოვნილი 602-ით	მოთხოვნილი 705.8.5-ით	გათვალისწინებული
3 - 12 ღერძებში	9.0 <	0 სთ.	1 სთ.	1 სთ.
12 - 3 ღერძებში	1.0 – 8.6	1 სთ.	1 სთ.	1 სთ.
ა - გ ღერძებში	9.0 <	0 სთ.	1 სთ.	1 სთ.
გ - ა ღერძებში	9.0 <	0 სთ.	1 სთ.	1 სთ.

გარე კედლის ღიობებისადმი მოთხოვნები ცხრილი 705.8-ის მიხედვით							
გარე კედელი	ხანძარსაწინააღმდეგო მანძილი (მეტრი)	კედლის ღიობების ფართობი (კედლის %)					
		დასაშვები			გათვალისწინებული		
		დაცული	დაუცველი საშხეფებით	დაუცველი	დაცული	დაუცველი საშხეფებით	დაუცველი
3 - 12 ღერძებში	9.0 <	აუცილებელი არ არის	აუცილებელი არ არის	შეუზღუდავია			არ იზღუდება
12 - 3 ღერძებში	1.0– 8.6 (0.00 - +7.20 ნიშნულები)	15%	15%	დაუშვებელია			0%
	1.0 – 5.9 (+10.80 ნიშნული) ღიობები მოწყობილია 5.9 მეტრის არეალში	75%	75%	25%			22%
ა - გ ღერძებში	9.0 <	შეუზღუდავია	შეუზღუდავია	შეუზღუდავია			არ იზღუდება
გ - ა ღერძებში	9.0 <	შეუზღუდავია	შეუზღუდავია	შეუზღუდავია			არ იზღუდება

ხანძრისაგან დაცვის სისტემებისადმი მოთხოვნები							
დაკავებულობები/ სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	ავტოსაშხეფი სისტემა	ალტერნატიული ავტომატური ცეცხლსაქრობი სისტემები	სახანძრო განგაშისა, კვამლაღმოჩენი და ცეცხლაღმოჩენი სისტემები	სახანძრო მილდგარების სისტემები	კვამლის საკონტროლო სისტემები	ხელის ცეცხლმაქრები	საავარიო განგაშის სისტემები
სგ ჭგუფი	კი		კი				

	(-7.20 ნიშნულზე განთავსებული ფართები სრულად)		(სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი სისტემის კოლოფები, თითოეულ სართულზე გასასვლელის თითოეულ გზა-კართან); (კვამლაღმოჩენები, თითოეულ სართულზე, ყველა სივრცეში); (დამკავებელთა შეტყობინების სისტემა - საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემის რუპორები, საერთო სარგებლობის სივრცეებში, შიგა-გასასვლელის გზა-				
სქ ჯგუფი							
სწ-1 ჯგუფი							
სწ-2 ჯგუფი							
სმ-1 ჯგუფი	კი (-10.70 ნიშნულზე განთავსებული ფართები სრულად)						
შიგა გასასვლელის გზა-კიბეები				კი (თითოეული კიბის საზღვრებში I კლასის მილდგარები);	კი (დაწნევის სისტემა შიგა გასასვლელის #2 და #3 გზა-კიბეებზე);		
ლიფტი					კი (დაწნევის სისტემა ლიფტის შახტში);		
დერეფანები				კი (თითოეულ სართულზე; დერეფნის საზღვრებ	კი (კვამლსაწინააღმდეგო ვენტილაცია თითოეული სართულის დონეზე)	კი (თითოეული სართულის დონეზე სახანძრო კარადაში)	

			კიბეებში, ლიფტებთან და დერეფნებში საზღვრებში); (მხედველობითი განგაშის მოწყობილობები, საერთო და საჯარო ფართობებზე); (საავარიო განათება, ყველა გასასვლელის კომპონენტში).	ში, გზა-კიბეების სიახლოვეს II კლასის მილდგარები);			
სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებლები				კი (A და B ბლოკის მომსახურე გენერატორი)			
სახანძრო ტუმბოები და წყლის რეზერვუარი				კი (A და B ბლოკის საზღვრებში განთავსებული სახანძრო ტუმბო და წყლის რეზერვუარი ემსახურება სკოლის შენობას)			

განიავებისადმი მოთხოვნები		
დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	ბუნებრივი განიავება	ხელოვნური განიავება
საგანმანათლებლო ჯგუფი სგ (საკლასო ოთახები 0.00, +3.60 და +7.20 ნიშნულებზე, სასადილო +7.20	კი	

ნიშნულზე, მრავალფუნქციური ოთახი 0.00 ნიშნულზე; საცურაო აუზი, მრავალფუნქციური დარბაზი და გასახდელები -7.20 ნიშნულზე);	(საკლასო ოთახები და სასადილო სივრცე);	კი (ყველა სხვა სივრცე);
საქმიანი ჯგუფი სქ (სხვადასხვა სახის ადმინისტრაციული სივრცეები -7.20, 0.00, +3.60, +7.20 და +10.80 ნიშნულებზე; საშზარეულო +7.20 ნიშნულზე);	კი (სამასწავლებლო და საშზარეულო +7.20 ნიშნულზე);	კი (ყველა სხვა სივრცე);
საშუალო საფრთხის შემცველი სასაწყობო ჯგუფი სწ-1 (ინვენტარის საწყობი -7.20, 0.00, +3.60 და +7.20 ნიშნულებზე; წიგნსაცავი +3.60 ნიშნულზე; დაძლაგებლის ოთახი -7.20, 0.00, +3.60, +7.20 და +10.65 ნიშნულებზე);		კი
საშუალო საფრთხის შემცველი საქარხნო-სამრეწველო ჯგუფი სმ-1 (ტექნიკური სივრცეები -9.90, 0.00 და +10.65 ნიშნულებზე)		კი
შიგა გასასვლელის გზა-კიბეები	კი („12-11“ ღერძებში განთავსებული კიბის უჯრედი)	კი („4-3“ ღერძებში განთავსებული კიბის უჯრედი)
საერთო სარგებლობის დერეფნები		კი
ტუალეტის ოთახები და სასხაპეები		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 (მეტრი)				
				გზა-კიბეები		დერაფანი,		გასასვლელის გზა-კარი
				მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული

მიწის დონის ქვედა მე-2 სართული -9.90 ნიშნულზე	ჯგუფი სმ-1 15 დ.დ;	2	2 შიგა გასასვლელის გზა-კიბე;	1.10	1.41			0.82	0.82
მიწის დონის ქვედა 1-ლი სართული -7.20 ნიშნულზე	ჯგუფი სგ 161 დ.დ; ჯგუფი სქ 10 დ.დ; ჯგუფი სწ-1 2 დ.დ;	2	2 შიგა გასასვლელის გზა-კიბე; 1 დამატებითი შიგა გასასვლელის გზა-კიბე რომელიც ემსახურება აუზის სივრცეს.	1.10	1.41	1.80	1.80 სულ მცირე	0.82	0.82
მიწის დონის ზედა 1-ლი სართული 0.00 ნიშნულზე	ჯგუფი სგ 204 დ.დ; ჯგუფი სქ 3 დ.დ; ჯგუფი სწ-1 2 დ.დ; ჯგუფი სმ-1 1 დ.დ;	2	3 გასასვლელის გზა-კარი; 1 გასასვლელის გზა-კიბე;			1.80	1.80 სულ მცირე	0.82	0.82 სულ მცირე
მიწის დონის ზედა მე-2 სართული +3.60 ნიშნულზე	ჯგუფი სგ 220 დ.დ; ჯგუფი სქ 2 დ.დ;	2	1 შიგა გასასვლელის გზა-კიბე; 1	1.10	1.41 სულ მცირე	1.80	1.80 სულ მცირე	0.82	0.82

	ჭგუფი სწ-1 7 დ.დ;		გარე გასასვლელის გზა-კიბე;						
მიწის დონის ზედა მე-3 სართული +7.20 ნიშნულზე	ჭგუფი სგ 236 დ.დ; ჭგუფი სქ 6 დ.დ; ჭგუფი სწ-2 3 დ.დ;	2	2 შიგა გასასვლელის გზა-კიბე;	1.10	1.41	1.80	1.80 სულ მცირე	0.82	0.82
მიწის დონის ზედა მე-4 სართული +10.80 ნიშნულზე	ჭგუფი სქ 24 დ.დ; ჭგუფი სწ-1 1 დ.დ; ჭგუფი სმ-1 1 დ.დ;	2	2 შიგა გასასვლელის გზა-კიბე;	1.10	1.41	1.20	1.65 სულ მცირე	0.82	0.82

წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა ცხრილი 1602.1-ის მიხედვით													
სართულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	ფიქსირებული მოწყობილობები(ცალი)											
		უნიტაზი		ხელსაბანები		აბაზანა/ საშხაპე		სასმელი წყლის შადრევანი/ დისპენსერი		სამომსახურეო ნიჟარა		ავტომატური სარეცხის მანქანა და სამზარეულოს ნიჟარა	
		მამრობითი	მდედრობითი	მამრობითი	მდედრობითი	მამრობითი	მდედრობითი	მამრობითი	მდედრობითი	მამრობითი	მდედრობითი	მამრობითი	მდედრობითი

მიწის დონის ქვედა მე-2 სართული -9.90 ნიშნულზე	ჯგუფი სმ-1	ვინაიდან აღნიშნულ დონეზე, სმ-1 ჯგუფად კლასიფიცირებული დამხმარე-ტექნიკური სივრცე წარმოადგენს შენობის ძირითადი ფუნქციების დამხმარე, მეტწილად დაუკავებელ სივრცეს, აღნიშნული სივრცისთვის არ არის გათვალისწინებული ცალკე წყალსადენი სისტემები.											
მიწის დონის ქვედა 1-ლი სართული -7.20 ნიშნულზე	ჯგუფი სგ 161 დ.დ; ჯგუფი სქ 10 დ.დ;	5	13	5	13		6	2	2	1	1		
მიწის დონის ზედა 1-ლი სართული 0.00 ნიშნულზე	ჯგუფი სგ 204 დ.დ; ჯგუფი სქ 3 დ.დ;	5	9	5	9			3	3	1	1		
მიწის დონის ზედა მე-2 სართული +3.60 ნიშნულზე	ჯგუფი სგ 220 დ.დ; ჯგუფი სქ 2 დ.დ;	7	9	7	9			3	3	1	1		
მიწის დონის ზედა მე-3 სართული +7.20 ნიშნულზე	ჯგუფი სგ 236 დ.დ; ჯგუფი სქ 6 დ.დ;	7	9	7	9			3	3	1	1		

მიწის დონის ზედა მე-4 სართული +10.80 ნიშნულზე	ჯგუფი სქ 24 დ.დ;	2	6	2	6			1	1	1	1		

შენიშვნა:

- ვინაიდან სწ-1 და სმ-1 ჯგუფად კლასიფიცირებული დამხმარე-ტექნიკური სივრცეები წარმოადგენს შენობის ძირითადი ფუნქციების დამხმარე, მეტწილად დაუკავებელ სივრცეებს, აღნიშნული სივრცეებისთვის არ არის გათვალისწინებული ცალკე წყალსადენი სისტემები.

ТЕРМИНЫ – в соответствии с ГОСТ Р 12.4.026-2001 «Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные и знаки безопасности. Знаки пожарной безопасности. Общие технические требования. Методы испытаний»

ОБРАЗЕЦ – в соответствии с ГОСТ Р 12.4.026-2001 «Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные и знаки безопасности. Знаки пожарной безопасности. Общие технические требования. Методы испытаний»

ПРИМЕЧАНИЕ – в соответствии с ГОСТ Р 12.4.026-2001 «Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные и знаки безопасности. Знаки пожарной безопасности. Общие технические требования. Методы испытаний»

ОБОЗНАЧЕНИЕ – в соответствии с ГОСТ Р 12.4.026-2001 «Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные и знаки безопасности. Знаки пожарной безопасности. Общие технические требования. Методы испытаний»

ИЗГОТОВИТЕЛЬ – в соответствии с ГОСТ Р 12.4.026-2001 «Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные и знаки безопасности. Знаки пожарной безопасности. Общие технические требования. Методы испытаний»

ПРИМЕЧАНИЕ – в соответствии с ГОСТ Р 12.4.026-2001 «Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные и знаки безопасности. Знаки пожарной безопасности. Общие технические требования. Методы испытаний»

ОБОЗНАЧЕНИЕ – в соответствии с ГОСТ Р 12.4.026-2001 «Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные и знаки безопасности. Знаки пожарной безопасности. Общие технические требования. Методы испытаний»

ИЗГОТОВИТЕЛЬ – в соответствии с ГОСТ Р 12.4.026-2001 «Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные и знаки безопасности. Знаки пожарной безопасности. Общие технические требования. Методы испытаний»

1. ЗНАЧЕНИЕ СООТВЕТСТВУЕТ ГОСТ Р 12.4.026-2001 «ССБТ. Цвета сигнальные и знаки безопасности. Знаки пожарной безопасности. Общие технические требования. Методы испытаний»
2. ОБОЗНАЧЕНИЕ – в соответствии с ГОСТ Р 12.4.026-2001 «ССБТ. Цвета сигнальные и знаки безопасности. Знаки пожарной безопасности. Общие технические требования. Методы испытаний»
3. ТИПОВЫЕ ОБРАЗЦЫ ЗНАКОВ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ГОСТ Р 12.4.026-2001 «ССБТ. Цвета сигнальные и знаки безопасности. Знаки пожарной безопасности. Общие технические требования. Методы испытаний»
4. ЗНАЧЕНИЕ СООТВЕТСТВУЕТ ГОСТ Р 12.4.026-2001 «ССБТ. Цвета сигнальные и знаки безопасности. Знаки пожарной безопасности. Общие технические требования. Методы испытаний»
5. ОБОЗНАЧЕНИЕ – в соответствии с ГОСТ Р 12.4.026-2001 «ССБТ. Цвета сигнальные и знаки безопасности. Знаки пожарной безопасности. Общие технические требования. Методы испытаний»
6. ЗНАЧЕНИЕ СООТВЕТСТВУЕТ ГОСТ Р 12.4.026-2001 «ССБТ. Цвета сигнальные и знаки безопасности. Знаки пожарной безопасности. Общие технические требования. Методы испытаний»
7. ЗНАЧЕНИЕ СООТВЕТСТВУЕТ ГОСТ Р 12.4.026-2001 «ССБТ. Цвета сигнальные и знаки безопасности. Знаки пожарной безопасности. Общие технические требования. Методы испытаний»
8. ЗНАЧЕНИЕ СООТВЕТСТВУЕТ ГОСТ Р 12.4.026-2001 «ССБТ. Цвета сигнальные и знаки безопасности. Знаки пожарной безопасности. Общие технические требования. Методы испытаний»
9. ЗНАЧЕНИЕ СООТВЕТСТВУЕТ ГОСТ Р 12.4.026-2001 «ССБТ. Цвета сигнальные и знаки безопасности. Знаки пожарной безопасности. Общие технические требования. Методы испытаний»
10. ЗНАЧЕНИЕ СООТВЕТСТВУЕТ ГОСТ Р 12.4.026-2001 «ССБТ. Цвета сигнальные и знаки безопасности. Знаки пожарной безопасности. Общие технические требования. Методы испытаний»
11. ОБОЗНАЧЕНИЕ – в соответствии с ГОСТ Р 12.4.026-2001 «ССБТ. Цвета сигнальные и знаки безопасности. Знаки пожарной безопасности. Общие технические требования. Методы испытаний»
12. ЗНАЧЕНИЕ СООТВЕТСТВУЕТ ГОСТ Р 12.4.026-2001 «ССБТ. Цвета сигнальные и знаки безопасности. Знаки пожарной безопасности. Общие технические требования. Методы испытаний»
13. ЗНАЧЕНИЕ СООТВЕТСТВУЕТ ГОСТ Р 12.4.026-2001 «ССБТ. Цвета сигнальные и знаки безопасности. Знаки пожарной безопасности. Общие технические требования. Методы испытаний»
14. ОБОЗНАЧЕНИЕ – в соответствии с ГОСТ Р 12.4.026-2001 «ССБТ. Цвета сигнальные и знаки безопасности. Знаки пожарной безопасности. Общие технические требования. Методы испытаний»
15. ЗНАЧЕНИЕ СООТВЕТСТВУЕТ ГОСТ Р 12.4.026-2001 «ССБТ. Цвета сигнальные и знаки безопасности. Знаки пожарной безопасности. Общие технические требования. Методы испытаний»

