შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

გამოყენებული წესები - „შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესები“

ჩამოთვალეთ შენობის დაკავებულებები და აღწერეთ თითოეული გამოყენება
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები C“ და “D” ბლოკში - 0.00 - +19.80 ნიშნულებზე, ხოლო “E“ ბლოკში 0.00 - +16.50 ნიშნულებზე);
სავაჭრო ჯგუფი სვ (სავაჭრო ფართები “E“ ბლოკში - 0.00 ნიშნულზე);
საშუალო საფრთხის შემცველი სასაწყობო ჯგუფი სწ-1. (საცხოვრებელი ბინების მომსახურე სასაწყობე სივრცეები “E“ ბლოკში - +0.33 ნიშნულზე, ხოლო “, “D” და “E“ ბლოკის საზღვრებში -2.97 ნიშნულზე);
მცირე საფრთხის შემცველი სასაწყობო ჯგუფი სწ-2 (ღია ავტოსადგომი “E“ ბლოკში - +0.33 ნიშნულზე და C“, “D” და “E“ ბლოკების საზღვრებში -2.97 ნიშნულზე);
საშუალო საფრთხის შემცველი საქარხნო-სამრეწველო ჯგუფი სმ-1 (სახანძრო ტუმბოს და წყლის ავზის ოთახი C“, “D” და “E“ ბლოკის საზღვრებში -2.97 ნიშნულზე);

კონსტრუქციის ტიპი:	I-B

დასაშვები სიმაღლე მიწის დონის ზემოთ ცხრილი 503-ის მიხედვით:	48.8 მ.
საპროექტო შენობის სიმაღლე მიწის დონის ზემოთ:	29.37 მ.

სართულიანობის შეზღუდვები ცხრილი 503-ის მიხედვით		
დაკავებულობების ჯგუფები	დასაშვები სართულიანობა მიწის დონის ზემოთ	შემოთავაზებული სართულიანობა მიწის დონის ზემოთ
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	11	7 (მიწის დონის ზედა I-VII სართულები);
სავაჭრო ჯგუფი სვ	11	1 (მიწის დონის ზედა I-სართული);
საშუალო საფრთხის შემცველი სასაწყობო ჯგუფი სწ-1.	11	1

		(მიწის დონის ზედა I სართული);
მცირე საფრთხის შემცველი სასაწყობო ჯგუფი სწ-2	11	1 (მიწის დონის ზედა I სართული);
საშუალო საფრთხის შემცველი საქარხნო-სამრეწველო ჯგუფი სმ-1	11	არ განისაზღვრება მიწის დონის ქვედა სართული

ფართობის შეზღუდვები ცხრილი 503-ის მიხედვით		
დაკავებულობები	დასაშვები ფართობი (ცალკეულ სართულზე)	შემოთავაზებული ფართობი (ცალკეულ სართულზე)
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	შეუზღუდავი	(არ განისზღვრება - (მიწის დონის ქვედა სართული)
სავაჭრო ჯგუფი სვ	შეუზღუდავი	არ იზღუდება
საშუალო საფრთხის შემცველი სასაწყობო ჯგუფი სწ-1.	4460 მ^2	358.75მ^2 (მიწის დონის ქვედა სართული); 21.04 მ^2 (მიწის დონის ზედა I სართული);
მცირე საფრთხის შემცველი სასაწყობო ჯგუფი სწ-2	7340 მ^2	1664.75მ^2 (მიწის დონის ქვედა სართული); 359.57 მ^2 (მიწის დონის ზედა I სართული);
საშუალო საფრთხის შემცველი საქარხნო-სამრეწველო ჯგუფი სმ-1	შეუზღუდავი	არ იზღუდება

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

1 - 13	9 <	აუცილებელი არ არის	აუცილებელი არ არის	შეუზღუდავია			არ იზღუდება
13 - 18	6,5 <	შეუზღუდავია	შეუზღუდავია	45%			43.77% (+3.30; +6.60; +9.90 ნიშნულებზე) 69.51% 8.95 მეტრ მანძილზე (+13.20 ნიშნულზე)
18 - 13	8,9 <	შეუზღუდავია	შეუზღუდავია	70%			69.52% (0.00 ნიშნულზე) 48.47% (+3.30 ნიშნულზე) 48.47% (+3.30; +6.60; +9.90 ნიშნულებზე)
13 - 1	9 <	აუცილებელი არ არის	აუცილებელი არ არის	შეუზღუდავია			არ იზღუდება
ა - თ	6,6 <	შეუზღუდავია	შეუზღუდავია	45%			12% (+3.30; +6.60; +9.90 ნიშნულებზე)
თ - ა	7,9	შეუზღუდავია	შეუზღუდავია	70%			29% (0.00 ნიშნულზე) 9.6% (+3.30; +6.60; +9.90; +13.20 ნიშნულებზე)

გარე კედლის ცეცხლმედეგობისადმი მოთხოვნები ცხრილი 602-ის და 705.8.5 ქვეთავის მიხედვით				
გარე კედელი	ხანძარსაწინააღმდეგო მანძილი (მეტრი)	ცეცხლმედეგობის ხარისხი (საათი)		
		მოთხოვნილი 602-ით	მოთხოვნილი 705.8.5-ით	გათვალისწინებული
1 - 13	9 <	0 სთ.	1 სთ.	1 სთ.
13 - 18	6,5 <	1 სთ.	1 სთ.	1 სთ.
18 - 13	8,9 <	1 სთ.	1 სთ.	1 სთ.
13 - 1	9 <	0 სთ.	1 სთ.	1 სთ.
ა - თ	6,6 <	1 სთ.	1 სთ.	1 სთ.
თ - ა	7,9	1 სთ.	1 სთ.	1 სთ.

ხანძრისაგან დაცვის სისტემებისადმი მოთხოვნები							
დაკავებულობები /სივრცეები/გასას ვლელი საშუალებები	ავტოსაშხეფი სისტემა	ალტერნატიული ავტომატური ცეცხლსაქრობი სისტემები	სახანძრო განგაშისა, კვამლაღმოჩენი და ცეცხლაღმოჩენი სისტემები	სახანძრო მილდგარების სისტემები	კვამლის საკონტროლო სისტემები	ხელის ცეცხლმაქრები	საავარიო განგაშის სისტემები
სც-2 ჯგუფი			კი (სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი სისტემა); (სახანძრო განგაშის სისტემა);			კი	

			(მხედველობითი განგაშის მოწყობილობები); (კვამლაღმოჩენები სკ-2 ჯგუფების მომსახურე საერთო სარგებლობის დერეფნებში); (კვამლზე მორეაგირე განგაშის მოწყობილობები საძინებლებში და მათ შესასვლელებთან).				
სვ ჯგუფი			კი (კვამლაღმოჩენები) (სახანძრო განგაშის სისტემა); (მხედველობითი			კი	

			განგაშის მოწყობილობები);				
სმ-1 ჯგუფი			კი (კვამლაღმომჩენები);			კი	
სწ-1 ჯგუფი						კი	
სწ-2 ჯგუფი		კი	კი (სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი სისტემის კოლოფი, გასასვლელის გზაკარებთან); (სახანძრო განგაშის სისტემა); (მხედველობითი განგაშის მოწყობილობები);	კი (ავტოსადგომების საზღვრებში)		კი	
კიბის უჯრედები					კი (კვამლის მექანიკური საკონტროლო სისტემა);		
ლიფტები			კი (კვამლაღმომჩენები ლიფტის ფოიეში);		კი (დაწნევის სისტემა).		

დერეფანი			კი (სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი სისტემის კოლოფი, გასასვლელის გზაკარებთან); (კვამლაღმომჩენები, თითოეული სართულის დონეზე); (სახანძრო განგაშის სისტემა); (მხედველობითი განგაშის მოწყობილობები);	კი (გზა-კიბეების შესასვლელებთან)		კი	
სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებლები				კი (სახანძრო მანქანის გზასთან გამავალ ფასადზე)			
სახანძრო ტუმბოები და წყლის რეზერვუარი				კი (-2.97 ნიშნულზე)			

განიავებისადმი მოთხოვნები

დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	ბუნებრივი განიავება	ხელოვნური განიავება
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	კი	
სავაჭრო ჯგუფი სვ	კი	
საშუალო საფრთხის შემცველი სასაწყობო ჯგუფი სწ-1.	კი	
მცირე საფრთხის შემცველი სასაწყობო ჯგუფი სწ-2	კი	
საშუალო საფრთხის შემცველი საქარხნო-სამრეწველო ჯგუფი სმ-1	კი	
გზა-კიბეები	კი (გარე გასასვლელის გზა-კიბეები);	კი (შიგა გასასვლელის გზა-კიბეები);
ლიფტი		კი
დერეფნები		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 I სართული	სწ-2 90 დ.დ. სწ-1 75 დ.დ. სმ-1 2 დ.დ.	2	4 გზა-კარი	1.20 სახელურებს შორის	1.20 სახელურებს შორის	1.20	1.65 სულ მცირე	0.82	0.90 სულ მცირე
I სართული	სც-2 78 დ.დ.	2	1 გზა-კიბე	1.20	1.20	1.20	1.65	0,82	0,89

			3 გზა-კარი	სახელ ურებს შორის	სახელ ურებს შორი ს		სულ მცირე		
	სწ-2 20 დ.დ. სწ-1 4 დ.დ.	2	2 (ღიობი) 1 (გზა-კარი)			1.20	1.65 სულ მცირე	0,82	0,89 სულ მცირე
	სვ 29 დ.დ.	1	1 გზა-კარი					0,82	1.66
	სვ 37 დ.დ.	1	1 გზა-კარი					0,82	1.66
	სვ 23 დ.დ.	1	1 გზა-კარი					0,82	1.66
II სართული	სკ-2 76 დ.დ <u>C და D ბლოკები</u>	2	3 გზა-კიბე	1.20 სახელ ურებს შორის	1.20 სახელ ურებს შორი ს	1.20	1.70	0,82	0,89
	სკ-2 40 დ.დ <u>**E** ბლოკი</u>	2	2 გზა-კიბე	1.20 სახელ ურებს შორის	1.20 სახელ ურებს შორი ს	1.20	1.70	0,82	0,89
III სართული	სკ-2 75 დ.დ <u>C და D ბლოკები</u>	2	3 გზა-კიბე	1.20 სახელ ურებს შორის	1.20 სახელ ურებს შორი ს	1.20	1.70	0,82	0,89