ЗНАК ПО ГОСТ Р 12.4.026-2001

ЗНАК ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

ЗНАЧЕНИЕ ЗНАКА	
ОБОЗНАЧЕНИЕ / ЧЕРТЕЖ	
ЦВЕТ	
ИЗГОТОВИТЕЛЬ	
ПРИМЕЧАНИЕ	

ЗНАЧЕНИЕ ЗНАКА	
ОБОЗНАЧЕНИЕ / ЧЕРТЕЖ	
ЦВЕТ	
ИЗГОТОВИТЕЛЬ	
ПРИМЕЧАНИЕ	

ЗНАК ПО ГОСТ Р 12.4.026-2001

ЗНАК ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

ЗНАЧЕНИЕ ЗНАКА	
ОБОЗНАЧЕНИЕ / ЧЕРТЕЖ	
ЦВЕТ	
ИЗГОТОВИТЕЛЬ	
ПРИМЕЧАНИЕ	

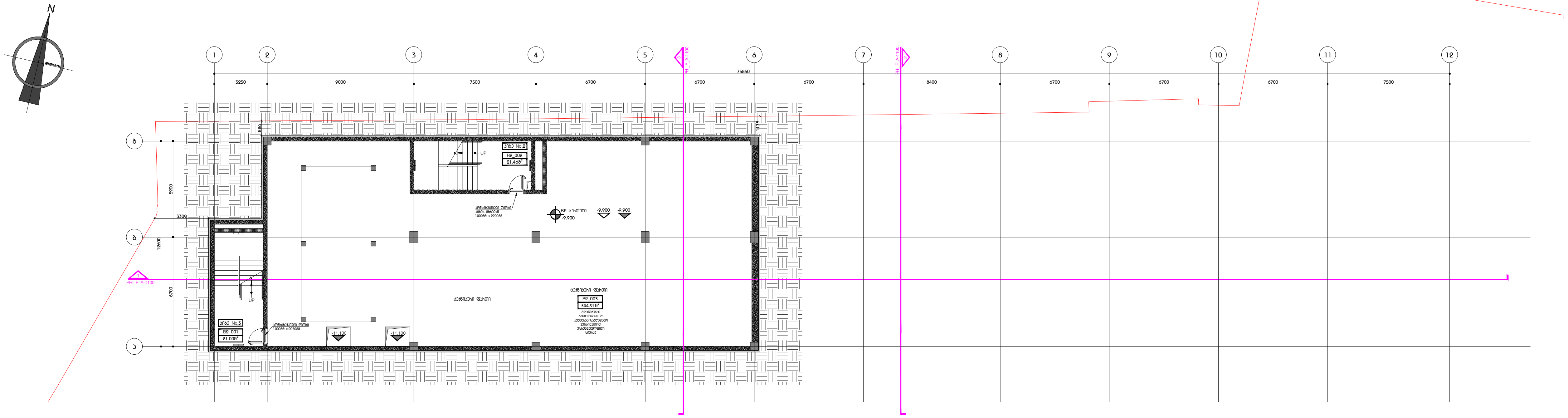
ЗНАЧЕНИЕ ЗНАКА	
ОБОЗНАЧЕНИЕ / ЧЕРТЕЖ	
ЦВЕТ	
ИЗГОТОВИТЕЛЬ	
ПРИМЕЧАНИЕ	

ЦВЕТОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗНАКОВ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ГОСТ Р 12.4.026-2001

ЦВЕТОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗНАКОВ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ	ОБРАЗЕЦ ЦВЕТА ЗНАКОВ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ	ЦВЕТ ПО ТАБЛИЦЕ	ЦВЕТОВОЙ ТОН/HATCH	ЯРКОСТЬ/LINE THICKNESS	НАСЫЩЕННОСТЬ/HATCH SCALE	ЯРКОСТЬ/HATCH ANGLE
ЗЕЛЕНЫЙ ЦВЕТ ЗНАКОВ (ОПЗ)		RGB (34,139,34)	ANSI31	0.05 ММ	40	0
КРАСНЫЙ ЦВЕТ ЗНАКОВ (КР)		RGB (79,12,187)	ANSI31	0.05 ММ	40	0
ЖЕЛТЫЙ (ОРАНЖЕВЫЙ) ЦВЕТ ЗНАКОВ (ЖТ)		RGB (245,99,20)	ANSI31	0.05 ММ	40	0
СИНИЙ ЦВЕТ ЗНАКОВ (С)		RGB (160,32,240)	ANSI31	0.05 ММ	40	0
ЗЕЛЕНЫЙ ЦВЕТ ЗНАКОВ - (ЗЕЛ)		RGB (94,8,58)	ANSI31	0.05 ММ	40	0
ЦВЕТ ЗНАКОВ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ (ЦВ)		RGB (0,0,255)	ANSI31	0.05 ММ	40	0
БЕЛЫЙ ЦВЕТ ЗНАКОВ (БЕ)		RGB (255,0,0)	ANSI31	0.05 ММ	40	0
ЧЕРНЫЙ ЦВЕТ ЗНАКОВ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ (ЧЕ)		RGB (220,185,0)	ANSI31	0.05 ММ	40	0
ФИОЛЕТОВЫЙ ЦВЕТ ЗНАКОВ (ФЛ)		RGB (136,135,134)	ANSI31	0.05 ММ	40	0
СЕРЫЙ ЦВЕТ ЗНАКОВ (СЕ)		RGB (57,57,56)	ANSI31	0.05 ММ	40	0

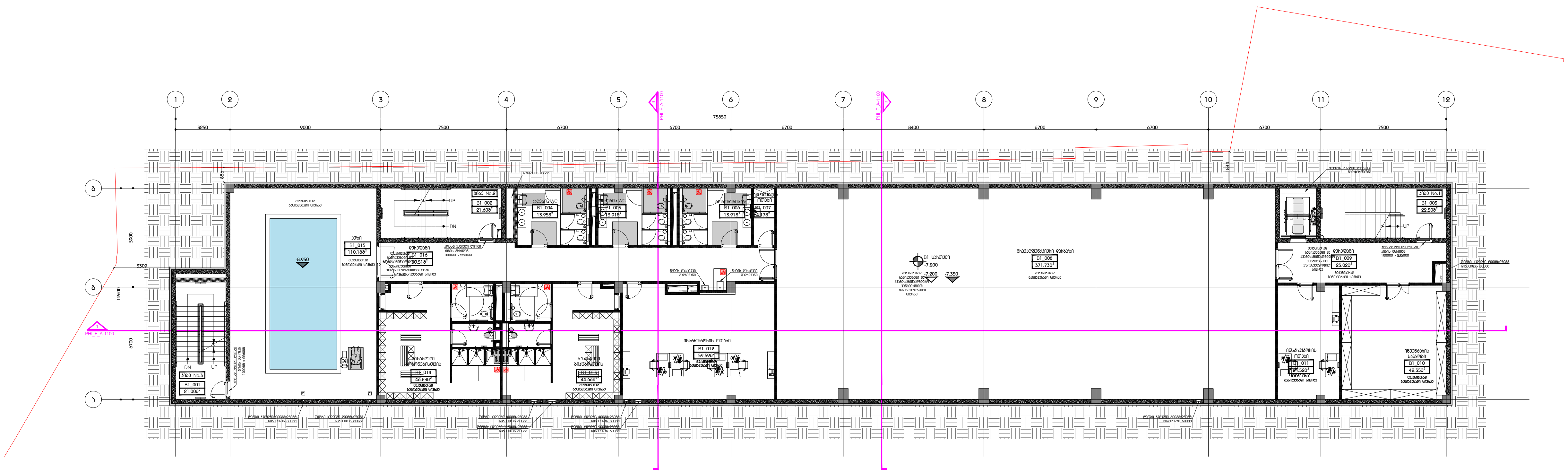
ЗНАК ЭВАКУАЦИОННЫЙ

**ЗНАК ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ



კიბე/დერეფნის ფართი - 42.5 მ^2

დამხმარე ფართი - 344.9 მ^2



კიბე/დერეფნის ფართი - 138.4 მ^2

დამხმარე ფართი - 635.2 მ^2

აუზის ფართი - 110.2 მ^2

DEPHANI
ARCHITECTURE&DESIGN

გაფრთხილება!

წინამდებარე დოკუმენტი წარმოადგენს "DEPHANI"-ს საკუთრებას.
მისი ნებისმიერი ფორმით, მთლიანად ან ნაწილობრივ
გამრავლება, კოპირება ან გავრცელება
"DEPHANI"-ს წერილობითი ნებართვის გარეშე იკრძალება.
ნახაზები განკუთვნილია მხოლოდ კონტრაქტორებისათვის
და მოიცავს არქიტექტურული და ინტერიერის დიზაინის პროექტების
შესახებ ინფორმაციას.
მისი გამოყენება არ შეიძლება არცერთ სხვა პროექტში.
მოთხოვნის შემთხვევაში ნახაზი უნდა დაბრუნდეს.

ძირითადი მითითებები

პარკ ჰოუმ ისანი

პროექტი

ტიხრების განლაგების გეგმა
B2 სართული / B1 სართული

ნახაზი

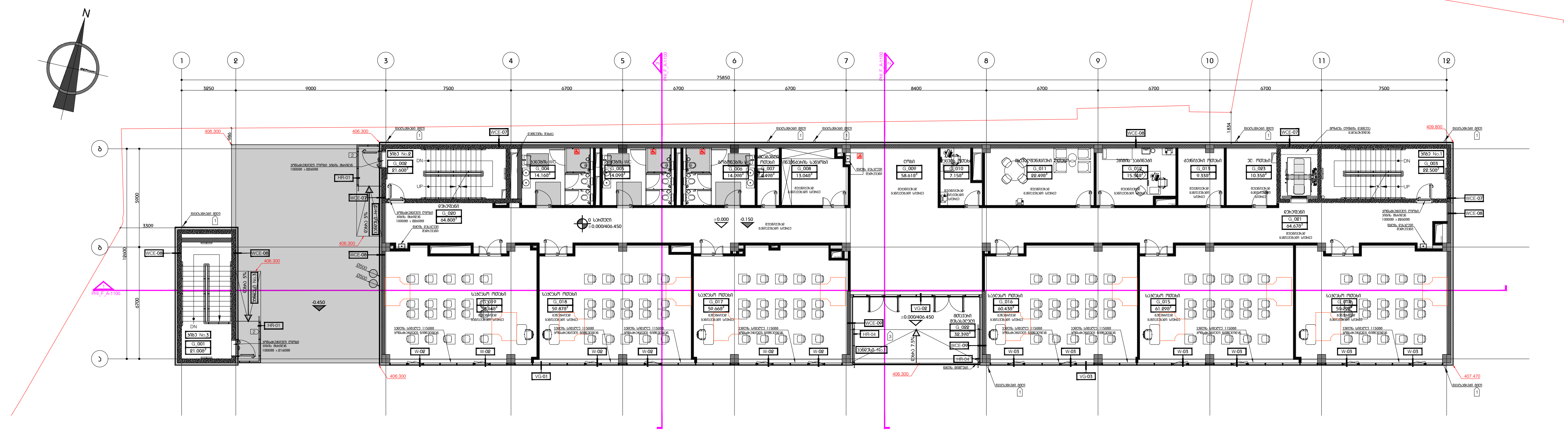
თარიღი | პროექტის ეტაპი

კონტრაქტის ნომერი	002
პროექტის ნომერი	21T-002A
მასშტაბი / ფურცლის ზომა	1:100
დახაზა	თ.ტაბატაძე
შეამოწმა	თ.მაღლაშვილი
რევიზია	-
თარიღი	20.06.2025
დამტკიცებულია	-

ფაილის სახელი PHI_F-200

PHI_F-200

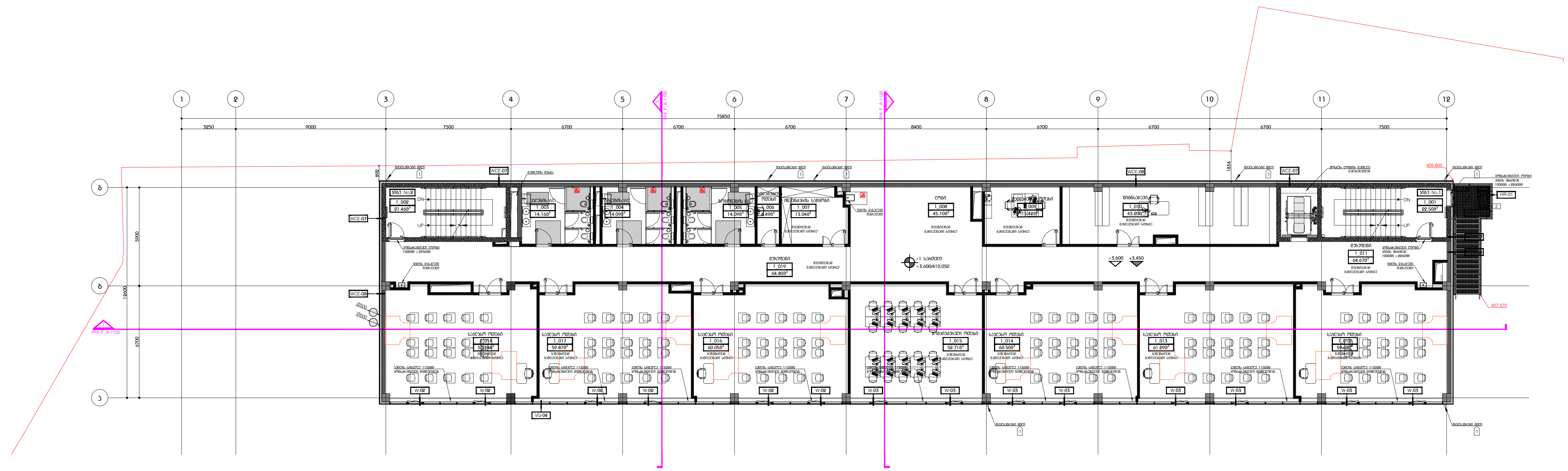
ფურცლის ნომერი



კიბე/დერეფნის ფართი - 253.9 $მ^2$

დამხმარე ფართი - 124.9 $მ^2$

სასწავლო აუდიტორიის ფართი - 359.2 $მ^2$



კიბე/დერეფნის ფართი - 218.4 $მ^2$

დამხმარე ფართი - 118.7 $მ^2$

სასწავლო აუდიტორიის ფართი - 412.2 $მ^2$

DEPHANI
ARCHITECTURE&DESIGN

გაფრთხილება!

წინამდებარე დოკუმენტი წარმოადგენს "DEPHANI"-ს საკუთრებას.
მისი ნებისმიერი ფორმით, მთლიანად ან ნაწილობრივ
გამრავლება, კოპირება ან გავრცელება
"DEPHANI"-ს წერილობითი ნებართვის გარეშე იკრძალება.
ნახაზები განკუთვნილია მხოლოდ კონტრაქტორებისათვის
და მოიცავს არქიტექტურული და ინტერიერის დიზაინის პროექტების
შესახებ ინფორმაციას.
მისი გამოყენება არ შეიძლება არცერთ სხვა პროექტში.
მოთხოვნის შემთხვევაში ნახაზი უნდა დაბრუნდეს.

პარკ ჰოუმ ისანი

პროექტი

ტიხრების განლაგების გეგმა
0 სართული / +1 სართული

ნახაზი

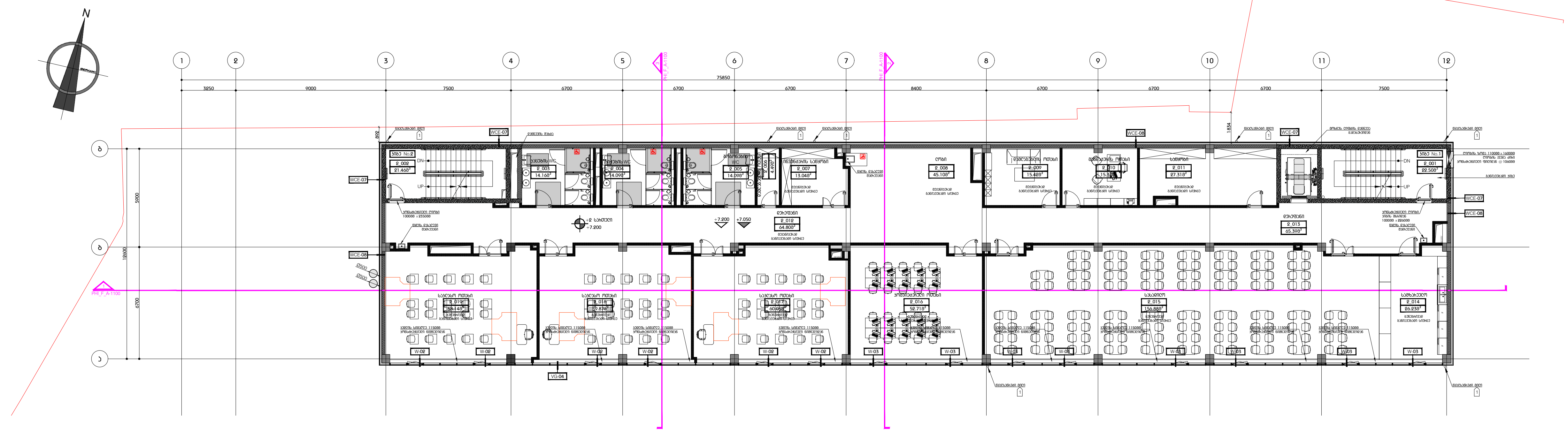
თარიღი — პროექტის ეტაპი

კონტრაქტის ნომერი	002
პროექტის ნომერი	21T-002A
მასშტაბი / ფურცლის ზომა	1:100
დახაზა	თ.ტაბატაძე
შეამოწმა	თ.მაღლაშვილი
რევიზია	-
თარიღი	20.06.2025
დამტკიცებულია	-

ფაილის სახელი PHI_F-201

PHI_F-201

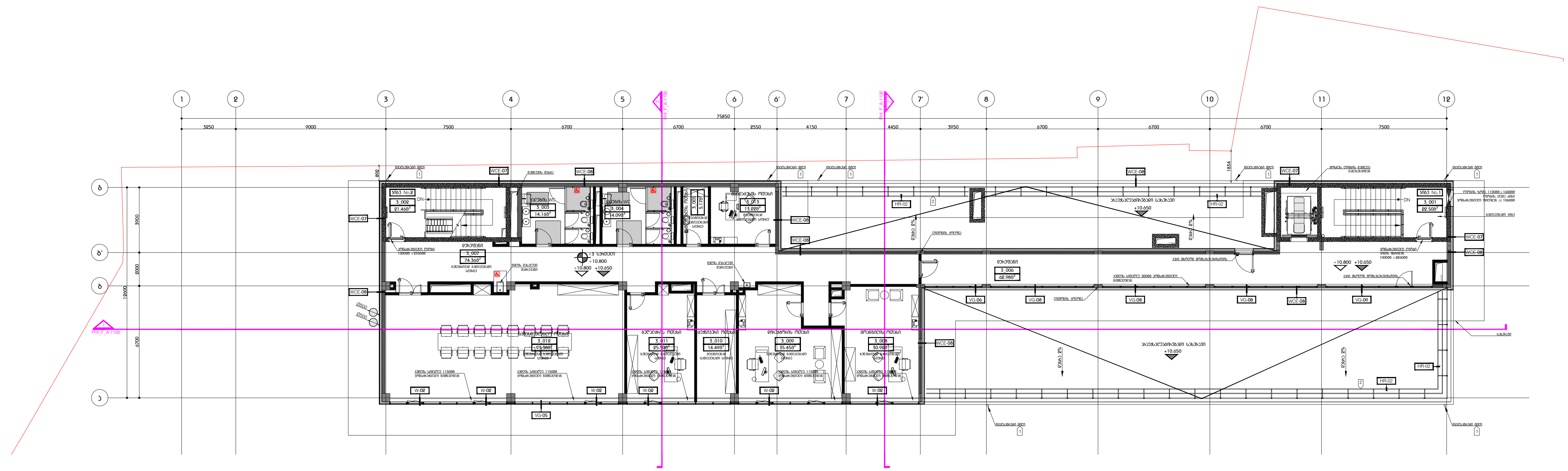
ფურცლის ნომერი



კიბე/დერეფნის ფართი - 219.2 $მ^2$

დამხმარე ფართი - 301.2 $მ^2$

სასწავლო აუდიტორიის ფართი - 230.8 $მ^2$



კიბე/დერეფნის ფართი - 181.3 $მ^2$

დამხმარე ფართი - 246.6 $მ^2$

DEPHANI
ARCHITECTURE&DESIGN

გაფრთხილება!

წინამდებარე დოკუმენტი წარმოადგენს "DEPHANI"-ს საკუთრებას.
მისი ნებისმიერი ფორმით, მთლიანად ან ნაწილობრივ
გამრავლება, კოპირება ან გავრცელება
"DEPHANI"-ს წერილობითი ნებართვის გარეშე იკრძალება.
ნახაზები განკუთვნილია მხოლოდ კონტრაქტორებისათვის
და მოიცავს არქიტექტურული და ინტერიერის დიზაინის პროექტების
შესახებ ინფორმაციას.
მისი გამოყენება არ შეიძლება არცერთ სხვა პროექტში.
მოთხოვნის შემთხვევაში ნახაზი უნდა დაბრუნდეს.

პარკ ჰოუმ ისანი

პროექტი

ტიხრების განლაგების გეგმა
+2 სართული / +3 სართული

ნახაზი

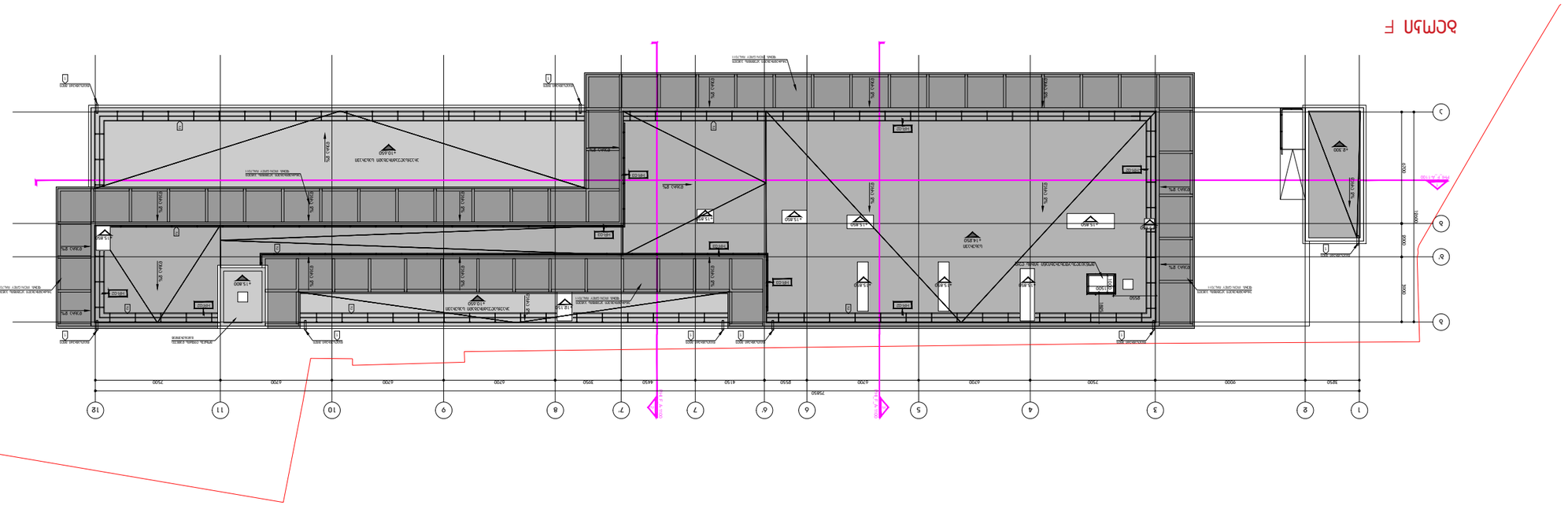
თარიღი — პროექტის ეტაპი

კონტრაქტის ნომერი	002
პროექტის ნომერი	21T-002A
მასშტაბი / ფურცლის ზომა	1:100
დახაზა	თ.ტაბატაძე
შეამოწმა	თ.მაღლაშვილი
რევიზია	-
თარიღი	20.06.2025
დამტკიცებულია	-

ფაილის სახელი: PHI_F-202

PHI_F-202

ფურცლის ნომერი



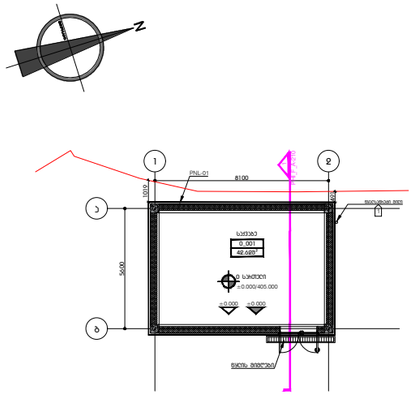
ДЕРНАНІ
ARCHITECTURE&DESIGN

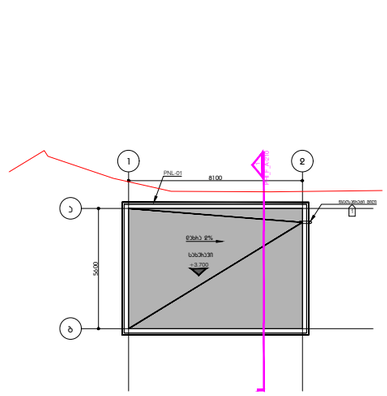
ВИКОНАВЕЦЬ:
ФІЗИЧНА ОСОБА-ПІДПРИЄМЕЦЬ "ДЕРНАНІ"А. ВІТАЛІЙ ВІКТОРОВИЧ, ДЕРЖАВНИЙ РЕЄСТРАЦІЙНИЙ НОМЕР ОБЛІКОВОЇ КАРТКИ ПЛАТНИКА ПОДАТКІВ: 3284614, ЗАМОВНИК: ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ДЕРНАНІ"А. ЗАМОВНИК ЗАЛУЧАЄ ВИКОНАВЦЯ ДО ВИКОНАННЯ ПРОЕКТНИХ РОБІТ ЗА ОБ'ЄКТОМ: "ЖИТЛОВИЙ КОМПЛЕКС З ВБУДОВАНИМИ ПРИМІЩЕННЯМИ ТА ПІДЗЕМНИМ ПАРКІНГОМ ПО ВУЛ. ВОЛОДИМИРСЬКІЙ, 57 В М. КИЄВІ". ВИКОНАВЕЦЬ ЗОБОВ'ЯЗУЄТЬСЯ ВИКОНАТИ ПРОЕКТНІ РОБОТИ ЗА ЗАВДАННЯМ ЗАМОВНИКА, ЗГІДНО З ВИМОГАМИ ЧИННОГО ЗАКОНОДАВСТВА УКРАЇНИ ТА ІНШИХ НОРМАТИВНИХ ДОКУМЕНТІВ, ЩО ДІЮТЬ НА ТЕРИТОРІЇ УКРАЇНИ.

ВИКОНАВЕЦЬ ЗОБОВ'ЯЗУЄТЬСЯ ВИКОНАТИ ПРОЕКТНІ РОБОТИ ЗА ЗАВДАННЯМ ЗАМОВНИКА, ЗГІДНО З ВИМОГАМИ ЧИННОГО ЗАКОНОДАВСТВА УКРАЇНИ ТА ІНШИХ НОРМАТИВНИХ ДОКУМЕНТІВ, ЩО ДІЮТЬ НА ТЕРИТОРІЇ УКРАЇНИ.

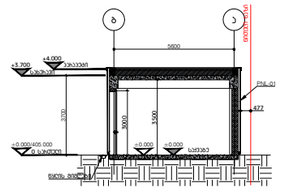
ГІП	
ВИКОНАВЕЦЬ	
ПЕРЕВІРИВ	
ГАРАНТ	
ЗАМОВНИК	

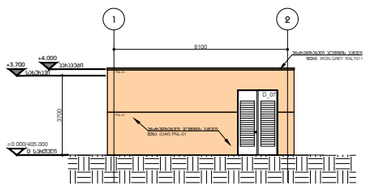
ЗАМОВНИК ПРОЕКТУ	
ОБ'ЄКТ	ЖИТЛОВИЙ КОМПЛЕКС З ВБУДОВАНИМИ ПРИМІЩЕННЯМИ ТА ПІДЗЕМНИМ ПАРКІНГОМ ПО ВУЛ. ВОЛОДИМИРСЬКІЙ, 57 В М. КИЄВІ
СТАДІЯ	П
ВИД ДОКУМЕНТА	ЗАГАЛЬНІ ДАНІ
НАЗВА ДОКУМЕНТА	ФАСАД Б-Б
ШИФР ДОКУМЕНТА	PHI_F-1000

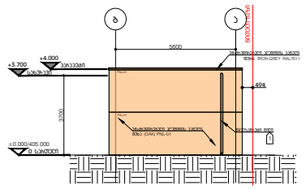


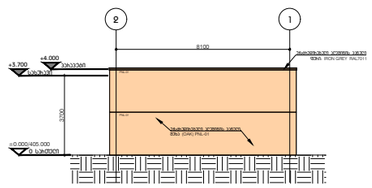


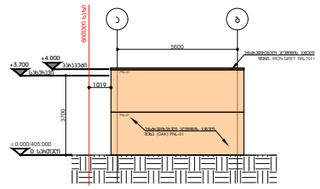
დამხმარე ფართი - 42.6 მ²











ფასადის საფასადო მასალა

ფასადის ალუმინის პორტალის ფერი: IRON GREY
ფასადის ალუმინის პორტალის ფერის #: RAL7011
ფასადის ალუმინის პორტალის მოპირკეთებასახეობის: მჟავიანი
მინის ტიპი: "GL-01"

ფასადის აივნების საფასადო მასალა

- პირველი ნახატების: PNL-01
  მასალა: ხმაბსნთქმელი აქვანინის პანელი
  მოპირკეთება: ხეხვადიანი ხის ფაქტურა
  ხის ტიპი: მუხა (OAK)
  პანელის ზედაპირის: ბრუში
  ფერის: მუხის ბუნებრივი ღია ტონი
  ზომა: ინდივიდუალური ნახატების მიხედვით
  მახასიათებლები: ატნიტრისებური ფასადის სახით
  დავიწ: პერფორირებული (UV) დაცული ბჭობი სარჩელი, ნაკვთილების საჭიროებისდა დაშენება
  შენიშვნა: ხის ფაქტურის ფერის ნიმუში შეთანხმდეს ინდივიდუალურად

- პირველი ნახატების: PNL-02
  მასალა: ხმაბსნთქმელი აქვანინის პანელი
  მოპირკეთება: ხეხვადიანი ხის ფაქტურა
  ხის ტიპი: მუხა (OAK)
  პანელის ზედაპირის: პორტალის ტიპი ინდივიდუალური ნახატების მიხედვით
  ფერის: მუხის ბუნებრივი ღია ტონი
  ზომა: ინდივიდუალური ნახატების მიხედვით
  მახასიათებლები: ატნიტრისებური ფასადის სახით
  დავიწ: პერფორირებული (UV) დაცული ბჭობი სარჩელი, ნაკვთილების საჭიროებისდა დაშენება
  შენიშვნა: ხის ფაქტურის ფერის ნიმუში შეთანხმდეს ინდივიდუალურად

- პირველი ნახატების: PNL-03
  მასალა: ხმაბსნთქმელი აქვანინის პანელი
  მოპირკეთება: ხეხვადიანი ხის ფაქტურა
  ხის ტიპი: ჯოგანი (WALNUT)
  პანელის ზედაპირის: პორტალის ტიპი ინდივიდუალური ნახატების მიხედვით
  ფერის: მუხის ბუნებრივი ღია ტონი
  ზომა: ინდივიდუალური ნახატების მიხედვით
  მახასიათებლები: ატნიტრისებური ფასადის სახით
  დავიწ: პერფორირებული (UV) დაცული ბჭობი სარჩელი, ნაკვთილების საჭიროებისდა დაშენება
  შენიშვნა: ხის ფაქტურის ფერის ნიმუში შეთანხმდეს ინდივიდუალურად

- პირველი ნახატების: PNL-04
  მასალა: HPL
  პორტალის ხეხვა / პორტალის: UNI COLOURS / METEON
  მოდელის #: A12.3.7
  ფერის: CARMINE RED
  ზედაპირის: SATIN
  სისქე: 1088
  ზომა: ინდივიდუალური ნახატების მიხედვით
  მახასიათებლები: ატნიტრისებური აქვანი
  ატნიტრისების სისქე: აქვანინის ჩარჩოზე ნაბოლვანი (პანელვის) ატნიტრისება
  მწარმოებელი: "TRESPA" , www.trespa.com
  შენიშვნა: ფერის ნიმუში შეთანხმდეს ინდივიდუალურად
  აივნებების ბალუსტრადი პირის ატნიტრისები ბალუსტრადი, ატნიტრის ნახატების

- პირველი ნახატების: PNL-05
  მასალა: HPL
  პორტალის ხეხვა / პორტალის: UNI COLOURS / METEON
  მოდელის #: A11.8.0
  ფერის: CERAMIC GREIGE
  ზედაპირის: SATIN
  სისქე: 1088
  ზომა: ინდივიდუალური ნახატების მიხედვით
  მახასიათებლები: ატნიტრისებური აქვანი
  ატნიტრისების სისქე: აქვანინის ჩარჩოზე ნაბოლვანი (პანელვის) ატნიტრისება
  მწარმოებელი: "TRESPA" , www.trespa.com
  შენიშვნა: ფერის ნიმუში შეთანხმდეს ინდივიდუალურად
  აივნებების ბალუსტრადი პირის ატნიტრისები ბალუსტრადი, ატნიტრის ნახატების

PNL-01

PNL-02

PNL-03

DEPHANI
ARCHITECTURE & DESIGN

ბაეშოზილება

წინამდებარე დოკუმენტი წარმოადგენს "DEPHANI"-ს საკუთრებას.
მისი ნებისმიერი ფორმით, მთლიანად ან ნაწილობრივ
გამოყენება, ასლირება ან გავრცელება
"DEPHANI"-ს წერილობითი ნებართვის გარეშე დაუშვებელია.
ნახაზები განკუთვნილია მხოლოდ პროექტირებისათვის
და მოითხოვს პირველადების და ინტერიერის დოსპინის პირველების
მქსაზეს ინფორმაციას.
მისი გამოყენება ეს შეიძლება პირველ სხვა პირველად.
მოითხოვნის შემთხვევაში ნახაზის ელექტრონული.