	სკ-2 38 დ.დ **E** ბლოკი	2	2 გზა-კიბე	1.20 სახელ ურებს შორის	1.20 სახელ ურებს შორი ს	1.20	1.70	0,82	0,89
IV სართული	სკ-2 75 დ.დ C და D ბლოკები	2	3 გზა-კიბე	1.20 სახელ ურებს შორის	1.20 სახელ ურებს შორი ს	1.20	1.70	0,82	0,89
	სკ-2 38 დ.დ **E** ბლოკი	2	2 გზა-კიბე	1.20 სახელ ურებს შორის	1.20 სახელ ურებს შორი ს	1.20	1.70	0,82	0,89
V სართული	სკ-2 73 დ.დ C და D ბლოკები	2	3 გზა-კიბე	1.20 სახელ ურებს შორის	1.20 სახელ ურებს შორი ს	1.20	1.70	0,82	0,89
	სკ-2 32 დ.დ +16 დ.დ. დუპლექსი (+16.50 ნიშნულზე) **E** ბლოკი	2	2 გზა-კიბე	1.20 სახელ ურებს შორის	1.20 სახელ ურებს შორი ს	1.20	1.70	0,82	0,89
VI-VII სართული	სკ-2 59 დ.დ +26 დუპლექსი (+19.80 ნიშნულზე) C და D ბლოკები	2	3 გზა-კიბე	1.20 სახელ ურებს შორის	1.20 სახელ ურებს შორი ს	1.20	1.70	0,82	0,89

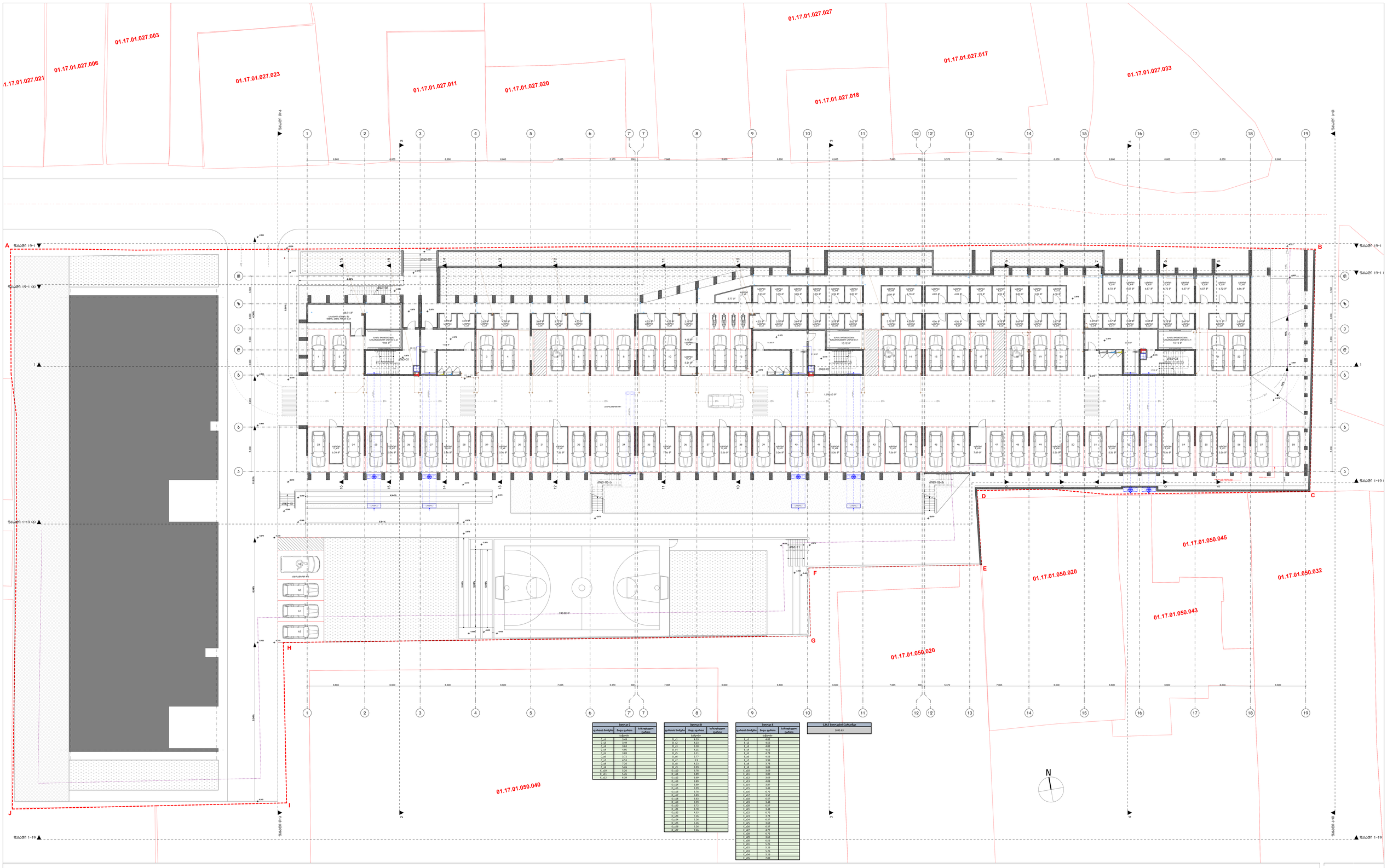
წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა ცხრილი 1602.1-ის მიხედვით													
სართულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	ფიქსირებული მოწყობილობები(ცალი)											
		უნიტაზი		ხელსაბანები		აბაზანა/ საშხაპე		სასმელი წყლის შადრევანი/ დისპენსერი		სამომსახურეო ნიჟარა		ავტომატური სარეცხის მანქანა და სამზარეულოს ნიჟარა	
		ქალისთვის	მამაკაცისთვის	ქალისთვის	მამაკაცისთვის	ქალისთვის	მამაკაცისთვის	ქალისთვის	მამაკაცისთვის	ქალისთვის	მამაკაცისთვის	ქალისთვის	მამაკაცისთვის
მიწის დონის ქვედა I სართული	სწ-1, სწ-2 და სმ-1 ჯგუფები	ვინაიდან ავტოსადგომს არ ეხმახურებიან მეთვალყურეები, აღნიშნული სივრცისთვის არ არის გათვალისწინებული ცალკე წყალსადენი სისტემები, თანახმად 1602.3 ქვეთავის გამონაკლისისა. სწ-1 და სმ-1 ჯგუფად კლასიფიცირებულ სასაწყობე და ტექნიკურ სივრცეებს არ ემსახურება ცალკე ტუალეტი, ვინაიდან აღნიშნული წარმოადგენს ძირითადი ფუნქციის დამხმარე დაუკავებელ სივრცეებს											
I სართული	სც-2 <u>ბინა #C-1, C-2, C-3, C-4, C-5, C-6</u>	1	1	1	1	1	1					1	1
	სც-2 <u>ბინა #C-7</u>	1	2	1	2	1	1					1	1
	სც-2 <u>ბინა #D-1, #D-8</u>	1	2	1	2	1	2					1	1
	სც-2 <u>ბინა #D-2, #D-3, #D-4, #D-5, #D-6, #D-7,</u>	1	1	1	1	1	1					1	1
	სწ-1 და სწ-2 ჯგუფები **<u>E</u>** <u>ბლოკი</u>	ვინაიდან ავტოსადგომს არ ეხმახურებიან მეთვალყურეები, აღნიშნული სივრცისთვის არ არის გათვალისწინებული ცალკე წყალსადენი სისტემები, თანახმად 1602.3 ქვეთავის გამონაკლისისა.											

		სწ-1 ჯგუფად კლასიფიცირებულ სასაწყობე სივრცეებს არ ემსახურება ცალკე ტუალეტი, ვინაიდან აღნიშნული წარმოადგენს ძირითადი ფუნქციის დამხმარე დაუკავებელ სივრცეებს											
	სვ 29 დ.დ. **E** ბლოკი	1	1	1	1			1	1	1	1		
	სვ 37 დ.დ. **E** ბლოკი	1	1	1	1			1	1	1	1		
	სვ 23 დ.დ. **E** ბლოკი	1	1	1	1			1	1	1	1		
II სართული	სც-2 ბინა #C-9, C-10, C-11, C-12, C-14,	1	1	1	1	1	1					1	1
	სც-2 ბინა #C-8, C-13	1	2	1	2	1	1					1	1
	სც-2 ბინა #D-9	1	2	1	2	1	2					1	1
	სც-2 ბინა #D-11, #D-12, #D-13, #D-14, #D-15	1	1	1	1	1	1					1	1
	სც-2 ბინა #D-10	1	2	1	2	1	1					1	1
	სც-2 ბინა #E-8	1	2	1	2	1	2					1	1
	სც-2 ბინა #E-1, #E-2, #E-3, #E-4, #E-5, #E-6, #E-7	1	1	1	1	1	1					1	1
III სართული	სც-2 ბინა #C-15, C-20	1	2	1	2	1	1					1	1

	სც-2 ბინა #C-16, C-17, C-18, C-19, C-21,	1	1	1	1	1	1					1	1
	სც-2 ბინა #D-16	1	2	1	2	1	2					1	1
	სც-2 ბინა #D-17	1	2	1	2	1	1					1	1
	სც-2 ბინა #D-18, #D-19, #D-20, #D-21, #D-22	1	1	1	1	1	1					1	1
	სც-2 ბინა #E-9, #E-10, #E-11, #E-12, #E-13, #E-14, #E-15	1	1	1	1	1	1					1	1
	სც-2 ბინა #E-16	1	2	1	2	1	2					1	1
IV სართული	სც-2 ბინა #C-23, C-24, C-25, C-26, C-28	1	1	1	1	1	1					1	1
	სც-2 ბინა #C-22, C-27	1	2	1	2	1	1					1	1
	სც-2 ბინა #D-23	1	2	1	2	1	2					1	1
	სც-2 ბინა #D-24	1	2	1	2	1	1					1	1
	სც-2 ბინა #D-25, #D-26, #D-27, #D-28, #D-29	1	1	1	1	1	1					1	1