ცვლილების შენიშვნები

პასუხისმგებელი პირი
ბაეშოზილება

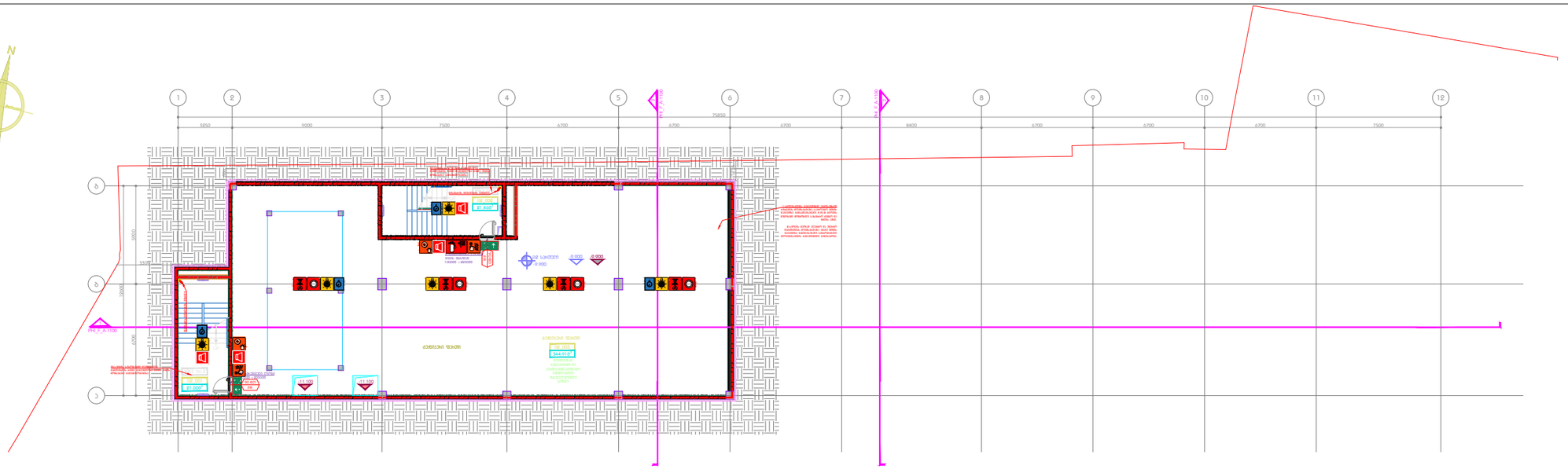
ნახაზის
საკვანძის შენობა

ეტაპი
პირველი პროექტი

პროექტის ნომერი	002
პროექტის ნომერი	21T-0024
მასშტაბი / ფურცლის ზომა	1:100
შეასრულა	ს.ტატიშვილი
შეამოწმა	ს.ტატიშვილი
სტადია	-
შეტანილი	20.06.2025
შენიშვნები/ცვლილება	-

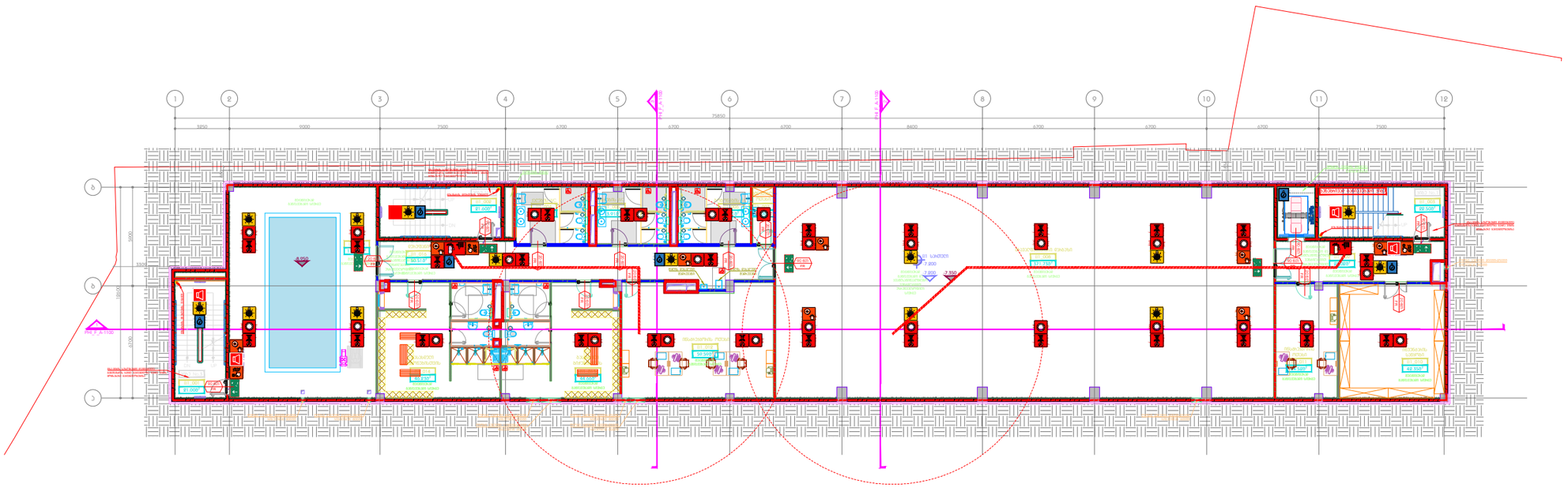
ფურცლის ნომერი
PHI_F-210

PHI_F-210
ფურცლის ნომერი



ჯიბე/დეპეფნის ფართი - 42.5 მ²

დამხმარე ფართი - 344.9 მ²



ჯიბე/დეპეფნის ფართი - 138.4 მ²

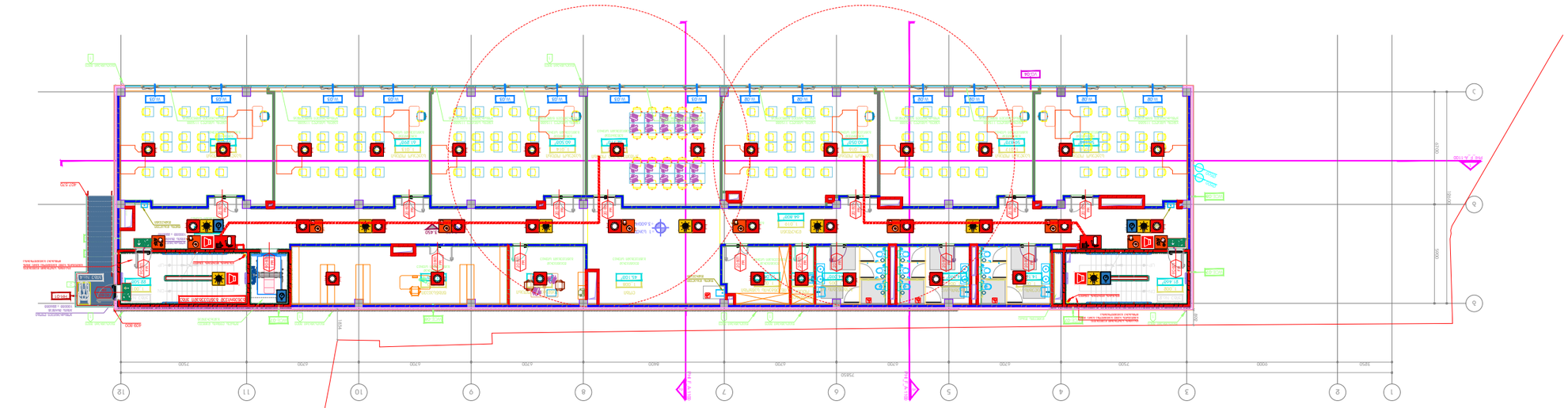
დამხმარე ფართი - 635.2 მ²

აუზის ფართი - 110.2 მ²

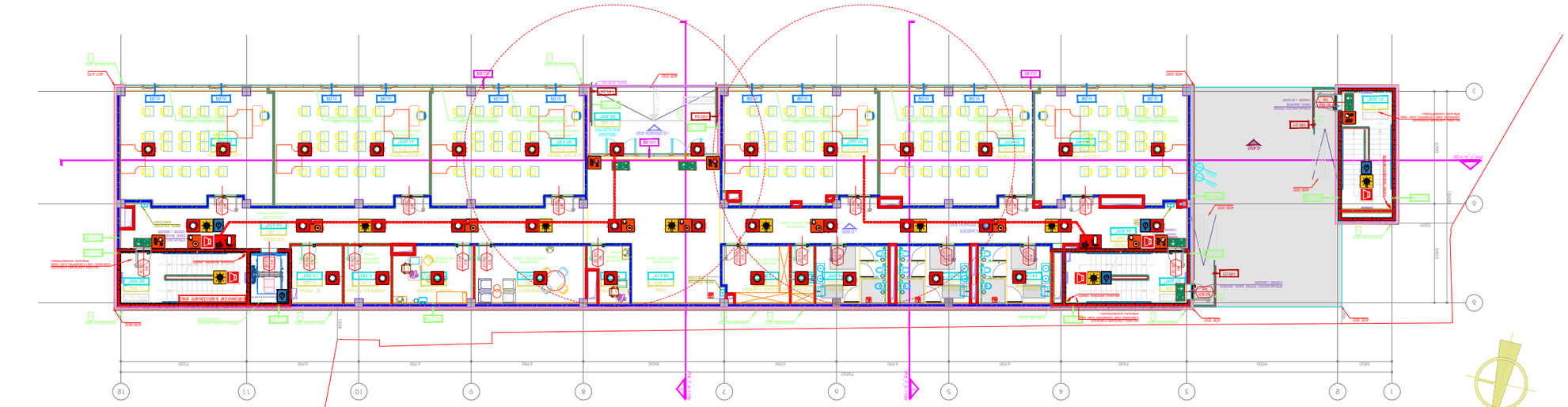
DEPHANI
ARCHITECTURE&DESIGN

ᲐᲕᲢᲝᲠᲘᲡ ᲣᲤᲚᲔᲑᲐ

ᲬᲘᲜᲐᲡᲬᲐᲠᲘ ᲓᲝᲙᲣᲛᲔᲜᲢᲘ ᲬᲐᲠᲛᲝᲐᲓᲒᲔᲜᲡ "DEPHANI"-Ს ᲡᲐᲙᲣᲗᲠᲔᲑᲐᲡ, ᲛᲘᲡᲘ ᲜᲔᲑᲐᲠᲗᲕᲘᲡ, ᲛᲗᲚᲘᲐᲜᲐᲓ ᲐᲜ ᲜᲐᲬᲘᲚᲝᲑᲠᲘᲕ ᲒᲐᲛᲝᲧᲔᲜᲔᲑᲐᲨᲘ ᲓᲐᲪᲕᲘᲡ ᲙᲐᲜᲝᲜᲔᲑᲘ ᲐᲕᲢᲝᲠᲘᲡ ᲣᲤᲚᲔᲑᲐᲐ. "DEPHANI"-Ს ᲬᲘᲜᲐᲡᲬᲐᲠᲘᲜᲘ ᲬᲔᲠᲐᲮᲘᲡᲘᲡ ᲜᲐᲬᲘᲚᲝᲑᲠᲘᲕ ᲒᲐᲛᲝᲧᲔᲜᲔᲑᲐ ᲜᲔᲑᲘᲡᲛᲘᲔᲠᲘ ᲤᲝᲠᲛᲘᲗ ᲓᲐ ᲜᲔᲑᲘᲡᲛᲘᲔᲠᲘ ᲡᲐᲮᲘᲗ ᲐᲙᲠᲫᲐᲚᲣᲚᲘᲐ ᲛᲘᲡᲘ ᲬᲘᲜᲐᲡᲬᲐᲠᲘ ᲬᲔᲠᲐᲮᲘᲡᲘᲡ ᲐᲜ ᲜᲐᲬᲘᲚᲝᲑᲠᲘᲕ ᲒᲐᲛᲝᲧᲔᲜᲔᲑᲐ ᲐᲜ ᲛᲘᲡᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲝᲑᲠᲘᲕᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘᲡ ᲐᲕᲢᲝᲠᲘᲡ ᲬᲘᲜᲐᲡᲬᲐᲠᲘ ᲬᲔᲠᲐᲮᲘᲡᲘᲡ ᲒᲐᲠᲔᲨᲔ ᲒᲐᲛᲝᲧᲔᲜᲔᲑᲘᲡ ᲨᲔᲛᲗᲮᲕᲔᲕᲐᲨᲘ ᲐᲕᲢᲝᲠᲘᲡ ᲬᲘᲜᲐᲡᲬᲐᲠᲘ ᲬᲔᲠᲐᲮᲘᲡᲘᲡ ᲓᲐᲠᲦᲕᲔᲕ



бъдещ/ремонтен цъкоп - 218.4 м²
съществуващ цъкоп - 118.7 м²
съществуващ дървен цъкоп - 412.2 м²



бъдещ/ремонтен цъкоп - 253.9 м²
съществуващ цъкоп - 124.9 м²
съществуващ дървен цъкоп - 359.2 м²

DEPHANI
ARCHITECTURE&DESIGN

възложител

ФИЗИЧЕСКИ ЛИЦА "ДЕРХАНИ" ЕООД
ГР. ПЛОВДИВ, УЛ. „ЦАР ОСВОБОДИТЕЛ" № 3, ЕТ. 2, ОФИС 1
ТЕЛ.: 032/ 63 63 63, ИМЕЙЛ: OFFICE@DEPHANI.COM
ВСИЧКИ ПРАВА ВЪРХУ ТОЗИ ПРОЕКТ СА ЗАЩИТЕНИ СЪГЛАСНО ЗАКОНА ЗА АВТОРСКОТО ПРАВО И СРОДНИТЕ МУ ПРАВА. ПРОЕКТЪТ НЕ МОЖЕ ДА БЪДЕ ИЗПОЛЗВАН ПО НИКАКЪВ НАЧИН ИЛИ ПО ВСЯКАКВА ФОРМА ОТ ТРЕТИ ЛИЦА БЕЗ ПИСМЕНОТО СЪГЛАСИЕ НА АВТОРА.

съгласувателни протоколи

ЗЗЛЗ ЗМЗА ПЪЗЛЯ

ЗМЗ/ЗЗЛ

ЪЗЛЪЗЛЯЛ ЗЗЛЯЛ ЗЛЗЛ
0 ЪЗЛЯЛЗЛЯ / +1 ЪЗЛЯЛЗЛЯ

ЪЗЛЯЛ

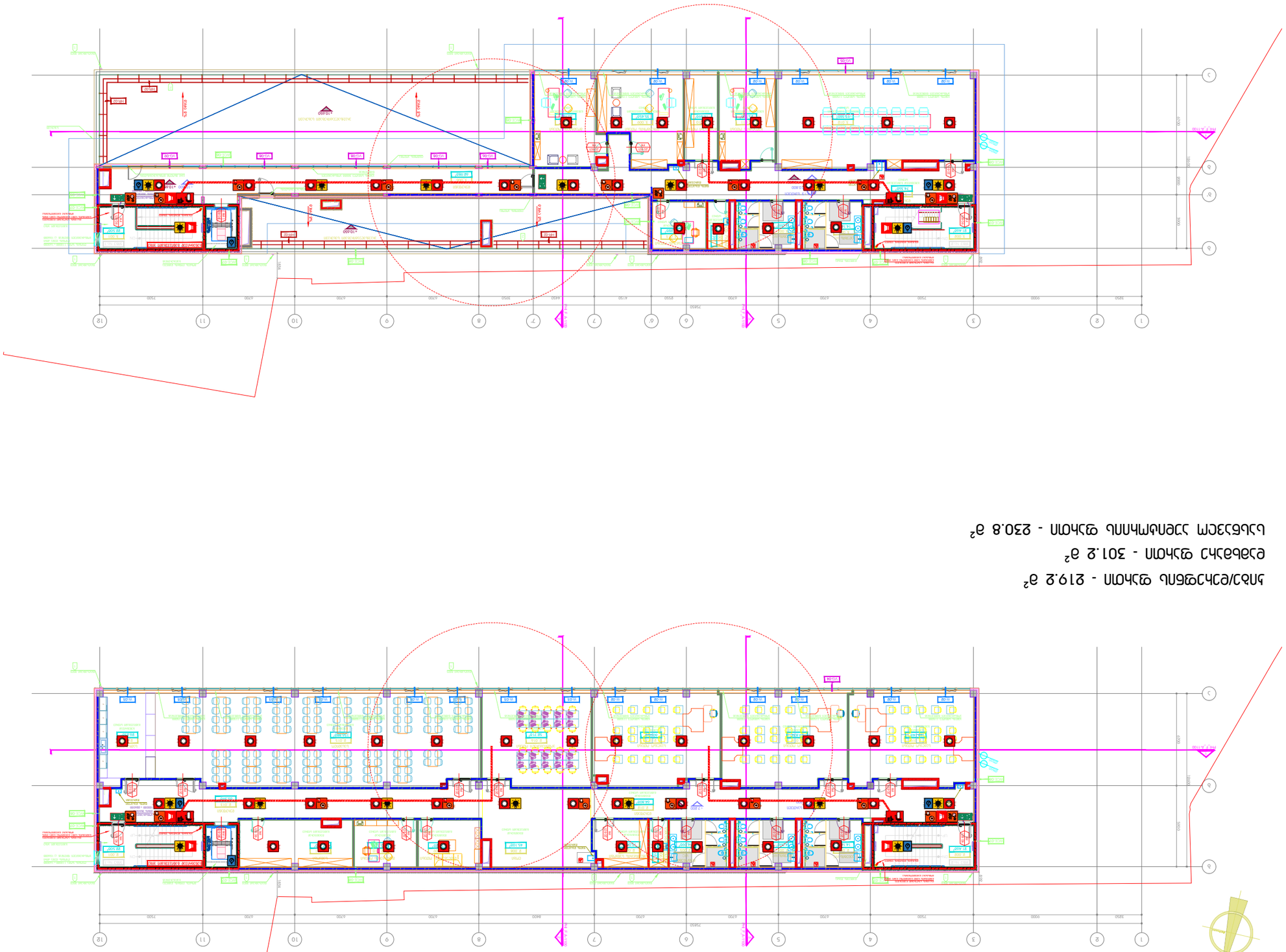
ФАЗА: ЗЛЯЛЗЛЯ ЗЛЗЛ	
ЗЛЯЛЗЛЯ ЗЛЗЛ	

ЗЛЯЛЗЛЯ ЗЛЗЛ	ФАЗА: ЗЛЯЛЗЛЯ ЗЛЗЛ
ЗЛЯЛЗЛЯ ЗЛЗЛ	PHI_F-201

ЗЛЯЛЗЛЯ ЗЛЗЛ	002
ЗЛЯЛЗЛЯ ЗЛЗЛ	ZYT-ZZZA
ЗЛЯЛЗЛЯ / ЗЛЯЛЗЛЯ ЗЛЗЛ	1:100
ЗЛЯЛЗЛЯ	ЗЛЯЛЗЛЯ
ЗЛЯЛЗЛЯ	20.06.2020
ЗЛЯЛЗЛЯ ЗЛЗЛ	-

ЗЛЯЛЗЛЯ ЗЛЗЛ

1. ЗЛЯЛЗЛЯЛЗЛЯ ЗЛЗЛЯЛЗЛЯЛЗЛ ЗЛЯЛЗЛЯЛЗЛЯЛ



ЗОНА 1 - ОБЩА ПЛОЩ 1181.3 м²
ЗОНА 2 - ОБЩА ПЛОЩ 246.6 м²

ЗОНА 3 - ОБЩА ПЛОЩ 219.2 м²
ЗОНА 4 - ОБЩА ПЛОЩ 301.2 м²
ЗОНА 5 - ОБЩА ПЛОЩ ЗА ПЕРСОНАЛА 230.8 м²

ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ С НАСЕЛЕНИЕ "ПЕРФАНИ" ЕООД
ГР. ПЛОВДИВ, УЛ. „ЗЛАТЕН РОГ" № 5, ЕТ. 2, ОФИС 1
ТЕЛ.: 0888 123 456, E-MAIL: OFFICE@PERFANI.BG
ВСИЧКИ ПРАВА ЗАПАЗЕНИ. ДАННИТЕ, ОТНОСЯЩИ СЕ ДО ТОЗИ ПРОЕКТ, ВКЛЮЧИТЕЛНО ВСЯКАКВИ ТЕХНИЧЕСКИ ЧЕРТЕЖИ, ИЗОБРАЖЕНИЯ И ОПИСАНИЯ, СА ИНТЕЛЕКТУАЛНА СОБСТВЕНОСТ НА АВТОРСКИЯ КОЛЕКТИВ. ТЕХНИТЕ ИЗПОЛЗВАНЕ, КОПИРАНЕ, ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ ИЛИ ПРЕДОСТАВЯНЕ НА ТРЕТИ ЛИЦА БЕЗ ПИСМЕНО СЪГЛАСИЕ НА АВТОРА Е СТРОГО ЗАБРАНЕНО И ПОДЛЕЖИ НА ПРАВНА ОТГОВОРНОСТ.

ИЗПЪЛНИТЕЛ

DEPHANI
ARCHITECTURE&DESIGN

ДОКУМЕНТ

ЗЕМЕН МАЗЕН ПЛАН

ОБЕКТ

ЗДРАВЕН МЕДИЦИНСКИ ЦЕНТЪР
+2 ЗЕМЕН ЕТАЖ / +3 ЗЕМЕН ЕТАЖ

ФАЗА

ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ

ИЗПЪЛНИТЕЛ:	ЕТАП: ПРОЕКТ
ОБЕКТ:	ФАЗА: ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ
ЗАПОВЕД №:	ДАТА: 20.06.2025
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	
ОДОБРИЛ:	
ПРОВЕРИЛ:	
ПРОЕКТАНТ:	

ЛИЦЕНЗ. ИНЖЕНЕР

ЛИЦЕНЗ. АРХИТЕКТ

ПРОЕКТАНТИ

ЗАБЕЛЕЖКИ

1. ЦЯЛАТА СТРОИТЕЛНА ДЕЙНОСТ ЗАПОЧВА ВЪЗ ОСНОВА НА ВАЛИДНО РАЗРЕШЕНИЕ ЗА СТРОЕЖ, ИЗДАДЕНО ОТ ОБЩИНА ПЛОВДИВ, ВЪЗ ОСНОВА НА ОДОБРЕНИ ИНВЕСТИЦИОННИ ПРОЕКТИ ЗА ЧАСТИТЕ: АРХИТЕКТУРНА, КОНСТРУКТИВНА, ЕЛ. ИНСТАЛАЦИИ, ВИК, ОВК И ПБ.

2. ВСИЧКИ ЕЛЕМЕНТИ ОТ ЕВАКУАЦИОННИТЕ ПЪТИЩА ДА СА ИЗПЪЛНЕНИ ОТ НЕГОРИМИ МАТЕРИАЛИ С ГРАНИЦА НА ОГНЕУСТОЙЧИВОСТ ПОНЕ EI 30 ПРЕМ. ЗА ВРАТИТЕ ОТ ПОМЕЩЕНИЯТА С ПОВИШЕНА ПОЖАРНА ОПАСНОСТ ДО ЕВАКУАЦИОННИТЕ ПЪТИЩА ПОНЕ EI 60 ПРЕМ. ЗА ВРАТИТЕ ОТ ПОМЕЩЕНИЯТА С ПОВИШЕНА ПОЖАРНА ОПАСНОСТ ДО ЕВАКУАЦИОННИТЕ ПЪТИЩА ПОНЕ EI 60 ПРЕМ.

3. ЗА ВСИЧКИ ОБЛИЦОВЪЧНИ, ИЗОЛАЦИОННИ, ДЕКОРАТИВНИ И ДРУГИ МАТЕРИАЛИ, ПРЕДВИДЕНИ ЗА ПОЛАГАНЕ ВЪВ ВЪТРЕШНИТЕ ЕВАКУАЦИОННИ ПЪТИЩА, ДА СЕ ПРЕДСТАВЯТ ДОКАЗАТЕЛСТВА ЗА ТЯХНАТА ПОЖАРНА ОПАСНОСТ.

ЗАБЕЛЕЖКИ

ЧЕРТЕЖ:	ПНІ_Е-202
МАЩАБ:	1:100
ФОРМАТ:	А1
ДАТА:	20.06.2025
ИЗПЪЛНИТЕЛ:	
ОДОБРИЛ:	
ПРОВЕРИЛ:	
ПРОЕКТАНТ:	

ЛИЦЕНЗ. ИНЖЕНЕР

ЛИЦЕНЗ. АРХИТЕКТ

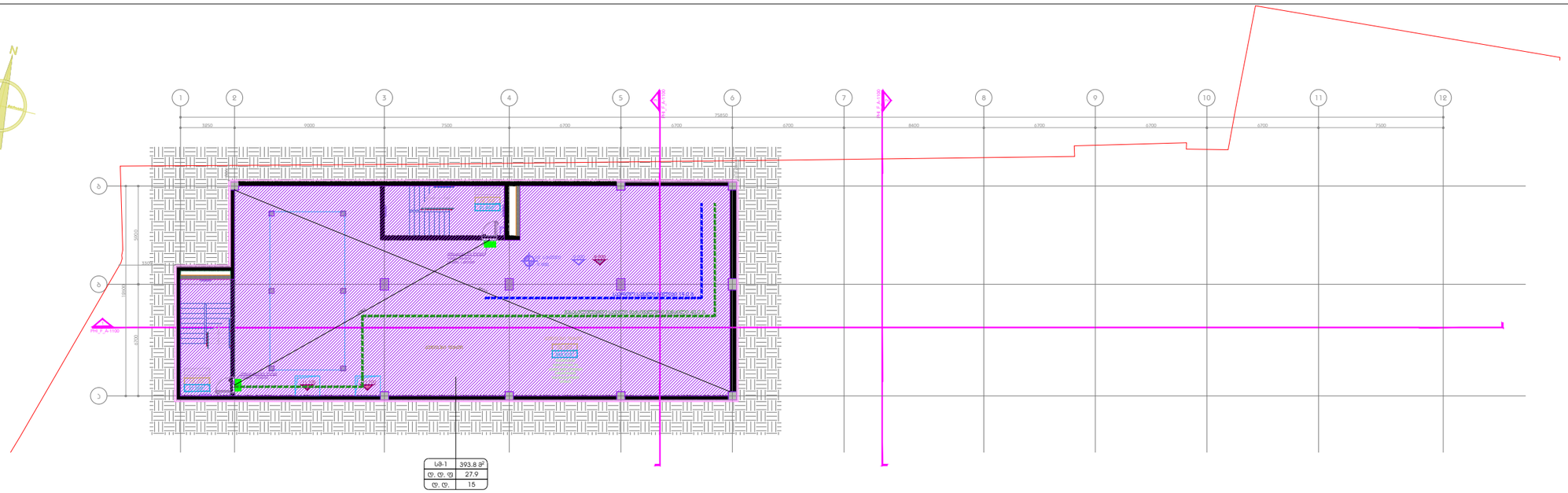
ПРОЕКТАНТИ

ЗАБЕЛЕЖКИ

ЧЕРТЕЖ:	ПНІ_Е-202
МАЩАБ:	1:100
ФОРМАТ:	А1
ДАТА:	20.06.2025
ИЗПЪЛНИТЕЛ:	
ОДОБРИЛ:	
ПРОВЕРИЛ:	
ПРОЕКТАНТ:	

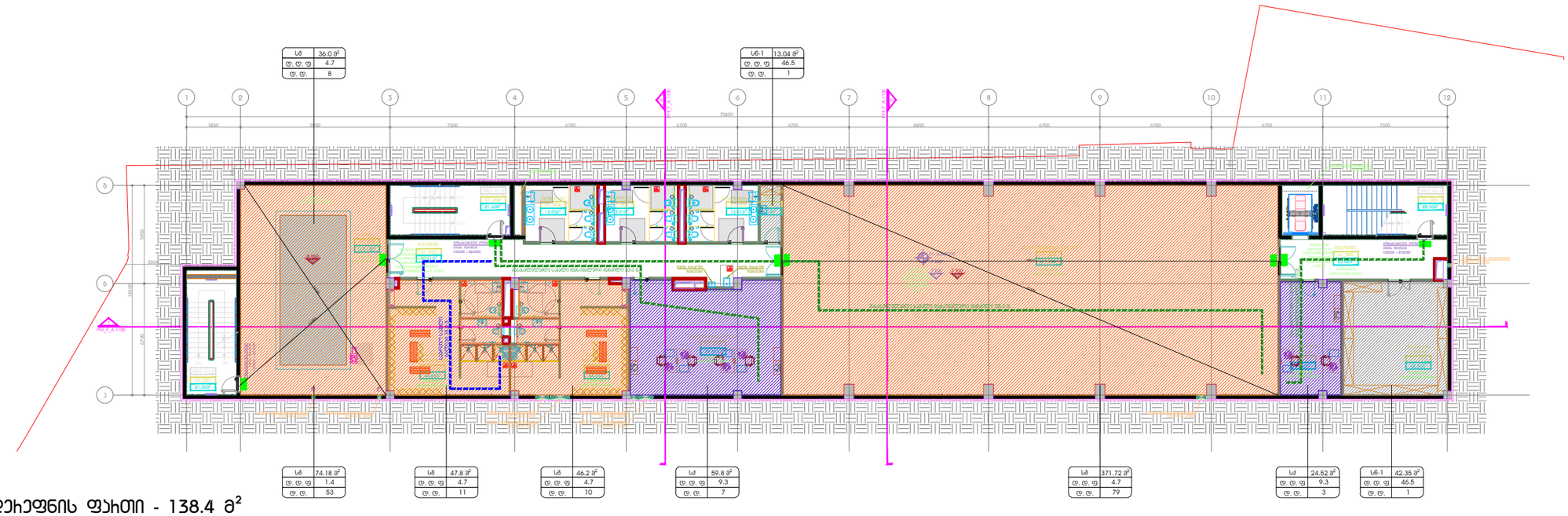
ЛИЦЕНЗ. ИНЖЕНЕР

ЛИЦЕНЗ. АРХИТЕКТ



ჯიბე/დეპეფნის ფართი - 42.5 მ²

დამხმარე ფართი - 344.9 მ²



ჯიბე/დეპეფნის ფართი - 138.4 მ²

დამხმარე ფართი - 635.2 მ²

აუზის ფართი - 110.2 მ²

DEPHANI
ARCHITECTURE&DESIGN

ბაზრობილება

წინამდებარე დოკუმენტი წარმოადგენს "DEPHANI"-ს საკუთრებას.
მისი ნებისმიერი ფორმით, მთლიანად ან ნაწილობრივ
გამოყენება, ტირაჟირება ან გავრცელება
"DEPHANI"-ს წერილობითი ნებართვის გარეშე იკრძალება.
ნახაზები განკუთვნილია მხოლოდ სრნდობისებრისათვის
და მოითხოვს პროფესიონალი ინჟინრების პროექტებში
შეტანას ინფორმაციას.
მისი გამოყენება ან შეიძლება პრაქტიკაში ხანგრძლივ.
მოითხოვის შემოწმებულ ნახაზის ქნდა დაბრუნდეს.

ამოსული მასალები

პარკ ჰოტელ ისანი

ობიექტი

დაბალსართიანობის ბებრა
B2 სართული / B1 სართული

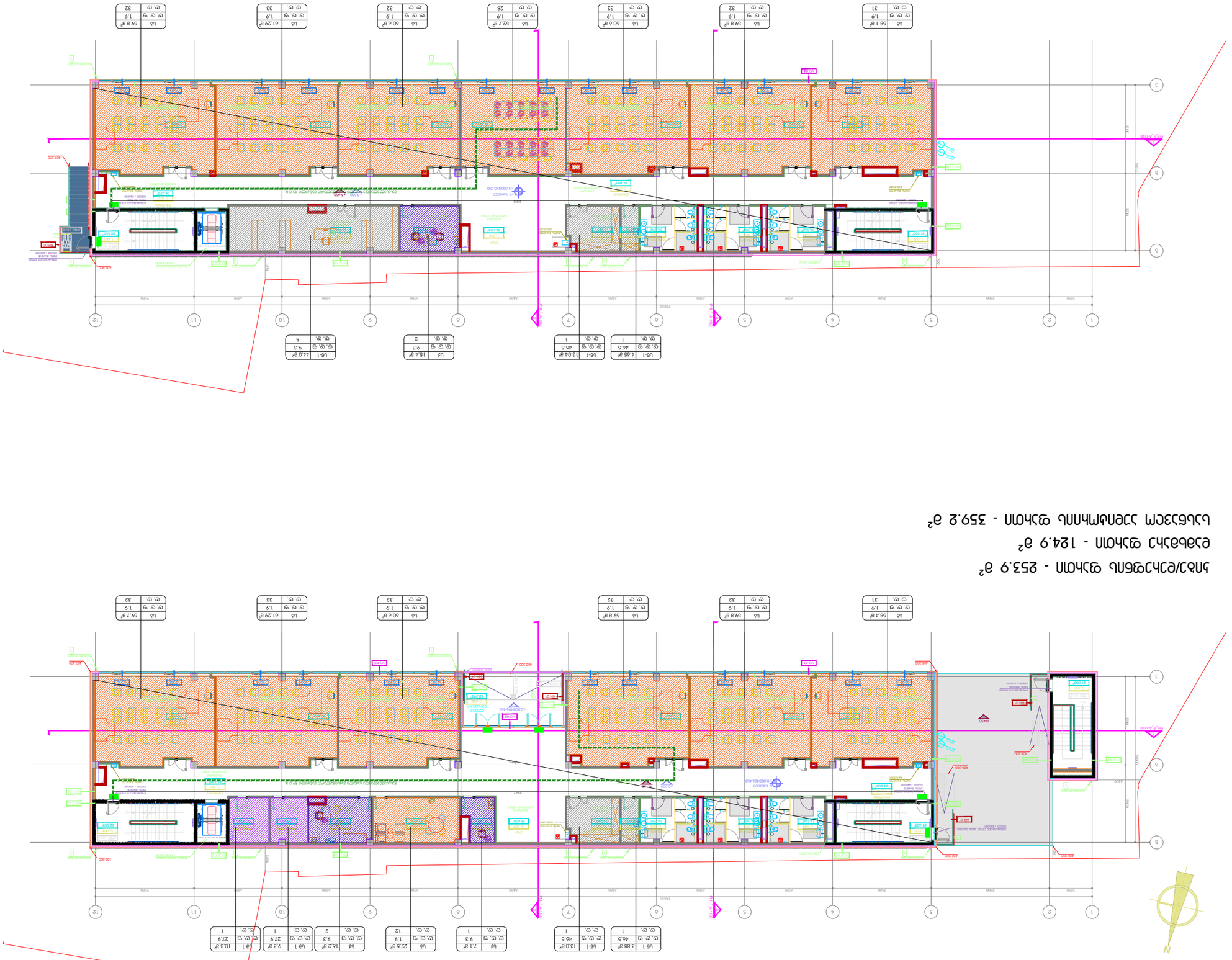
ნახაზის

ობიექტის ნომერი	002
პროექტის ნომერი	21T-002A
მასშტაბი / ფორმატის ზომა	1:100
დახაზა	ლ.ბაბანაძე
შეამოწმა	ლ.ბაბანაძე
ხელმძღვანელი	
თარიღი	20.06.2025
დამატებითები	