	სც-2 ბინა #E-17, #E-18, #E-19, #E-20, #E-21, #E-22, #E-23	1	1	1	1	1	1					1	1
	სც-2 ბინა #E-24	1	2	1	2	1	2					1	1
V სართული	სც-2 ბინა #C-30, C-31, C-32, C-33, C-35	1	1	1	1	1	1					1	1
	სც-2 ბინა #C-29, #C-34	1	2	1	2	1	1					1	1
	სც-2 ბინა #D-30, #D-32, #D-33, #D-35	1	1	1	1	1	1					1	1
	სც-2 ბინა #E-25, #E-26, #E-29	1	2	1	2	1	2					1	1
	სც-2 ბინა #E-27, #E-28	1	2	1	2	1	1					1	1
	სც-2 ბინა #D-31	1	2	1	2	1	1					1	1
	სც-2 ბინა #D-34	1	2	1	2	1	2					1	1
	სც-2 ბინა #D-30, #D-32, #D-33,, #D-35	1	1	1	1	1	1					1	1
VI სართული	სც-2 ბინა #C-36	1	2	1	2	1	2					1	1

	სც-2 ბინა #C-37, C-38, C-39, C-40	1	2	1	2	1	1					1	1
	სც-2 ბინა #C-41	1	3	1	3	1	2					1	1
	სც-2 ბინა #D-36, #D-39	1	2	1	2	1	2					1	1
	სც-2 ბინა #D-37	1	3	1	3	1	3					1	1
	სც-2 ბინა #D-38	1	2	1	2	1	1					1	1



ბეღელი C		
ავტოს ნომერი	ზედა ფარფი	სარეზერვო ფარფი
	სამეღელი	
C_s1	3.49	
C_s2	3.49	
C_s3	3.63	
C_s4	4.95	
C_s5	3.69	
C_s6	4.12	
C_s7	3.73	
C_s8	7.26	
C_s9	5.26	
C_s10	5.26	
C_s11	5.26	
C_s12	6.39	

ბეღელი D		
ავტოს ნომერი	ზედა ფარფი	სარეზერვო ფარფი
	სამეღელი	
D_s1	4.53	
D_s2	4.23	
D_s3	3.18	
D_s4	4.15	
D_s5	5.21	
D_s6	4.12	
D_s7	3.73	
D_s8	4.23	
D_s9	3.99	
D_s10	3.76	
D_s11	3.89	
D_s12	3.69	
D_s13	3.89	
D_s14	3.69	
D_s15	3.99	
D_s16	3.78	
D_s17	3.89	
D_s18	3.63	
D_s19	3.89	
D_s20	3.73	
D_s21	4.78	
D_s22	4.53	
D_s23	7.26	
D_s24	5.26	
D_s25	5.26	
D_s26	5.26	
D_s27	7.26	

ბეღელი E		
ავტოს ნომერი	ზედა ფარფი	სარეზერვო ფარფი
	სამეღელი	
E_s1	4.82	
E_s2	4.56	
E_s3	4.82	
E_s4	4.56	
E_s5	4.78	
E_s6	4.53	
E_s7	3.89	
E_s8	3.78	
E_s9	3.99	
E_s10	3.69	
E_s11	3.89	
E_s12	3.69	
E_s13	4.08	
E_s14	3.87	
E_s15	3.93	
E_s16	6.72	
E_s17	5.57	
E_s18	6.57	
E_s19	6.72	
E_s20	6.57	
E_s21	3.48	
E_s22	6.72	
E_s23	3.78	
E_s24	6.57	
E_s25	3.69	
E_s26	6.57	
E_s27	4.77	
E_s28	6.72	
E_s29	3.69	
E_s30	5.26	
E_s31	5.26	
E_s32	5.26	
E_s33	5.26	
E_s34	5.26	
E_s35	7.89	

C,D,E ბეღლების ჯამური
1693.63

ჯარიმული ღონისძიებები:

ბარიერების სახეობები



ქვეფენა ბრუნვა

- ალისფერი ქვეფენა
- ალისფერი ქვეფენა
- ალისფერი ქვეფენა
- ალისფერი ქვეფენა, მაგნიტური ალუმინის
- ალისფერი ქვეფენა, მაგნიტური ალუმინის, ალისფერ ბრუნვასთან
- ალისფერი ქვეფენა, მაგნიტური ალუმინის
- ალისფერი ქვეფენა, მაგნიტური ალუმინის, ალისფერ ბრუნვასთან
- მაგნიტური რეზინის ქვეფენა

ჯარის ბრუნვა

- სიმეტრიული ქარი
- სიმეტრიული ქარი ფრთიანით
- ორფრთიანი ქარი
- ორფრთიანი ქარი ფრთიანით

საინჟინრო სისტემები

- წყალი ცივსართი
- წყალი ცხელსართი
- ცხელსართი ფილტრი
- ცხელსართი ფილტრი, ორმაგად ცხელსართი ფილტრით / ცხელსართი ფილტრით, ორმაგად
- წყალმომარაგების ფილტრი / ფილტრი
- სანიაღვრე / ნარჩენი წყლების ფილტრი
- ცალკანალიზაციის ფილტრი
- ცალკანალიზაციის ფილტრი ნაცრის ფილტრით
- ცალკანალიზაციის ფილტრი ნაცრის ფილტრით, ორმაგად ცხელსართი ფილტრით
- ცალკანალიზაციის ფილტრი ნაცრის ფილტრით, ორმაგად ცხელსართი ფილტრით, ორმაგად
- ცხელსართის ფილტრების ნაცრის ფილტრით, 100 მმ
- ცხელსართის ფილტრების ნაცრის ფილტრით, 150 მმ
- ცხელსართის ფილტრის ნაცრის ფილტრით, 100 მმ
- ცხელსართის ფილტრების ნაცრის ფილტრის, 100 მმ
- ცხელსართის ფილტრის ნაცრის ფილტრის, 150 მმ
- ცხელსართის ფილტრის ნაცრის ფილტრით / ცხელსართი ფილტრის, ორმაგად

WERKRAUM

პროექტის სახელწოდება	ობიექტი
გეგმის სახელწოდება	ფურცელი
ფილიალი C, D, E	ფურცლის ნომერი
	ფ.ს. 01.17.01.050.040
ავტორი	
არქიტექტორი ნინო ჯანაშია	
მასშტაბი	
1:100	
ზომა მილიმეტრი	

არქიტექტორი	გიორგი ჯანაშია	
კონსტრუქციული ნაწილი	გიორგი ჯანაშია	
ინჟინერული ნაწილი	გიორგი ჯანაშია	

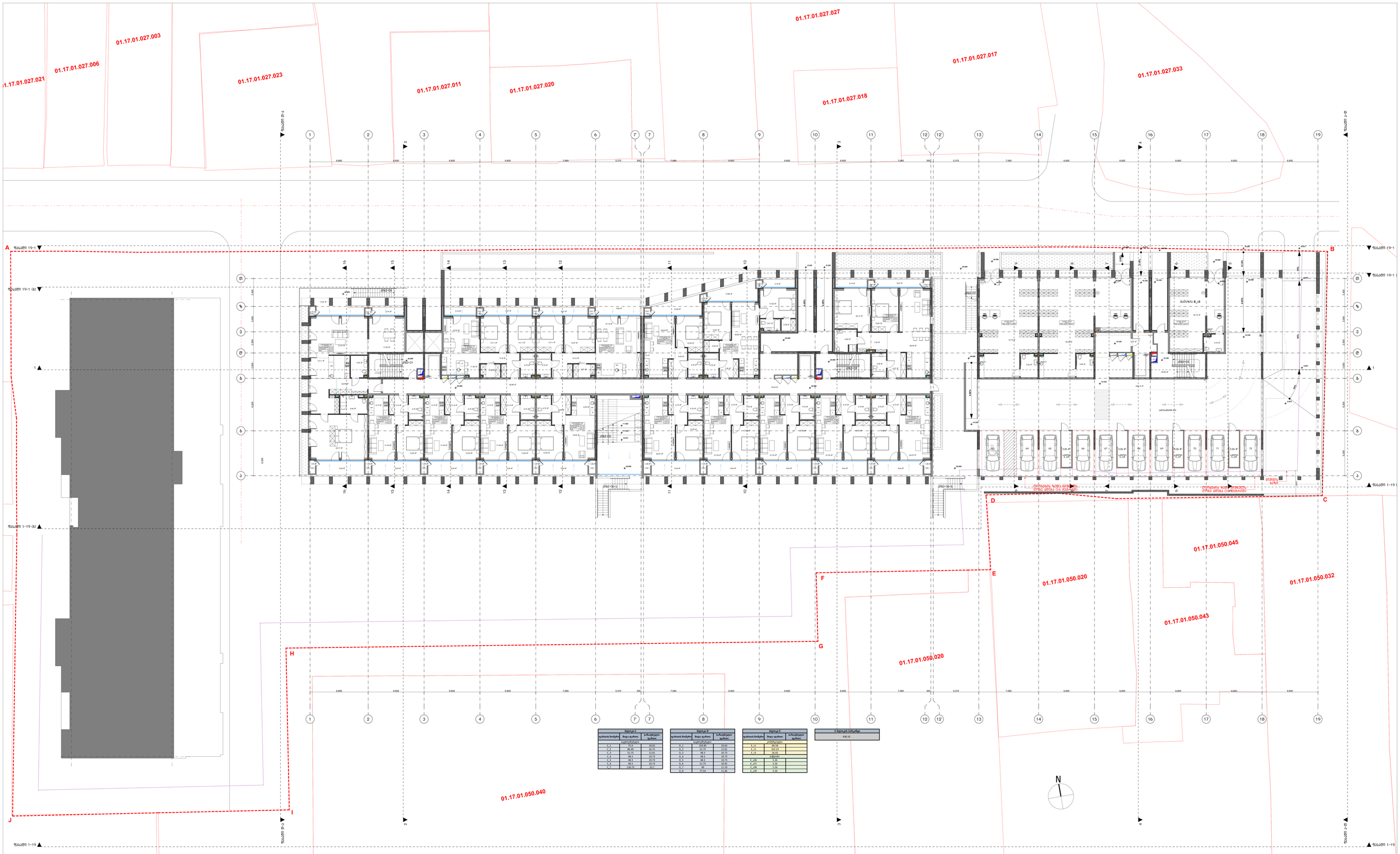
ტექნიკური ზედამხედველი	ნ. ჯანაშია

ფორმატი A3(ს)	ზომა	3682.10 x 1389.31

შპს "WERKRAUM" - 405158842
ქ.თბილისი, ი.ჭავჭავაძის გამზ. №
ტელეფონი

T +995 555 220 600
info@werk-raum.com

www.werk-raum.com



ბეღელი C		
ფართის ნომერი	ზოგი ფართი	სარეგისტრაციო ფართი
	საცხოვრებელი	
C_1	75.9	10.02
C_2	86.49	16.71
C_3	51.75	12.01
C_4	48.1	10.73
C_5	48.1	10.73
C_6	48.1	10.73
C_7	134.73	33.7