ფურცლის სახელი PHI_F-200

PHI_F-200

ფურცლის ნომერი



Ънбэ/ернгэдбль фэчлоп - 253.9 а²
ерэбабэчд фэчлоп - 124.9 а²
Ъъьбэзлм ззепъфмпнпль фэчлоп - 359.2 а²

Ънбэ/ернгэдбль фэчлоп - 218.4 а²
ерэбабэчд фэчлоп - 118.7 а²
Ъъьбэзлм ззепъфмпнпль фэчлоп - 412.2 а²

Мебельные вставки	002
Экспликация помещений	PHI_F-201
Масштаб / единицы чертеж.	1:100
Стадия	Ф.Ф.Ф.Ф.Ф.Ф
Изменения	20.06.2020
Ответственный	-
Согласовано	Ф.Ф.Ф.Ф.Ф.Ф
Проверил	Ф.Ф.Ф.Ф.Ф.Ф
Разработал	Ф.Ф.Ф.Ф.Ф.Ф
Дата	Ф.Ф.Ф.Ф.Ф.Ф
Изменение	

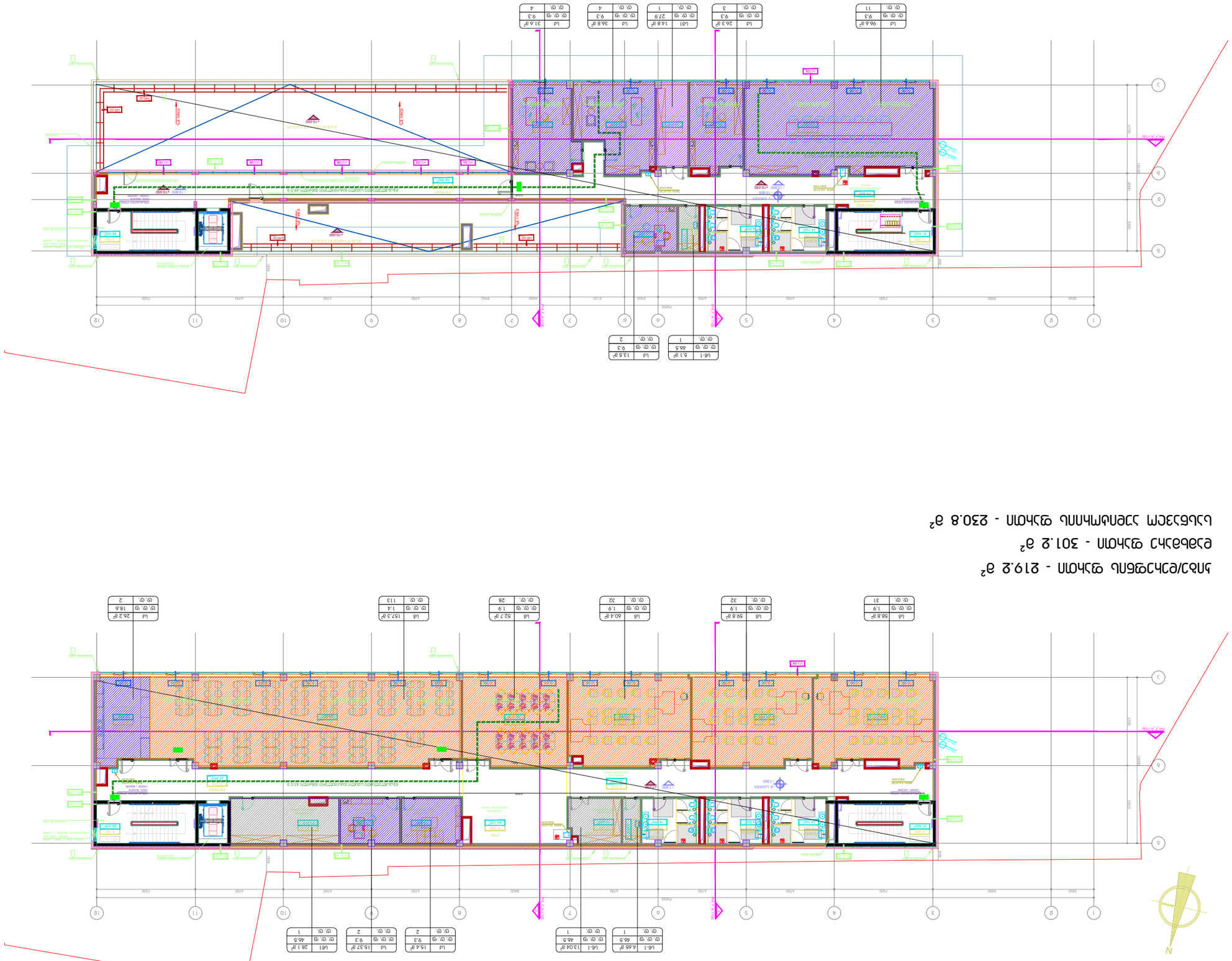
PHI_F-201

Экспликация помещений

Ф.Ф.Ф.Ф.Ф.Ф

Ф.Ф.Ф.Ф.Ф.Ф

Ф.Ф.Ф.Ф.Ф.Ф



ВНАСЯНЕ ВЪВ ВРЪЗКА С ИЗИСКВАНИЯТА НА "ЕЛЕКТРОРАЗПРЕДЕЛИТЕЛНИ МРЕЖИ" АД ЗА ЕЛЕКТРОСНАБДЯВАНЕ НА ОБЕКТ: ЖИЛИЩНА СГРАДА С ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ И ПОДЗЕМЕН ПАРКИНГ, ПОЗИЦИЯ ЗА ЕЛЕКТРОМЕРИТЕ ВЪВ ВХОДНОТО ПОМЕЩЕНИЕ НА ПАРТЕРА НА СГРАДАТА, ЩЕ БЪДАТ ИЗПЪЛНЕНИ ЕЛЕКТРОМЕРНИ ТАБЛА ЗА ТРИФАЗНО ВКЛЮЧВАНЕ НА ЕЛЕКТРОМЕРИТЕ ЗА ИЗМЕРВАНЕ НА ЕЛЕКТРИЧЕСКАТА ЕНЕРГИЯ, ПРОИЗВЕДЕНА ОТ ФОТОВОЛТАИЧНАТА ЕЛЕКТРОСТАНЦИЯ.

ЗАЛЕЖНА ЕЛЕКТРОМЕРНА ТАБЛА ЗА ТРИФАЗНО ВКЛЮЧВАНЕ НА ЕЛЕКТРОМЕРИТЕ ЗА ИЗМЕРВАНЕ НА ЕЛЕКТРИЧЕСКАТА ЕНЕРГИЯ, ПРОИЗВЕДЕНА ОТ ФОТОВОЛТАИЧНАТА ЕЛЕКТРОСТАНЦИЯ.

ЗАЛЕЖНА ЕЛЕКТРОМЕРНА ТАБЛА ЗА ТРИФАЗНО ВКЛЮЧВАНЕ НА ЕЛЕКТРОМЕРИТЕ ЗА ИЗМЕРВАНЕ НА ЕЛЕКТРИЧЕСКАТА ЕНЕРГИЯ, ПРОИЗВЕДЕНА ОТ ФОТОВОЛТАИЧНАТА ЕЛЕКТРОСТАНЦИЯ.

DEPHANI ARCHITECTURE&DESIGN

ИЗПЪЛНИТЕЛ ПРОЕКТА	ООД
ЗАПОВЕД ЗА ПРОЕКТИРАНЕ	ZYT-2024
ОБЕКТ / ПРОЕКТЕН ЕТАП	1:100
ОБЩИНА	-
ВЪЗЛОЖИТЕЛ	...ВЪЗЛОЖИТЕЛ
ОБЩИНА	20.06.2025
ПРОЕКТАНТ	...ПРОЕКТАНТ

PHI_F-202

ВЪЗЛОЖИТЕЛ	ЗАЧЕРТАЛ
ФАЗА	+2 ЗАСТРОЕНА / +3 ЗАСТРОЕНА
ЗАЧЕРТАЛ	ЗЕЛЕНИ ПЛОЩИ ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ

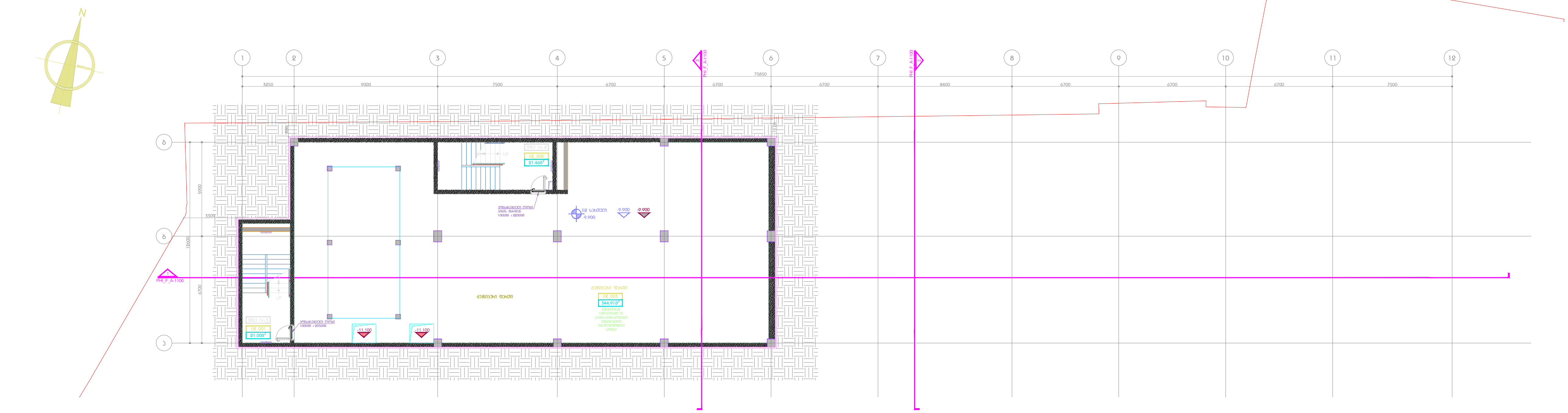
ЗАЧЕРТАЛ

ЗЕЛЕНИ ПЛОЩИ ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ

ДОКУМЕНТ ОЗНАЧЕНИЯ

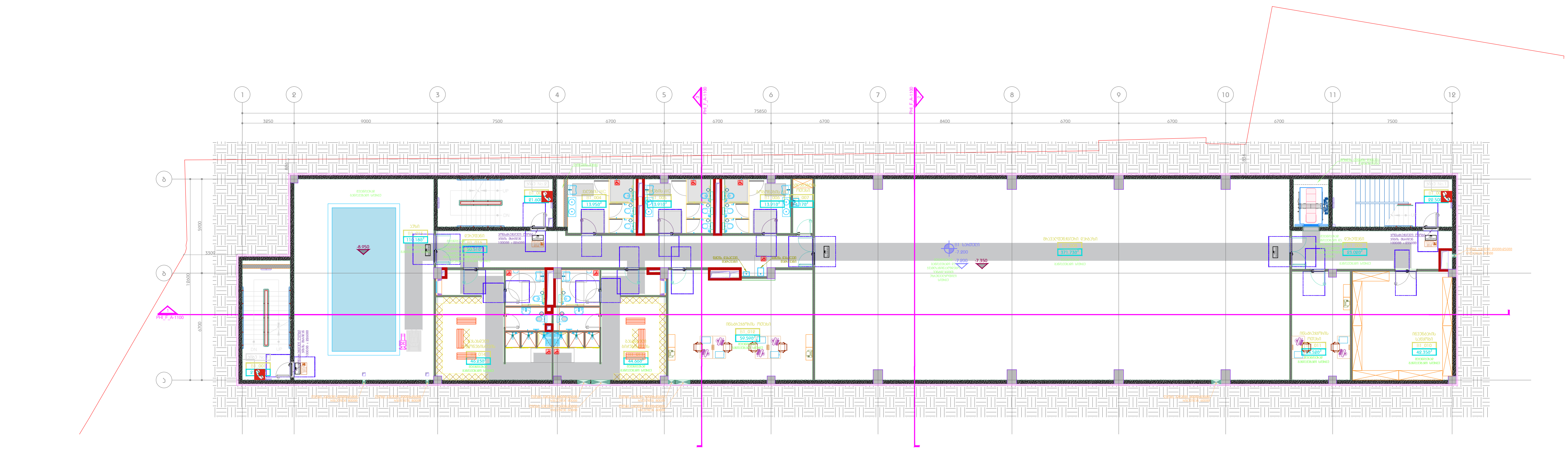
ЗАЛЕЖНА ЕЛЕКТРОМЕРНА ТАБЛА ЗА ТРИФАЗНО ВКЛЮЧВАНЕ НА ЕЛЕКТРОМЕРИТЕ ЗА ИЗМЕРВАНЕ НА ЕЛЕКТРИЧЕСКАТА ЕНЕРГИЯ, ПРОИЗВЕДЕНА ОТ ФОТОВОЛТАИЧНАТА ЕЛЕКТРОСТАНЦИЯ.

ЗАЛЕЖНА ЕЛЕКТРОМЕРНА ТАБЛА ЗА ТРИФАЗНО ВКЛЮЧВАНЕ НА ЕЛЕКТРОМЕРИТЕ ЗА ИЗМЕРВАНЕ НА ЕЛЕКТРИЧЕСКАТА ЕНЕРГИЯ, ПРОИЗВЕДЕНА ОТ ФОТОВОЛТАИЧНАТА ЕЛЕКТРОСТАНЦИЯ.



კიბე/ლიფტის ფართი - 42.5 $მ^2$

დამხმარე ფართი - 344.9 $მ^2$



კიბე/ლიფტის ფართი - 138.4 $მ^2$

დამხმარე ფართი - 635.2 $მ^2$

აუზის ფართი - 110.2 $მ^2$

DEPHANI
ARCHITECTURE&DESIGN

გაფრთხილება!

წინამდებარე დოკუმენტი წარმოადგენს "DEPHANI"-ს საკუთრებას.
მისი ნებისმიერი ფორმით, მთლიანად ან ნაწილობრივ
გამრავლება, კოპირება ან გავრცელება
"DEPHANI"-ს წერილობითი ნებართვის გარეშე იკრძალება.
ნახაზები განკუთვნილია მხოლოდ კონტრაქტორებისათვის
და მოიცავს არქიტექტურული და ინტერიერის დიზაინის პროექტების
შესახებ ინფორმაციას.
მისი გამოყენება არ შეიძლება არცერთ სხვა პროექტში.
მოთხოვნის შემთხვევაში ნახაზი უნდა დაბრუნდეს.

პარკ ჰოუმ ისანი

პროექტი

მისაწვდომობის გეგმა
B2 სართული / B1 სართული

ნახაზი

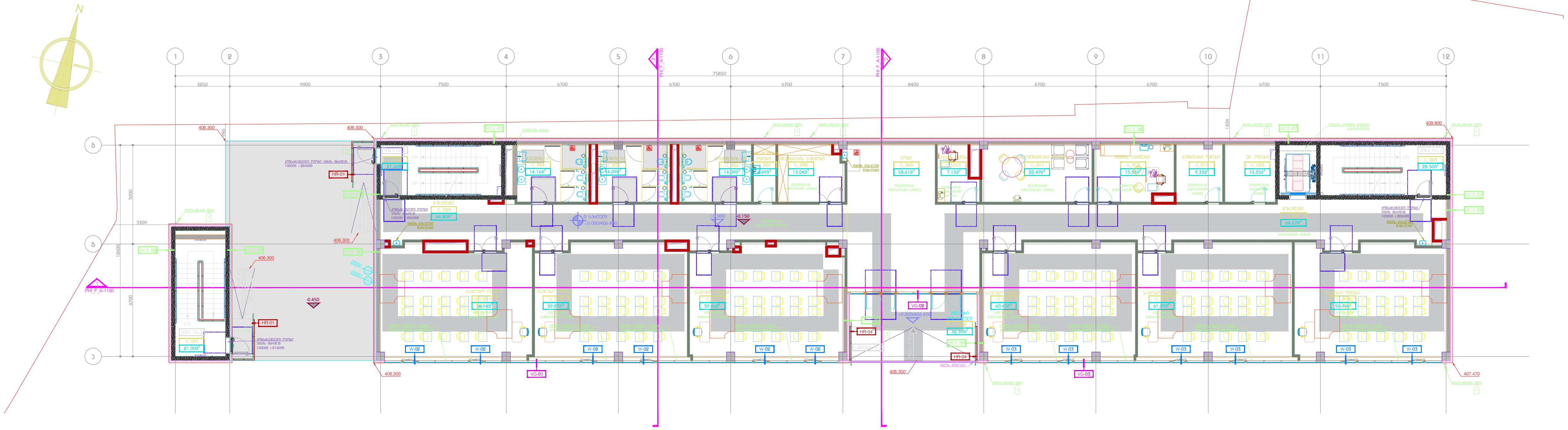
თარიღი	პროექტის ეტაპი

კონტრაქტის ნომერი	002
პროექტის ნომერი	21T-002A
მასშტაბი / ფურცლის ზომა	1:100
დახაზა	თ.ტაბატაძე
შეამოწმა	თ.მაღლაშვილი
რევიზია	-
თარიღი	20.06.2025
დამტკიცებულია	-

ფაილის სახელი PHI_F-200

PHI_F-200

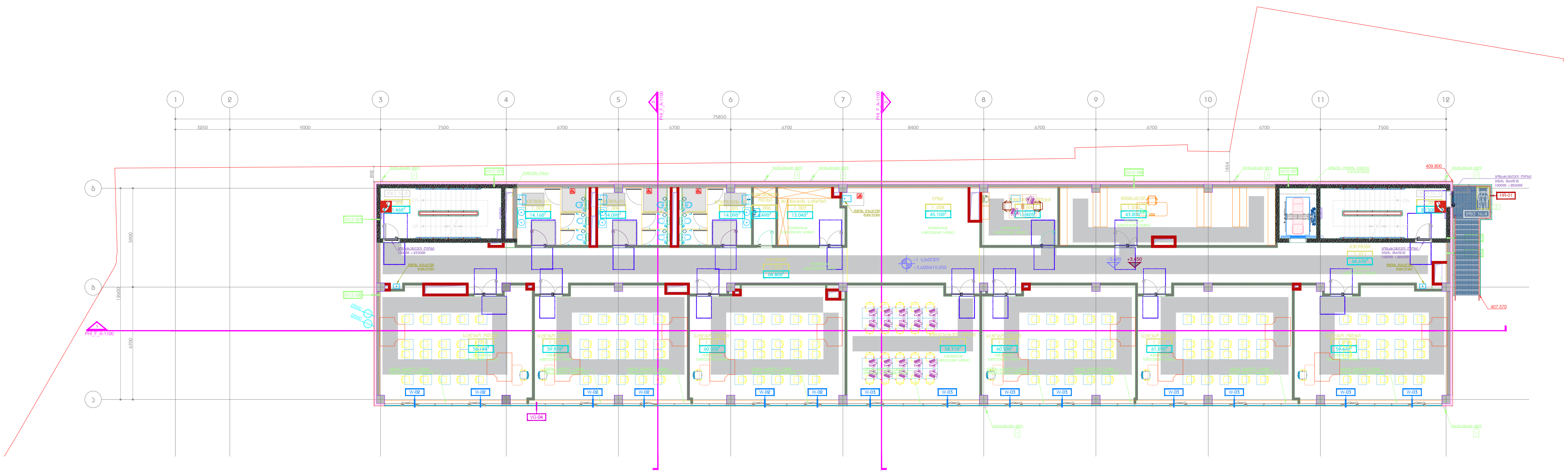
ფურცლის ნომერი



კიბე/დერეფნის ფართი - 253.9 მ^2

დამხმარე ფართი - 124.9 მ^2

სასწავლო აუდიტორიის ფართი - 359.2 მ^2



კიბე/დერეფნის ფართი - 218.4 მ^2

დამხმარე ფართი - 118.7 მ^2

სასწავლო აუდიტორიის ფართი - 412.2 მ^2

DEPHANI
ARCHITECTURE&DESIGN

გაფრთხილება!

წინამდებარე დოკუმენტი წარმოადგენს "DEPHANI"-ს საკუთრებას. მისი ნებისმიერი ფორმით, მთლიანად ან ნაწილობრივ გამრავლება, კოპირება ან გავრცელება "DEPHANI"-ს წერილობითი ნებართვის გარეშე იკრძალება. ნახაზები განკუთვნილია მხოლოდ კონტრაქტორებისათვის და მოიცავს არქიტექტურული და ინტერიერის დიზაინის პროექტების შესახებ ინფორმაციას. მისი გამოყენება არ შეიძლება არცერთ სხვა პროექტში. მოთხოვნის შემთხვევაში ნახაზი უნდა დაბრუნდეს.

პარკ ჰოუმ ისანი

პროექტი

მისაწვდომობის გეგმა
0 სართული / +1 სართული

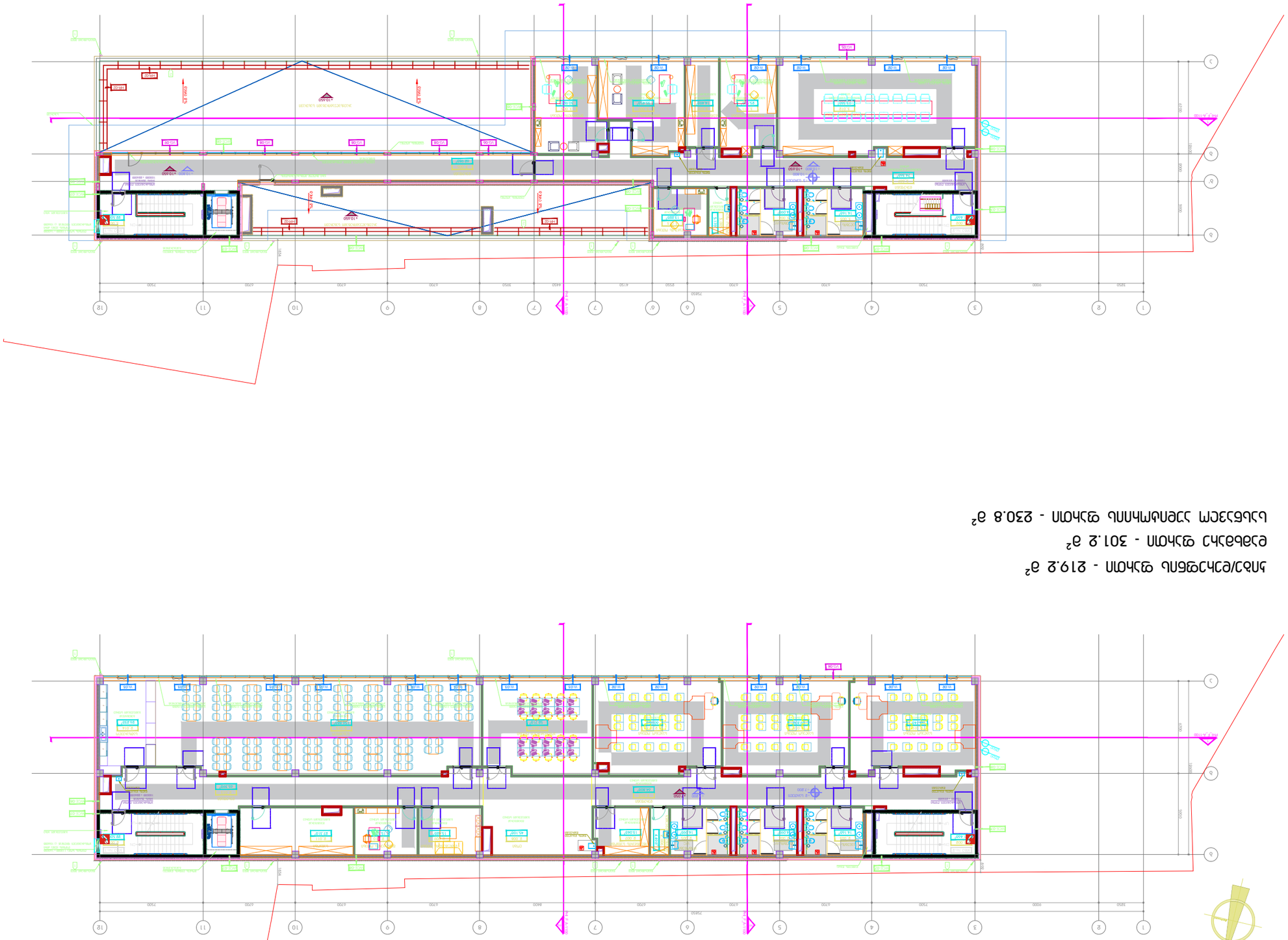
ნახაზი

თარიღი — პროექტის ეტაპი

კონტრაქტის ნომერი	002
პროექტის ნომერი	21T-002A
მასშტაბი / ფურცლის ზომა	1:100
დახაზა	თ.ტაბატაძე
შეამოწმა	თ.მაღლაშვილი
რევიზია	-
თარიღი	20.06.2025
დამტკიცებულია	-
ფაილის სახელი	PHI_F-201

PHI_F-201

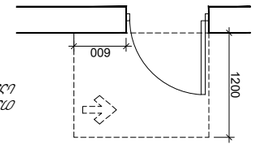
ფურცლის ნომერი



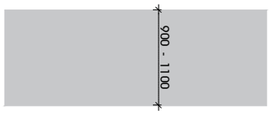
ЗАЛ/РЕСТОРАН - 181.3 м²
ВЕСТИБЮЛЬ ЗАЛОВ - 246.6 м²

ЗАЛ/РЕСТОРАН - 219.2 м²
ВЕСТИБЮЛЬ ЗАЛОВ - 301.2 м²
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ХОЛЛ ЗДАНИЯ - 230.8 м²

ИЗМЕНЕНИЕ	ДАТА ВЫПУСКА
ГИП	
ГАП	
ВЕДУЩИЙ АРХИТЕКТОР	
ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР	
ИНЖЕНЕР	
ИНЖЕНЕР	



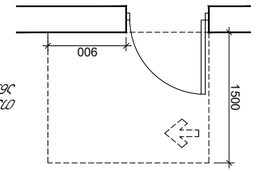
ограда одностранна - левостранна за пешеходна зона с ширина 1,2 m



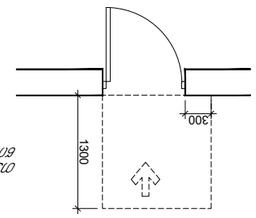
запазване съществуващо

ограда одностранна - левостранна за пешеходна зона с ширина 1,2 m

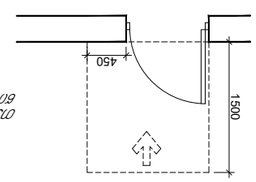
двустранно и едностранно ограждане на спортни площадки



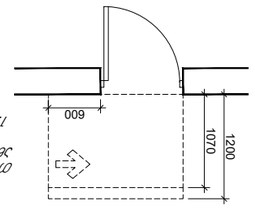
ограда одностранна - левостранна за пешеходна зона с ширина 1,5 m



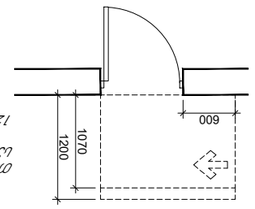
ограда одностранна - левостранна за пешеходна зона с ширина 1,3 m



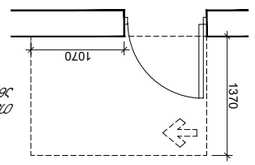
ограда одностранна - левостранна за пешеходна зона с ширина 1,5 m



ограда одностранна - левостранна за пешеходна зона с ширина 1,2 m

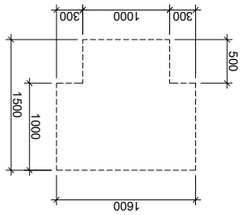


ограда одностранна - левостранна за пешеходна зона с ширина 1,2 m

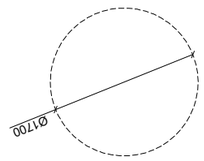


ограда одностранна - левостранна за пешеходна зона с ширина 1,3 m

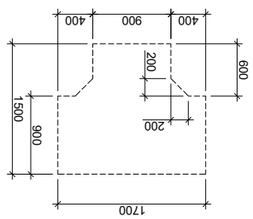
двустранно и едностранно ограждане с височина 4,5 m



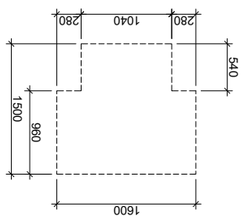
запълване 3



запълване 4



запълване 1

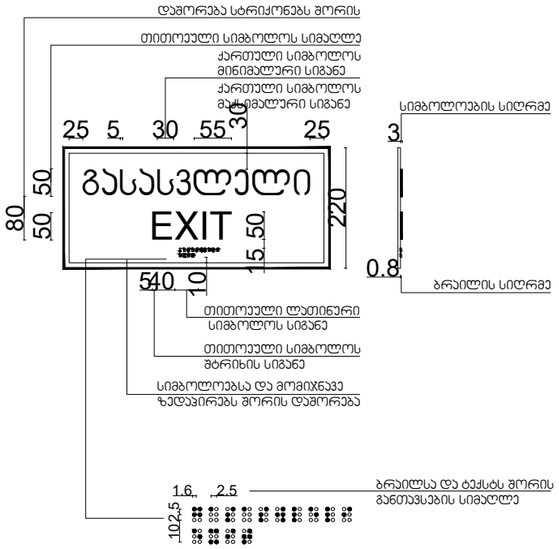


запълване 2

двустранно и едностранно ограждане с височина 4,5 m

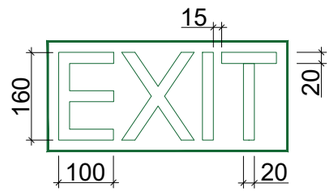
ЗАЛА ЗА ЛЪКОАТЛЕТИКА	
ЗАЛА ЗА ГИМНАСТИКА	
ЗАЛА ЗА ТЕНИС	
ЗАЛА ЗА ВОЛЕЙБОЛ	
ЗАЛА ЗА БАСКЕТБОЛ	
ЗАЛА ЗА ХАНДБАЛ	
ЗАЛА ЗА ФУТБОЛ	
ЗАЛА ЗА ХОКЕЙ	
ЗАЛА ЗА ЛЕДЕНА ПЕЙКА	
ЗАЛА ЗА ПЛАВАНЕ	
ЗАЛА ЗА ВОДНА ТОПКА	
ЗАЛА ЗА ГРЕБАНЕ	
ЗАЛА ЗА ВЪЗДУШНИ СПОРТОВЕ	
ЗАЛА ЗА ВЕЛОСПОРТ	
ЗАЛА ЗА ЛЕКА АТЛЕТИКА	
ЗАЛА ЗА ТЕНИС	
ЗАЛА ЗА ВОЛЕЙБОЛ	
ЗАЛА ЗА БАСКЕТБОЛ	
ЗАЛА ЗА ХАНДБАЛ	
ЗАЛА ЗА ФУТБОЛ	
ЗАЛА ЗА ХОКЕЙ	
ЗАЛА ЗА ЛЕДЕНА ПЕЙКА	
ЗАЛА ЗА ПЛАВАНЕ	
ЗАЛА ЗА ВОДНА ТОПКА	
ЗАЛА ЗА ГРЕБАНЕ	
ЗАЛА ЗА ВЪЗДУШНИ СПОРТОВЕ	
ЗАЛА ЗА ВЕЛОСПОРТ	

ნიშანი ამობურცული სიმბოლოებით და ბრაილით, გასასვლელის გზა-ჯართან



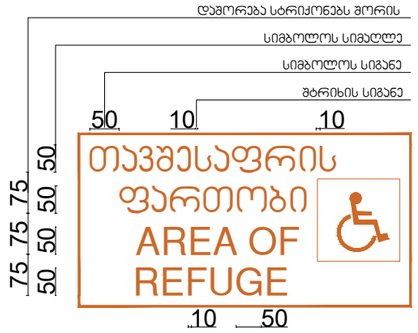
შენიშვნა:
ნიშანი განთავსდეს მისაწვდომობის გეგმებზე მონიშნულ კარებთან.
ნიშანი განთავსდეს კარის გასწვრივ საკეტის მხარეს.

გასასვლელის განათებული ნიშანი

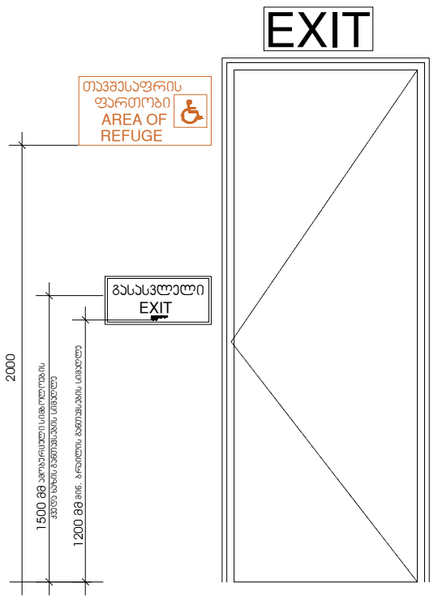


შენიშვნა:
ნიშანი განთავსდეს გასასვლელის თითოეულ გზა-ჯართან.