ბეღელი D		
ფართის ნომერი	ზოგი ფართი	სარეგისტრაციო ფართი
	საცხოვრებელი	
D_1	101.95	10.63
D_2	51.75	11.01
D_3	48.3	10.73
D_4	48.3	10.73
D_5	48.3	10.73
D_6	51.75	10.92
D_7	49	11.19
D_8	77.54	11.46

ბეღელი E		
ფართის ნომერი	ზოგი ფართი	სარეგისტრაციო ფართი
	კომერციული	
E_r1	80.58	
E_r2	102.23	
E_r3	56.05	
	საწყობი	
E_s30	5.26	
E_s37	5.26	
E_s38	5.26	
E_s39	5.26	

E ბეღელის პარკინგი
438.10

პირობითი აღნიშვნები:

ბარიერული საზღვარი

E

კედლის ბლოკები

- არმო ბეტონის კედლები
- ბეტონის კედლები
- აგურის კედლები
- ბეტონის კედლები მონოლითური გამჭვირვალე
- ბეტონის კედლები მონოლითური გაუმჭვირვალე
- ბეტონის კედლები მონოლითური ცენტრალური ბეტონის ჩასხმით
- ბალიშიანი ბეტონის კედლები

ავარიის ბლოკები

- ავარიისშემაკავებელი კედელი
- ავარიისშემაკავებელი კედელი ფარფლებით
- ჩარჩოშემაკავებელი კედელი
- ჩარჩოშემაკავებელი კედელი ფარფლებით

საზღვრისპირა სისტემები

- მავთულ-ბადე
- მავთულ-ბადე
- ალუმინის ბორდი
- ალუმინის ბორდი ტიპიური (მავთულ-ბადე)

01.17.01.027.021
01.17.01.027.006
01.17.01.027.003
01.17.01.027.023
01.17.01.027.011
01.17.01.027.020
01.17.01.027.027
01.17.01.027.018
01.17.01.027.017
01.17.01.027.033
01.17.01.050.045
01.17.01.050.020
01.17.01.050.032
01.17.01.050.043
01.17.01.050.020
01.17.01.050.040

ფასადი 19-1
ფასადი 19-1 (ბ)
ფასადი 1-19 (ბ)
ფასადი 1-19
ფასადი ფ-ე
ფასადი ა-ფ

A B C D E F G H I J

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19

ა ბ გ დ ე ვ ზ თ ი კ

6,865 6,600 6,600 6,600 7,065 5,370 300 7,065 6,600 6,600 7,065 300 5,370 7,065 6,600 6,600 6,600 6,600

ბლოკი C

ტერასის ნომერი	ბიდა ტერასი	საზაფხულო ტერასა
	საერთო ტერასა	
C_8	85.19	13.34
C_9	48.93	7.51
C_10	51.68	12.55
C_11	48.23	11.13
C_12	48.23	11.13
C_13	97.56	17.36
C_14	91.28	13.34

ბლოკი D

ტერასის ნომერი	ბიდა ტერასი	საზაფხულო ტერასა
	საერთო ტერასა	
D_9	117.78	33.79
D_10	86.73	25.64
D_11	48.23	11.13
D_12	51.68	11.34
D_13	48.93	12.58
D_14	97.56	17.36
D_15	108.94	13.34

ბლოკი E

ტერასის ნომერი	ბიდა ტერასი	საზაფხულო ტერასა
	საერთო ტერასა	
E_1	100.35	32.18
E_2	62.54	16.09
E_3	47.05	16.24
E_4	40.78	4.5
E_5	38.27	4.14
E_6	38.27	4.14
E_7	38.27	4.14
E_8	117.82	32.31

N

პროექტის აღნიშვნები:

ტერატორიის საზღვარი

ელემენტ ბრუნვა

- ალიპის ელემენტი
- ალიპის ელემენტი
- ალიპის ელემენტი მოძრავი ფარდით
- ალიპის ელემენტი მოძრავი ფარდით, ალიპის ფრანტით
- მინის ელემენტი მოძრავი ფარდით
- მინის ელემენტი მოძრავი ფარდით, ალიპის ფრანტით
- მინის ელემენტი მოძრავი ფარდით, ალიპის ფრანტით
- მინისა და ხის ელემენტი

კარის ბლოკი

- საშემოსვლო კარი
- საშემოსვლო კარი ფარდით
- ჩარხისებრი კარი
- ჩარხისებრი კარი ფარდით

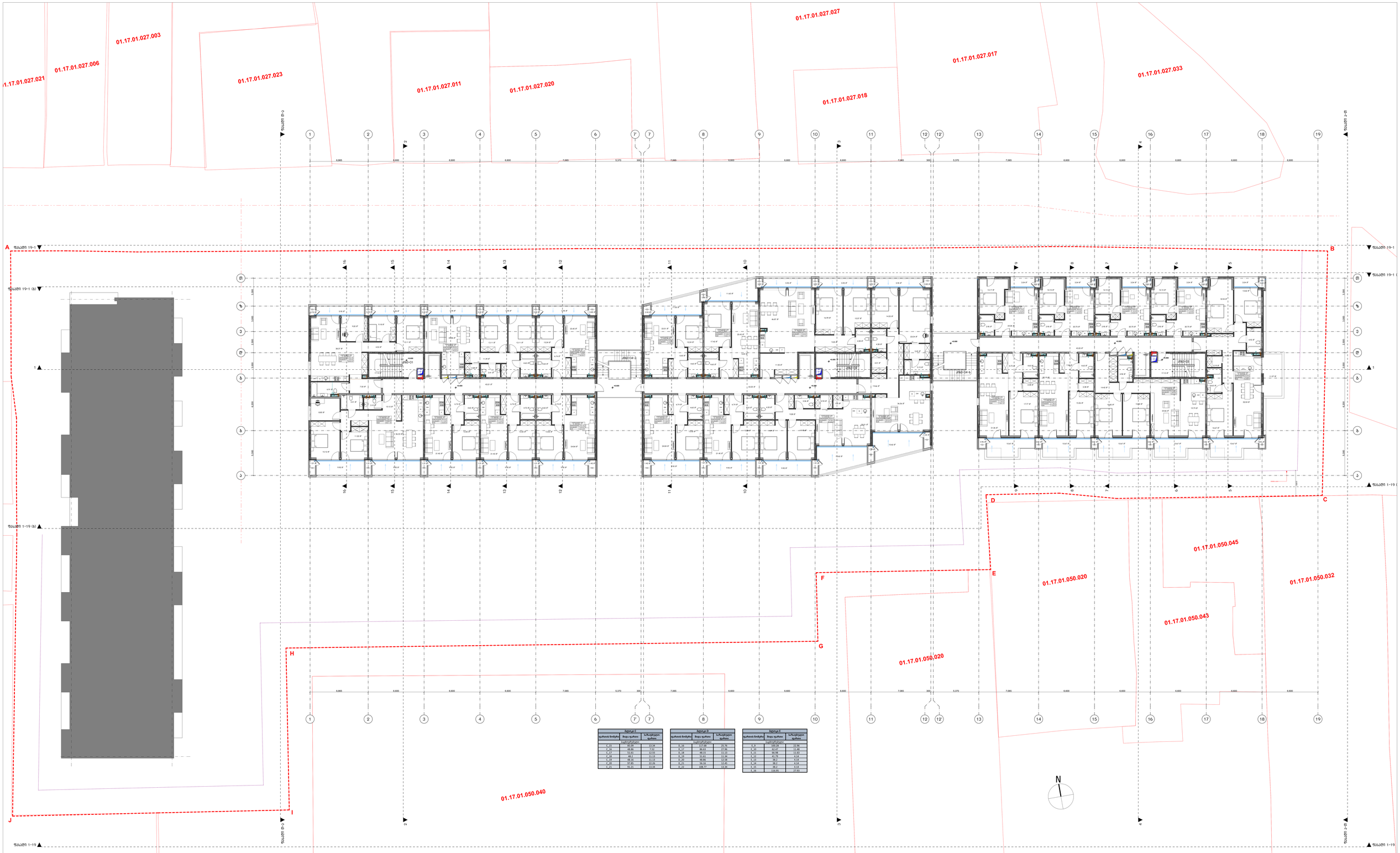
საინჟინრო სისტემები

- წყალი ცივი/ცხელი
- წყალი ცირკ.
- ცივი წყალი
- ცხელი წყალი ცირკულაციით
- ცხელი წყალი ცირკულაციის ტემპერატურით
- წყალმომარაგების ტრასა
- სანიაღვრე / ნარეცხი წყლების ტრასა
- საკანალიზაციო ტრასა
- საკანალიზაციო ტრასა ცირკულაციით
- საკანალიზაციო ტრასა ცირკულაციის ტემპერატურით
- ელექტრომომარაგების ტრასა
- ელექტრომომარაგების ტრასა ცირკულაციით
- ელექტრომომარაგების ტრასა ცირკულაციის ტემპერატურით
- ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა, 100 მმ
- ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა, 150 მმ
- ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა, 100 მმ
- ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა, 150 მმ
- ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა ცირკულაციით, 100 მმ
- ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა ცირკულაციის ტემპერატურით