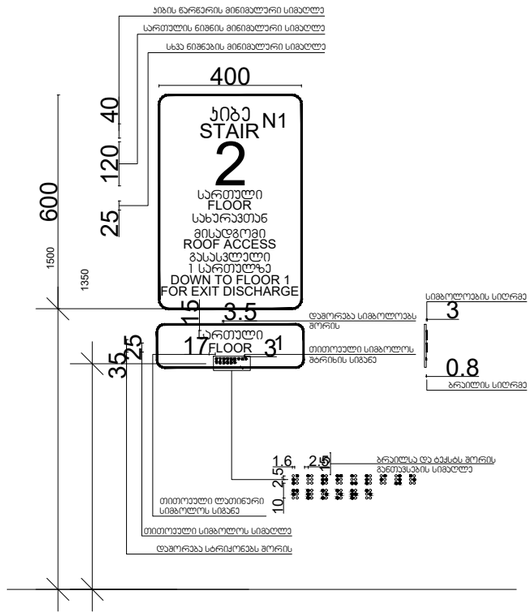
განათებული ნიშანი თავშესაფრის ფართობთან მიმავალ ჯართან



შენიშვნა:
ნიშანი განთავსდეს თავშესაფრის ფართობთან მიმავალ ყველა კარზე.

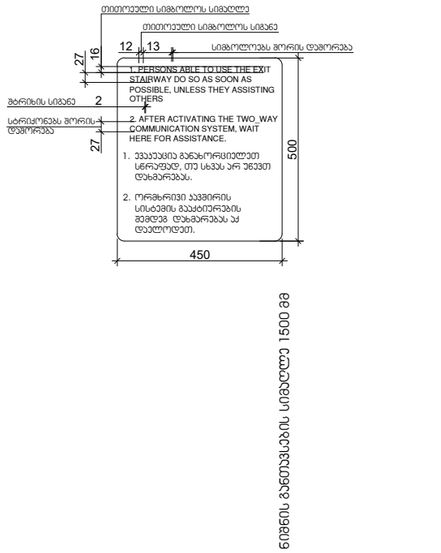


გზა-ჯიბის ამოსაცნობი ნიშანი, გზა-ჯიბის საზღვრებში, დერეფანში გამავალი ჯარის საკეტის მომიჯნავედ



შენიშვნა:
თითოეული სართულის დონეზე, ნიშნები განთავსდება ნიმუშის მსგავსად, სართულიანობისა და ჯიბის ნუმერაციის მიხედვით, №1 და №2 ჯიბის უპირატესობით.

ორმხრივი კავშირის გამოყენების წესები, ნიშანი უნდა გაიკრას თავშესაფრის ფართობებთან



შენიშვნა:
ნიშანი განთავსდეს თავშესაფრის ფართობებზე, ორმხრივი კავშირის სისტემის მომიჯნავედ.

პროექტის ავტორები

შპს "DEPHAN" - ს საავტორო ჯგუფი
(ფართობით 36 ნაგებობებზე) ავტორები: ა.ჭოხონელიძე, ნ.ნოზაძე, ნ.ბერიძე

"DEPHAN" - ს ხელმძღვანელი ბატონის. ნანა ბერიძის ქმნილებაა ბარიერთა შემცირებული ფართობი ფრენა-ასვლა-ბინის ტიპის ბინებისთვის (ფართობით 36 ნაგებობებზე). ამასთან ბინებისაკენ ის მისასვლელი სიბრტყეები, სართულთა საერთო ფართობის ნაწილია და ამ ფართობის გამოყენების წესებს ადგენს მესაკუთრეთა ამხანაგობა.

ნებისმიერი ცვლილება უნდა მოხდეს მხოლოდ ავტორების ნებართვით.

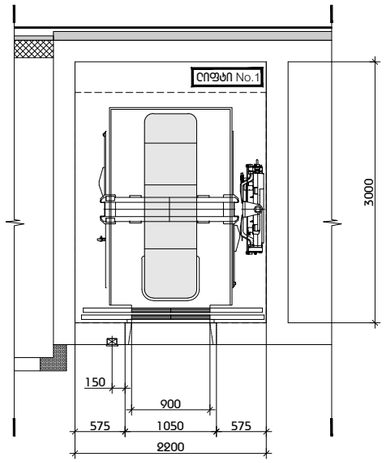
პროექტის ხელმძღვანელი	ნ.ბერიძე
არქიტექტორი	ნ.ნოზაძე
არქიტექტორი	ა.ჭოხონელიძე
კონსულტანტი	
კონსულტანტი	

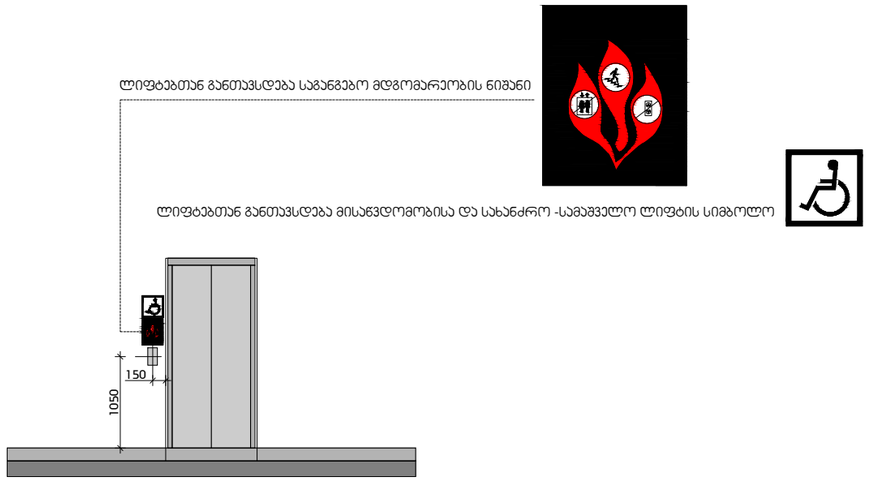
პროექტის დასახელება
პანელური სახლის ტიპური პროექტი

ობიექტის მისამართი
ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი, ნ.ნოზაძის ქუჩა

ნახაზის დასახელება
მისასვლელი ნიშნების სპეციფიკაცია

ფორმატი	A3/A4
მასშტაბი	
თარიღი	23.04.2024
ნახაზის ნომერი	ACCESSIBILITY





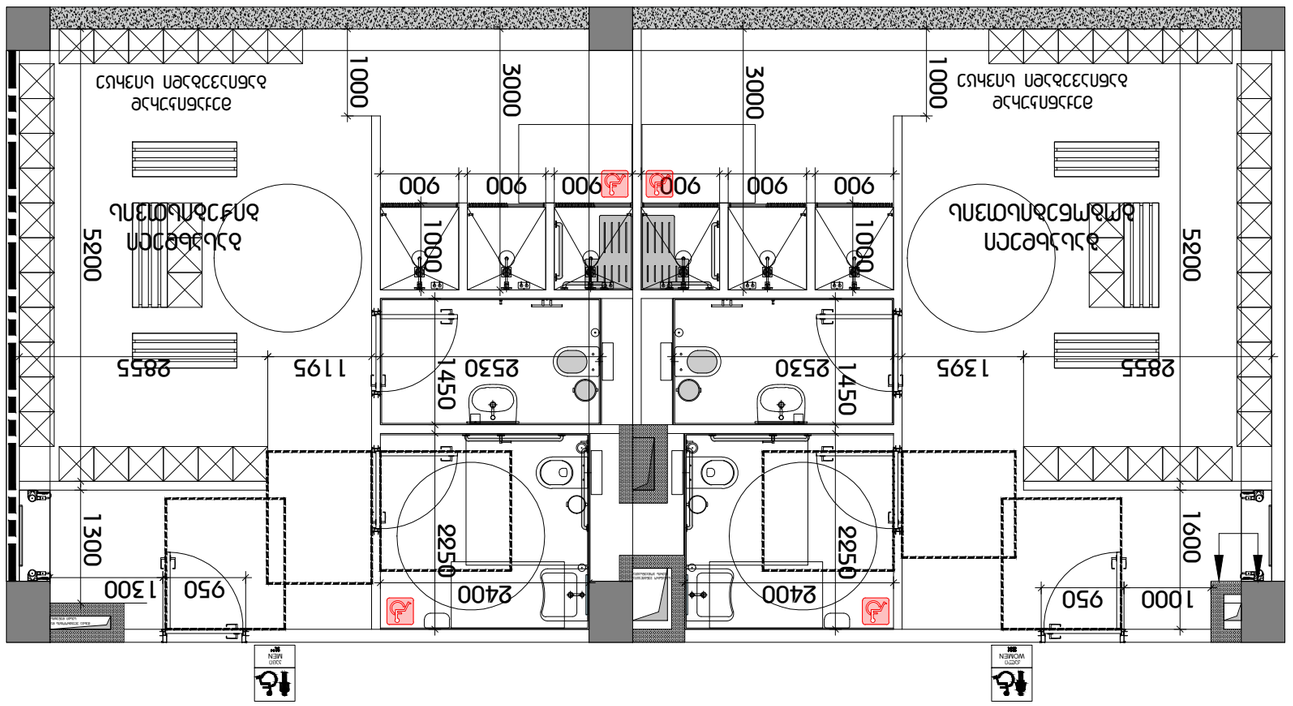
პროექტირების ეროვნული ნორმები	
"DEPHAN" - ს საავტორო უფლებით დაცული ნებისმიერი მასალის გამოყენება ან გამოქვეყნება დაშვებულია მხოლოდ "DEPHAN" - ის წერილობითი თანხმობით.	
"DEPHAN" - ს ნებისმიერი მასალა, ნახაზები გამოქვეყნდეს მხოლოდ პროექტის ავტორების მითითებით. წინააღმდეგ შემთხვევაში პასუხისმგებლობა არ ეკისრება.	
ნებისმიერი ცვლილება პროექტში შეტანილ უნდა იქნეს ავტორების ნებართვით.	

პროექტირების / სამშენებლო ორგანიზაციები

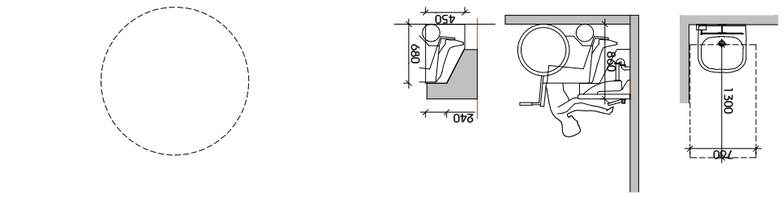
ნებართვის მიმღები პირები

ტექნიკური მითითებები
1. პროექტის შესრულებულია IBC (საერთაშორისო სამშენებლო კოდი) სტანდარტით
2. ტერიტორიის კეთილმოწყობა ითვალისწინებს მოპირკეთებას, მწვანე ნარგავების გაშენებას, ასევე ბორდიურების მოწყობას. ფერადი ბეტონისგან დამზადებული ბორდიურები გამოყენებულია ტროტუარების გამოყოფისთვის.
3. ტერიტორიის ირიგაციის მოწყობა ითვალისწინებს ავტომატურ და ხელით რეჟიმში მუშაობას.
4. ნახაზებში განსაზღვრული ზომა ეხება საქართველოში წარმოებულ ბლოკებს. პროექტირების დროს, ზომის ნებისმიერი ცვლილების შემთხვევაში, საჭიროა ინჟინერ-კონსტრუქტორთან შეთანხმება. ასევე, სანიაღვრე ტრანშეებისა და ჭების ზომები, ასევე ბეტონის მარკა, ინჟინერ-კონსტრუქტორის მიერ დამატებით გაანგარიშებულ იქნეს.
5. შენიშვნა: მშენებლობა/ექსპლუატაციაში მიღებისას ტერიტორიის ზედაპირული წყლების ჩაშვება ქალაქის საკანალიზაციო სისტემაში დაუშვებელია.
6. ესკიზი / ფასადის დეტალიზაციის ჩა.ფ.ნახაზი SLR_A-1500
7. ესკიზები საპირფარეშოების ჩა.ფ.ნახაზი SLR_A-8100
8. ესკიზები ასანაზიდე მანძილი ვიწრო ადგილებში არ უნდა შეიცვალოს ასევე ზომა
9. ესკიზი მუშაობის, ფასადების ფრაგმენტის ტიპი პროზრაციან ფრაგმენტი ფერი ზომა ალამინის
10. ტროტუარის ზედაპირის ესკიზები ნახაზებში მითითებული ზომების გათვალისწინებით, ასფალტირების შემთხვევაში ბორდიურის სიმაღლე 20სმ-ით უნდა აღემატებოდეს ასფალტის ფენების ჯამურ სისქეს
11. ტროტუარებზე საფეხურების განლაგებისას ტროტუარის ზედაპირის დახრილობა არ უნდა აღემატებოდეს 2%-ს
12. ტროტუარებზე / ფეხით მოსიარულეთა ზონაში ასფალტის დაფენისას, ხანგრძლივობის / ტრაფიკინტენსივობის მიხედვით, საჭიროა ასფალტის ფენის გასქელება
13. საფეხურების ალმოქმედება ტროტუარის ზედაპირის ბეტონით მოპირკეთებამდე ტროტუარის ზედაპირის დონეების საბოლოოდ დაზუსტება
14. ტერიტორიაზე ეზოებში ჯართან ასანიაღვრე ჭის ადგილების განსაზღვრა ინჟინერ-კონსტრუქტორის მიერ, ასევე ჭების ზომების დაზუსტება ადგილობრივ პირობებთან შესაბამისობაში
15. ესკიზი საპირფარეშოების მოწყობილი ხარისხის ფილა ესკიზი ფასადის (ბალუსტრის) ხარისხი. ესკიზი ლიფტის ხარისხი და ბალუსტრის მოწყობილობა ნახაზებზე, ტიპიურად და ფასადებზე

პროექტის დასახელება
პასუხისმგებელი პირები
ლიფტებთან განთავსებული საინფორმაციო ნიშნები
ნახაზის დასახელება
ტექნიკური ზედამხედველი
პროექტის ხელმძღვანელი
ტექნიკური ხელმძღვანელი
ტექნიკური ხელმძღვანელი
ტექნიკური

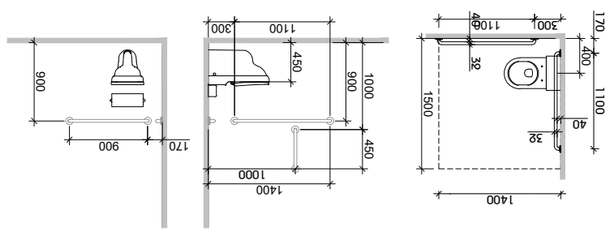


פריסת רצפת חדרי שירותים ציבוריים - קנה מידה 1:20

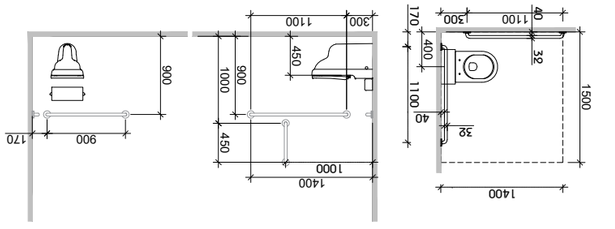


תא נכים עם מעקות אנכיים ואופקיים

סימון תא נכים בהתאם לתקן הישראלי



תא נכים - לבנים מבטון



תא נכים - לבנים מגבס

תא נכים - לבנים מבטון

תא נכים - לבנים מגבס

תא נכים - לבנים מבטון

תא נכים - לבנים מגבס

1300
900
850
430
450

אגף מקצועות הבניין

מבנה בית-ספר לבניין ולנגרות

כתובת: רח' הבנאים 12, ירושלים

מנהל: אדר' יוסי כהנוביץ

מתכנן: אדר' מיכל שפירא

יועץ קונסטרוקציה: מהנדס דוד אלמגור

יועץ חשמל ואינסטלציה: מהנדס רפי ברנשטוק

יועץ בטיחות: יועץ בטיחות אבי לוי

יועץ נגישות: רחל גולדברג

יועץ כבאות: מהנדס עמוס פרידמן

יועץ אקוסטיקה: מהנדס יואב נחמיאס

יועץ תנועה וחניה: מהנדס שלמה ברקוביץ

יועץ נוף: אדר' נועה הלוי

יועץ אבטחה: יועץ אבטחה מיכאל דרור

יועץ סביבתי: יועץ סביבתי ד"ר אורלי בן-חיים

יועץ תאורה: מהנדס גיל אופנהיים

יועץ מעליות: מהנדס יעקב שטרן

יועץ גינון: אדר' רונית מלמד

יועץ תקשורת ומחשבים: מהנדס אלון ויינברג

יועץ כיבוי אש: מהנדס דוד אלמגור

יועץ מיזוג אוויר: מהנדס רפי ברנשטוק

יועץ חשמל: מהנדס רפי ברנשטוק

יועץ אינסטלציה: מהנדס יואב נחמיאס

יועץ גז: מהנדס יואב נחמיאס

יועץ מים וביוב: מהנדס יואב נחמיאס

יועץ ניקוז: מהנדס יואב נחמיאס

יועץ ביוב: מהנדס יואב נחמיאס

**יועץ מים