WERKRAUM

პროექტის დასახელება	
ტერიტორიის მიდამოს მშენ. ტერიტორიის ნაწილის	
ნაგებობის	
სამშენებლო ნაწილი	
სტადია	
ფურცლის დასახელება	
მასშტაბი	1:100
ფურცლის ნომერი	
1 შესრულებული	
2 შესრულებული	
3 შესრულებული	
4 შესრულებული	
5 შესრულებული	
6 შესრულებული	
7 შესრულებული	
ტერიტორიის	
ავტორები	
ტელ: "WERKRAUM" - 405158842	
ტელ:	
ელ-ფოსტა:	
ვებ-გვერდი: www.werk-raum.com	

7 405 05 155 600
info@werk-raum.com



ბლოკი C

ტიპიური ნომერი	ბიდეკ ტიპიური	სართულებიდან ტიპიური
	საერთო ტიპები	
C_15	85.09	13.34
C_16	48.86	7.51
C_17	51.61	12.55
C_18	48.2	11.13
C_19	48.16	11.13
C_20	97.35	22.36
C_21	91.21	13.34

ბლოკი D

ტიპიური ნომერი	ბიდეკ ტიპიური	სართულებიდან ტიპიური
	საერთო ტიპები	
D_16	117.68	25.75
D_17	84.63	27.96
D_18	48.15	11.13
D_19	51.61	11.34
D_20	48.86	12.58
D_21	97.35	22.36
D_22	108.77	13.34

ბლოკი E

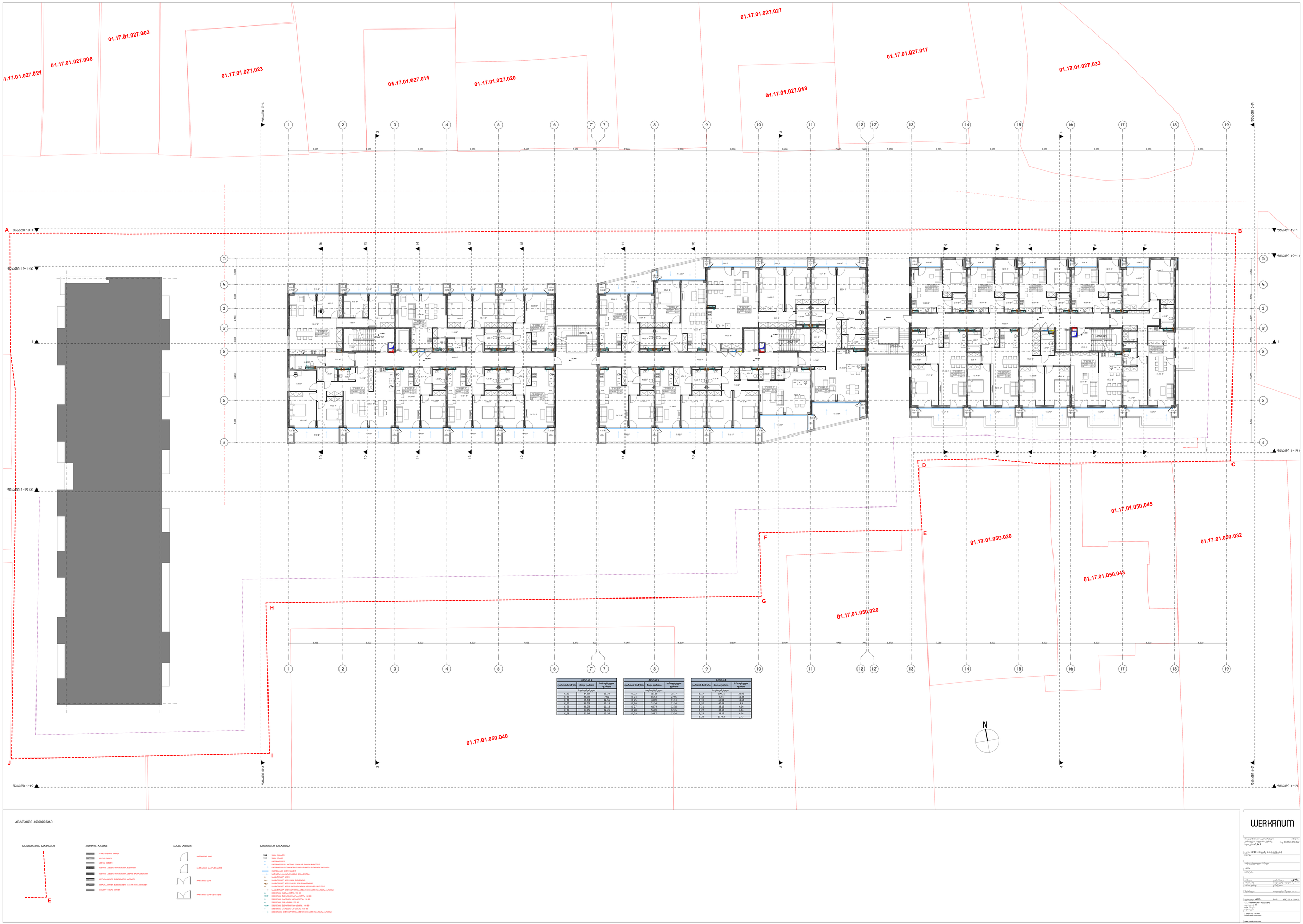
ტიპიური ნომერი	ბიდეკ ტიპიური	სართულებიდან ტიპიური
	საერთო ტიპები	
E_9	100.19	22.96
E_10	52.47	11.48
E_11	66.98	11.63
E_12	41.79	4.14
E_13	39.2	4.14
E_14	38.2	4.14
E_15	38.2	4.14
E_16	116.95	27.93

ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲐᲦᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲑᲘ:

ბეტონის ბლოკები
ბეტონი ცოცხლი
ალპონა ცოცხლი
ბეტონის ცოცხლი მონოლითური ჯაჭვებით
ბეტონის ცოცხლი მონოლითური ანაბარი ფილებით
ბეტონის ცოცხლი მონოლითური ჯაჭვებით
ბეტონის ცოცხლი მონოლითური ჯაჭვებით
ბეტონის ცოცხლი მონოლითური ანაბარი ფილებით
მოცულობითი ელემენტები

კარის ბლოკები
სადემონტაჟო კარი
სადემონტაჟო კარი ზენათვით
ალუმინის კარი
ალუმინის კარი ზენათვით

საინჟინრო სისტემები
წყალი ცივი/ცხელი
წყალი ცირკი
ჩამდინარე წყლები
ჩამდინარე წყლები ცენტრალიზებული ნარჩენების მოცილების სისტემიდან
ჩამდინარე წყლები ცენტრალიზებული ნარჩენების მოცილების სისტემიდან
მაღალძაბვიანი ქსელი / ძალოვანი მაღალძაბვიანი ფიდერი/ხაზი
ალუმინის ბოძები
ალუმინის ბოძი ნათურით
ალუმინის ბოძი ნათურით ანაბარი ან ჩასაფლავებელი
ალუმინის ბოძები ანაბარი ანაბარი ანაბარი ან ჩასაფლავებელი ტელეფონის ქსელიდან ცენტრალიზებული
ანაბარი ანაბარი ანაბარი



ბლოკი C

ტიპიური ნომერი	ბიფა ფართი	საზოგადოები ფართი
	საცხოვრებელი	
C_22	84.99	13.34
C_23	48.79	7.51
C_24	51.54	12.55
C_25	48.09	11.13
C_26	48.09	11.13
C_27	97.14	22.36
C_28	91.34	13.34

ბლოკი D

ტიპიური ნომერი	ბიფა ფართი	საზოგადოები ფართი
	საცხოვრებელი	
D_23	117.58	25.77
D_24	86.53	27.96
D_25	48.09	11.13
D_26	51.54	11.34
D_27	48.79	12.56
D_28	97.14	22.36
D_29	108.7	13.34

ბლოკი E

ტიპიური ნომერი	ბიფა ფართი	საზოგადოები ფართი
	საცხოვრებელი	
E_17	100.21	22.96
E_18	62.4	11.48
E_19	46.91	11.63
E_20	40.64	4.5
E_21	38.13	4.14
E_22	38.13	4.14
E_23	38.13	5.14
E_24	117.62	27.7

ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲘᲡ ᲐᲮᲡᲜᲐᲗᲐ:

ᲒᲐᲜᲐᲗᲔᲑᲘᲡ ᲡᲐᲮᲔᲚᲔᲑᲘ

E

ᲙᲔᲓᲚᲘᲡ ᲤᲐᲡᲔᲑᲘ

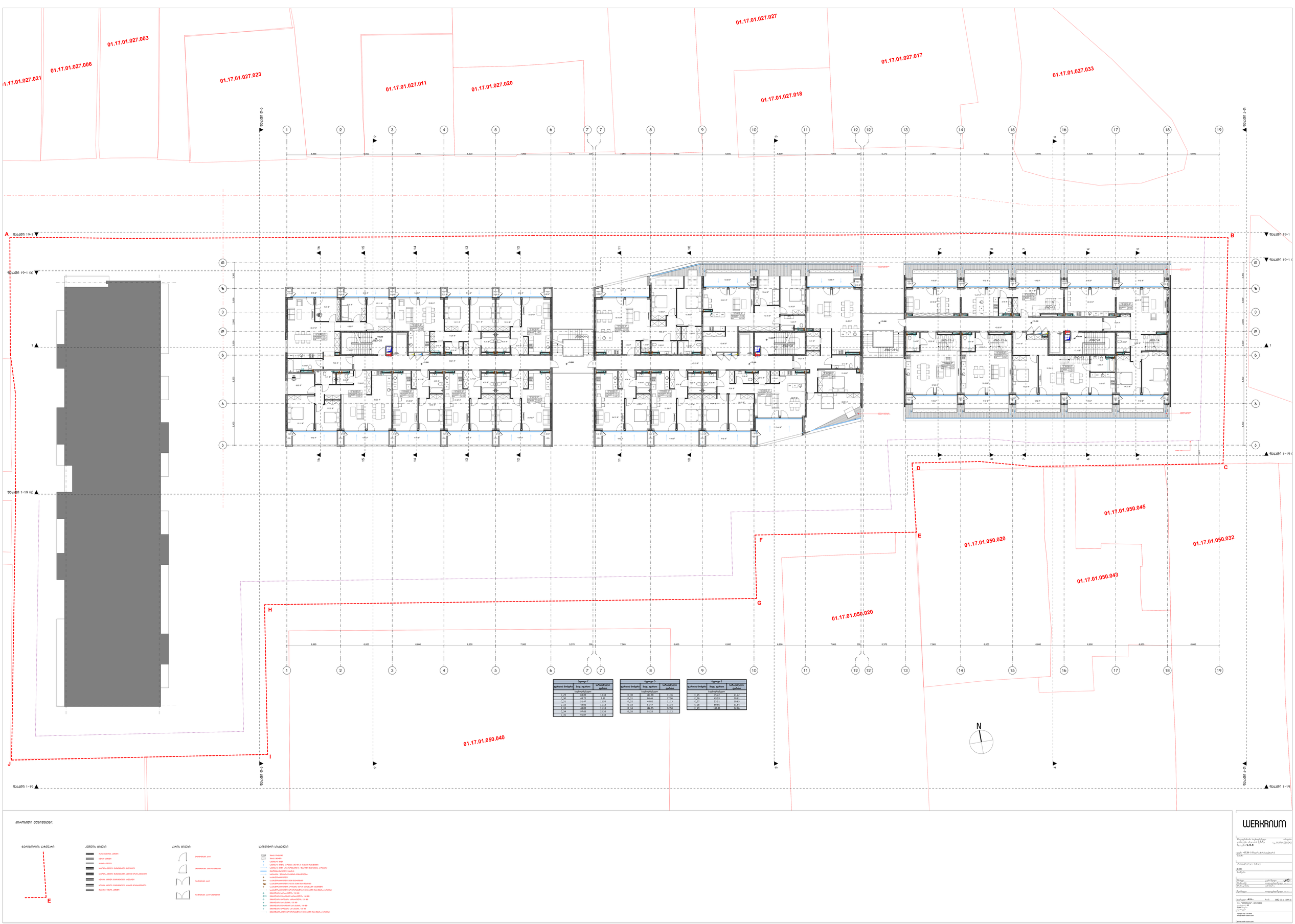
- ალუმინის პანელი
- ხელოვნური ქვა
- ბეტონის ფილა
- ბეტონის ბლოკი
- ბეტონის ბლოკი ტერმოიზოლაციით, ფასადის ფილა
- ბეტონის ბლოკი ტერმოიზოლაციით, ალუმინის პანელი
- ბეტონის ბლოკი ტერმოიზოლაციით, ფასადის ფილა
- ბეტონის ბლოკი ტერმოიზოლაციით, ხელოვნური ქვა
- ბეტონის ბლოკი ტერმოიზოლაციით, ფასადის ფილა

ᲙᲐᲠᲘᲡ ᲤᲐᲡᲔᲑᲘ

- ხელოვნური ქვის
- ხელოვნური ქვის ზედაპირი
- ორმაგი მინა
- ორმაგი მინა ალუმინის ჩარჩოში

ᲡᲐᲜᲘᲜᲔᲚᲘᲡ ᲡᲘᲡᲢᲔᲛᲔᲑᲘ

- ნიაღვრული კანალიზაცია
- ნიაღვრული კანალიზაციის ჭა
- ნიაღვრული კანალიზაციის ჭა ლუქით
- ნიაღვრული კანალიზაციის ჭა ლუქით ანტივანდალური



ბეღელი C		
ტერასის ნომერი	ბიფა ტერასი	სარდაფქვეშა ტერასა
	საერთო ტერასი	
C_29	84.89	13.34
C_30	48.72	7.51
C_31	51.47	12.55
C_32	48.02	11.13
C_33	48.02	11.13
C_34	97.65	22.35
C_35	91.07	13.34

ბეღელი D		
ტერასის ნომერი	ბიფა ტერასი	სარდაფქვეშა ტერასა
	საერთო ტერასი	
D_30	117.98	11.36
D_31	86.46	27.96
D_32	48.02	11.13
D_33	51.47	11.34
D_34	112.55	12.58
D_35	91.25	11.12

ბეღელი E		
ტერასის ნომერი	ბიფა ტერასი	სარდაფქვეშა ტერასა
	საერთო ტერასი	
E_25	75.22	21.22
E_26	49.51	10.61
E_27	53.51	10.61
E_28	69.56	21.68
E_29	113.41	12.66

ᲙᲝᲜᲤᲘᲒᲣᲠᲐᲪᲘᲘᲡ ᲐᲦᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲑᲘ:

ბეტონის ბლოკი
ბეტონი კონტური
ალპური კონტური
ბეტონის კონტური მონოლითური ფილისათვის
ბეტონის კონტური მონოლითური ფილისათვის
ბეტონის კონტური მონოლითური ფილისათვის
მონოლითური კონტური მონოლითური ფილისათვის
მონოლითური კონტური მონოლითური ფილისათვის
მონოლითური

01.17.01.027.021
01.17.01.027.006
01.17.01.027.003
01.17.01.027.023
01.17.01.027.011
01.17.01.027.020
01.17.01.027.027
01.17.01.027.018
01.17.01.027.017
01.17.01.027.033
01.17.01.050.045
01.17.01.050.020
01.17.01.050.032
01.17.01.050.043
01.17.01.050.020
01.17.01.050.040

ფასადი 19-1
ფასადი 19-1 (ბ)
ფასადი 1-19 (ბ)
ფასადი 1-19
ფასადი ფ-ე
ფასადი ა-ფ

ბლოკი C

ტერასის ნომერი	ზედა ტერასა	საზაფხულო ტერასა
	საერთო ტერასები	
C_36	95.07	32.5
C_37	42.47	11.72
C_38	39.63	10.96
C_39	39.63	10.96
C_40	39.63	10.96
C_41	306.43	33.22

ბლოკი D

ტერასის ნომერი	ზედა ტერასა	საზაფხულო ტერასა
	საერთო ტერასები	
D_36	118.33	11.49
D_37	109.77	11.44
D_38	42.47	10.98
D_39	114.64	11.12

ბლოკი E

ტერასის ნომერი	ზედა ტერასა	საზაფხულო ტერასა
	საერთო ტერასები	
E_25	49.99	
E_26	44.58	
E_27	48.95	
E_28	52.02	
E_29	96.15	

ორიენტირი აღნიშვნები:

ტერიტორიის საზღვარი
E

ქუჩის ბაღები
- ასფალტი ქუჩების
- ბეტონი ქუჩების
- ქვაფარა ქუჩების
- ფიცრული ქუჩების მოპირკეთების ფერადობის
- ფიცრული ქუჩების მოპირკეთების ფერადობის
- ფიცრული ქუჩების მოპირკეთების ფერადობის
- ფიცრული ქუჩების მოპირკეთების ფერადობის
- ქვიშა-ხრეშოვანი ქუჩების

საქმიანი ბაღები
- საქმიანობისთვის ქუჩის
- საქმიანობისთვის ქუჩის ფერადობები
- ჩარჩოებიანი ქუჩის
- ჩარჩოებიანი ქუჩის ფერადობები

საინჟინრო სისტემები
- წყალი ტექნიკური
- წყალი ხანძარი
- წყალი სასმელი
- საკანალიზაციო ფიქრის ცარიელი ბეტონის ჭა ნაბეჭდით ფერადობის
- საკანალიზაციო ფიქრის ცარიელი ბეტონის ჭა ნაბეჭდით ფერადობის ცარიელი
- მაგისტრალური ბეტონი / ფოლადის მილსადენი ფერადობის ცარიელი
- საკანალიზაციო ბეტონი / ფოლადის მილსადენი
- საკანალიზაციო ფიქრის ცარიელი ბეტონის ჭა ნაბეჭდით
- საკანალიზაციო ფიქრის ცარიელი ბეტონის ჭა ნაბეჭდით ფერადობის ცარიელი
- ელექტრული ქსელი ბეტონის მილსადენში / ფოლადის მილსადენში ფერადობის ცარიელი
- ელექტრული ქსელის მოპირკეთების ნაგებობა/ქსელი, 110 kV
- ელექტრული ქსელის ნაგებობა, ელექტროქსელი, 110 kV
- ელექტრული ქსელის ნაგებობა, ელექტროქსელი, 110 kV
- ელექტრული ქსელის მოპირკეთების ნაგებობა/ქსელი, 110 kV
- ელექტრული ქსელის ნაგებობა, ელექტროქსელი, 110 kV
- ელექტრული ქსელი ბეტონის მილსადენში / ფოლადის მილსადენში ფერადობის ცარიელი

WERKRAUM

პროექტის დასახელება: ქ. ბათუმში, ბულვარი-ფიქრის ქუჩა N 01.17.01.050.040
ნახაზის დასახელება: ბ.პ. +16.50 ს.ს.მიწაზე გარე ბაღების გეგმა
ნახაზის №: 1
მასშტაბი: 1:100
ნახაზის თარიღი:
ავტორი: გიორგი ფიფია
ხელმძღვანელი: ნინო ბერიძე
დამკვეთი: შპს "ბათუმის ბულვარი"
ტელ: 577 00 00 00
ელ. ფოსტა: info@batumi-boulevard.com
მისამართი: ა.წერეთლის ქუჩა N 32, ბათუმი, საქართველო
ტელ: +995 422 27 00 00
ელ. ფოსტა: info@batumi-boulevard.com
ვებ-გვერდი: www.batumi-boulevard.com

შპს "WERKRAUM" - 405218842
ქ. თბილისი, ი.ჭავჭავაძის გამზ. N 53ა, ბ.ც. 2
ტელ: +995 577 00 00 00
ელ. ფოსტა: info@werkraum.com
ვებ-გვერდი: www.werkraum.com

01.17.01.027.021
01.17.01.027.006
01.17.01.027.003
01.17.01.027.023
01.17.01.027.011
01.17.01.027.020
01.17.01.027.027
01.17.01.027.018
01.17.01.027.017
01.17.01.027.033
01.17.01.050.045
01.17.01.050.020
01.17.01.050.032
01.17.01.050.043
01.17.01.050.040

ბინების C		
ტიპიური ნომერი	ზოგი ტიპობა	სარდაფებული ტიპობა
საცხოვრებელი		
C_37	54.83	
C_38	50.29	
C_39	56.31	
C_40	48.55	
C_41	44.09	

ბინების D		
ტიპიური ნომერი	ზოგი ტიპობა	სარდაფებული ტიპობა
საცხოვრებელი		
D_37	46.86	
D_38	53.37	

N

პირობითი აღნიშვნები:

ბეტონის საზღვარი

ავტომობილის მოძრაობა

- ასფალტ-ბეტონის საფარი
- ბეტონის საფარი
- ასფალტ-ბეტონის საფარი ფერადი ელემენტებით
- ბეტონის საფარი ფერადი ელემენტებით
- ბეტონის საფარი ფერადი ელემენტებით ტაქტილური ზოლით
- ბეტონის საფარი ფერადი ელემენტებით ტაქტილური ზოლით

ავტომობილის მოძრაობა

- ასფალტ-ბეტონის საფარი
- ასფალტ-ბეტონის საფარი 100 მმ სიმაღლის ბორდიურით
- ასფალტ-ბეტონის საფარი 100 მმ სიმაღლის ბორდიურით
- ასფალტ-ბეტონის ფერადი ასფალტის საფარი ფერადი ბორდიურით
- ასფალტ-ბეტონის საფარი ტაქტილური ზოლით
- ბეტონის საფარი 100 მმ სიმაღლის ბორდიურით
- ბეტონის საფარი ტაქტილური ზოლით 100 მმ
- ბეტონის მოპირკეთება ბალახით 100 მმ
- ბეტონის საფარი ტაქტილური ზოლით 100 მმ
- ბეტონის საფარი 100 მმ სიმაღლის ბორდიურით
- ბეტონის მოპირკეთება ბალახით, 100 მმ
- ბეტონის საფარი, 100 მმ სიმაღლის ბორდიურით
- ბეტონის საფარი ტაქტილური ზოლით 100 მმ
- ბეტონის საფარი ფერადი ელემენტებით ტაქტილური ზოლით

ბეტონის საზღვარი

E

ავტომობილის მოძრაობა

- ასფალტ-ბეტონის საფარი
- ბეტონის საფარი
- ასფალტ-ბეტონის საფარი ფერადი ელემენტებით
- ბეტონის საფარი ფერადი ელემენტებით
- ბეტონის საფარი ფერადი ელემენტებით ტაქტილური ზოლით
- ბეტონის საფარი ფერადი ელემენტებით ტაქტილური ზოლით

ბარიერის საზღვარი

ბარიერის ტიპი

ბარიერის ტიპი ტაქტილური ზოლით

ბარიერის ტიპი

ბარიერის ტიპი ტაქტილური ზოლით

ავტომობილის მოძრაობა

- ასფალტ-ბეტონის საფარი
- ბეტონის საფარი
- ასფალტ-ბეტონის საფარი ფერადი ელემენტებით
- ბეტონის საფარი ფერადი ელემენტებით
- ბეტონის საფარი ფერადი ელემენტებით ტაქტილური ზოლით
- ბეტონის საფარი ფერადი ელემენტებით ტაქტილური ზოლით

WERKRAUM

პროექტის ავტორი/ხელმძღვანელი	ტ.ლაფაჩი
პროექტის დასახელება	ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი, ნაკვ. N 01.17.01.050.042
ნაწილის დასახელება	C, D, E
ნახაზის დასახელება	ნახაზი N 19.00 საწყისი ნიშნულების გეგმა
მასშტაბი	1:100
ფორმატი	A1
შემსრულებელი	ტ.ლაფაჩი
კონტროლი	ნ.ბერიძე
ხელმძღვანელი	ტ.ლაფაჩი
ნახაზის ავტორი	ტ.ლაფაჩი
ნახაზის ნომერი: A-106.-	ზომა: 1682.31 x 1189.31

შპს "WERKRAUM" - 405228842
ქალაქი თბილისი
ქუჩა ალექსი ამაღლობელის ქ. N 49

+995 (599) 220 600
info@work-raum.com

www.work-raum.com

01.17.01.027.021
01.17.01.027.006
01.17.01.027.003
01.17.01.027.023
01.17.01.027.011
01.17.01.027.020
01.17.01.027.027
01.17.01.027.018
01.17.01.027.017
01.17.01.027.033
01.17.01.050.045
01.17.01.050.020
01.17.01.050.032
01.17.01.050.043
01.17.01.050.020
01.17.01.050.040

ფასადი 19-1
ფასადი 19-1 (ბ)
ფასადი 1-19 (ბ)
ფასადი 1-19
ფასადი 1-ლი
ფასადი 2-ე
ფასადი 3-ე
ფასადი 4-ე
ფასადი 5-ე

A B C D E F G H I J

N

პირობითი აღნიშვნები:

ბეტონისფარა საზღვარი

E

ქუჩის ბარები

- ასფალტ-ბეტონის კრეფენი
- ბეტონ კრეფენი
- ქანჩოვანი კრეფენი
- ბეტონის კრეფენი მოცურებადი ჩამონაყრით
- ბეტონის კრეფენი მოცურებადი ასპიდან ფრაქციებიანი
- ბეტონის კრეფენი მოცურებადი ჩამონაყრით
- ბეტონის კრეფენი მოცურებადი ასპიდან ფრაქციებიანი
- ბალახიანი ნაფარეზა კრეფენი

ქარის ბარები

- საქრისტიანის კარი
- საქრისტიანის კარი ფრთიანით
- ჩარჩოიანი კარი
- ჩარჩოიანი კარი ფრთიანით

საინჟინრო სისტემები

- წყალი ტექნიკური
- წყალი ცხელი
- ცივწყლიანი მილები, ირიგაციის ქსელის ან ხანძარსაწინააღმდეგო ონკანების მიერთება
- ცხელწყლიანი მილები (ტრასირებული / მონოლითურ რკინაბეტონის კონსტრუქციაში)
- წყალსადენის მილები / ზოგადად
- სანიაღვრე / ნარეცხი წყლების მილსადენები
- საკანალიზაციო მილები
- საკანალიზაციო მილები ონკანი შესართავებით
- საკანალიზაციო მილები ონკანი ან შესართავი ხანძარსაწინააღმდეგო კონტროლის მილსადენის კონსტრუქციაში / მონოლითურ რკინაბეტონის კონსტრუქციაში
- ნარეცხი წყლების ტუმბო, 100 მმ-ით
- ნარეცხი წყლების მოცურებადი ნაგებობა/ტუმბო, 100 მმ-ით
- ნარეცხი წყლების საფრეზერო, ნაგებობა/ტუმბო, 100 მმ-ით
- ნარეცხი წყლების ტუმბო ხანძარსაწინააღმდეგო, 100 მმ-ით
- ნარეცხი წყლების მოცურებადი ნაგებობა ხანძარსაწინააღმდეგო, 100 მმ-ით
- ნარეცხი წყლების ტუმბო ხანძარსაწინააღმდეგო, ხანძარსაწინააღმდეგო, 100 მმ-ით
- ნარეცხი წყლების მოცურებადი ნაგებობა ხანძარსაწინააღმდეგო, ხანძარსაწინააღმდეგო, 100 მმ-ით

WERKRAUM

მშენებლობის საკადასტრო კოდი: 01.17.01.050.040
ტერიტორიის მდებარეობა: ქ. ბ. ნ
სიმაღლე: +23.00 ნ.ნულოვან ნიშნულთან მიმართებაში
მასშტაბი: 1:500
ნახაზის დასახელება: ფასადები
ავტორი: გიორგი ფალავანდიშვილი
ხელმძღვანელი: ნინო ბერიძე
ხელმძღვანელი: ნინო ბერიძე
ხელმძღვანელი: ნინო ბერიძე

01.17.01.027.021
01.17.01.027.006
01.17.01.027.003
01.17.01.027.023
01.17.01.027.011
01.17.01.027.020
01.17.01.027.027
01.17.01.027.018
01.17.01.027.017
01.17.01.027.033
01.17.01.050.045
01.17.01.050.020
01.17.01.050.032
01.17.01.050.043
01.17.01.050.020
01.17.01.050.040

A B C D E F G H I J

ფასადი 19-1
ფასადი 19-1 (ბ)
ფასადი 1-19 (ბ)
ფასადი 1-19
ფასადი ტ-ტ
ფასადი ჭ-ტ

1 2 3 4

6,865 6,600 6,600 6,600 6,600 7,065 5,370 300 7,065 6,600 6,600 6,600 7,065 300 5,370 7,065 6,600 6,600 6,600 6,600

N

ტექნიკური აღნიშვნები:

ბეტონის ბლოკი
ხის ფილები
ასფალტი
ბეტონის ბლოკი ფერადი
ბეტონის ბლოკი ფერადი მოპირკეთებით, ბეტონით
ბეტონის ბლოკი ფერადი მოპირკეთებით, ასფალტი ფერადი
ბეტონის ბლოკი ფერადი მოპირკეთებით, ბეტონით
ბეტონის ბლოკი ფერადი მოპირკეთებით, ასფალტი ფერადი
მოპირკეთებული ბეტონის ბლოკი
ბეტონის ბლოკი ფერადი მოპირკეთებით, ბეტონით
ბეტონის ბლოკი ფერადი მოპირკეთებით, ასფალტი ფერადი
მოპირკეთებული ბეტონის ბლოკი
ბალახი ნარგავებით

ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური

საბაზისო / ნორმალური მაჩვენებლის ფიქსირებული ხაზი
საბაზისო / ნორმალური მაჩვენებლის ფიქსირებული ხაზი
საბაზისო / ნორმალური მაჩვენებლის ფიქსირებული ხაზი
საბაზისო / ნორმალური მაჩვენებლის ფიქსირებული ხაზი
საბაზისო / ნორმალური მაჩვენებლის ფიქსირებული ხაზი
საბაზისო / ნორმალური მაჩვენებლის ფიქსირებული ხაზი
საბაზისო / ნორმალური მაჩვენებლის ფიქსირებული ხაზი
საბაზისო / ნორმალური მაჩვენებლის ფიქსირებული ხაზი
საბაზისო / ნორმალური მაჩვენებლის ფიქსირებული ხაზი
საბაზისო / ნორმალური მაჩვენებლის ფიქსირებული ხაზი
საბაზისო / ნორმალური მაჩვენებლის ფიქსირებული ხაზი
საბაზისო / ნორმალური მაჩვენებლის ფიქსირებული ხაზი
საბაზისო / ნორმალური მაჩვენებლის ფიქსირებული ხაზი
საბაზისო / ნორმალური მაჩვენებლის ფიქსირებული ხაზი

ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური

ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური

ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური

ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური

ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური

ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური

ბეტონის ბლოკები

სიმებიანშიშველ ქარხ
სიმებიანშიშველ ქარხ ფერადშიშველ
ჩარხშიშველ ქარხ
ჩარხშიშველ ქარხ ფერადშიშველ

საპროექტო სიმაღლეები

WERKRAUM

პროექტის საკადასტრო კოდი: 01.17.01.050.040
ნაკვეთის მისამართი: ქ. ბათუმი
ნაკვეთის ფართობი: 1.0 ჰა
ნახაზის დასახელება: ფასადები
მასშტაბი: 1:500
ნახაზის ნომერი:
ავტორი: არქიტექტორი
ხელმძღვანელი: არქიტექტორი
ინჟინერი: კონსტრუქციული ნაწილი
ინჟინერი: ინჟინერული ქსელები
დამკვეთი: შპს "WERKRAUM" - 405150842
ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი, ნ. ნინოშვილის ქ. №10
ტელ: 599 55 55 55
ელ-ფოსტა: info@werk-raum.com
ვებ-გვერდი: www.werk-raum.com

პირობითი აღნიშვნები:

ტერიტორიის საზღვარი

E

კედლის ტიპები

- რკინა-ბეტონის კედელი
- ბლოკი კედელი
- აგურის კედელი
- ბეტონის კედელი, დათბუნებული, გალესილი
- ბეტონის კედელი, დათბუნებული, აგურით მოპირკეთებული
- ბლოკის კედელი, დათბუნებული, გალესილი
- ბლოკის კედელი, დათბუნებული, აგურით მოპირკეთებული
- თაბაშირ-მუყაოს კედელი

კარის ტიპები

- ერთფრთიანი კარი
- ერთფრთიანი კარი ზღურბლით
- ორფრთიანი კარი
- ორფრთიანი კარი ზღურბლით

WERKRAUM

მრავალბინიანი საცხოვრებელი კომპლექსი აბულაძის ქუჩაზე. ბლოკები: **C, D, E**

თბილისი
ს.კ. 01.17.01.050.042

გეგმა -2.97 ნიშნულზე (ზომები - ძირითადი)
ნახაზი

არქიტექტურული ნაწილი

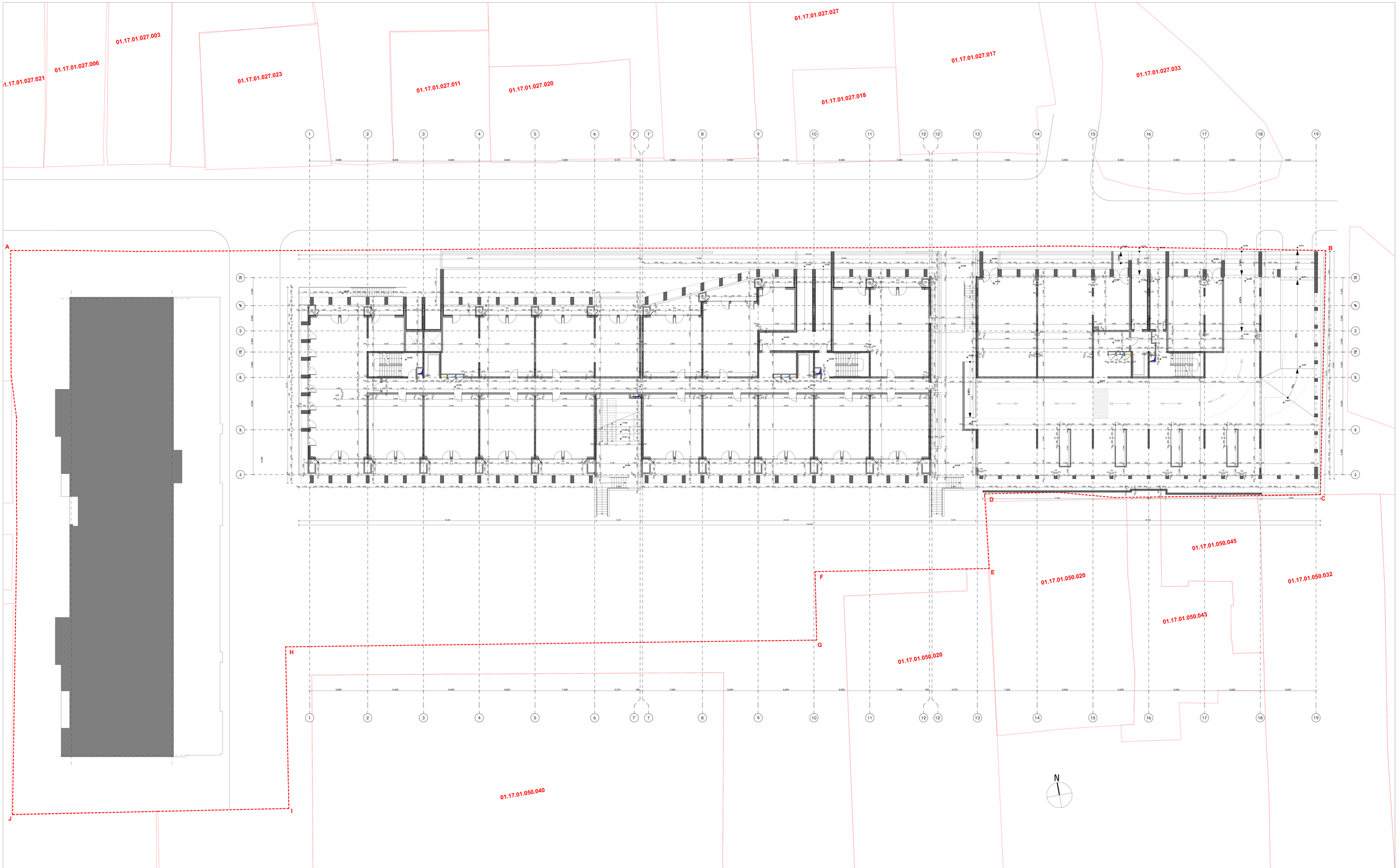
1:100
მასშტაბი

პრ.ხელ.	კ.კახიშვილი
პრ.მთ.არქ.	თ.ალავერდაშვილი
პრ.მთ.კონსტ.	ე.წოწერია
შესრულა	თ.ალავერდაშვილი
ფურცელი **A**101-ზძ	ზომა 1682 მმ x 1189 მმ

შ.პ.ს. "WERKRAUM" - 405156842
ცაგარელის ქ. 49
0194 თბილისი
საქართველო

T +995 595 220 600
info@werk-raum.com

www.werk-raum.com



პირობითი აღნიშვნები:

ტერიტორიის საზღვარი

E

ქვემოს ბრუნვა

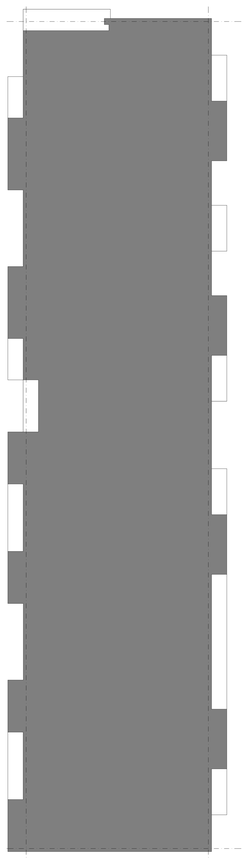
- ალიო ნაფრფა ქმნელი
- ფერი ქმნელი
- ასფალტ ქმნელი
- ნაფრფა ქმნელი მაგისტრალური ნაწილაში
- ნაფრფა ქმნელი მაგისტრალური ასფალტ ფერადი ქმნელი
- ფერი ქმნელი მაგისტრალური ნაწილაში
- ფერი ქმნელი მაგისტრალური ასფალტ ფერადი ქმნელი
- მაგისტრალური ნაწილაში ქმნელი

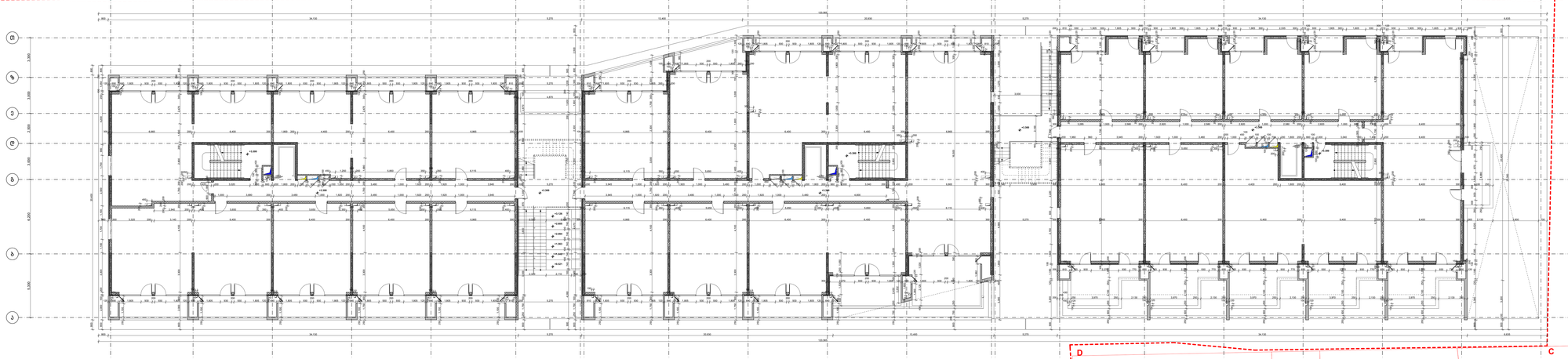
ქანის ბრუნვა

- სიმრუდიანი ქანის
- სიმრუდიანი ქანის ფერადი
- ფილიანი ქანის
- ფილიანი ქანის ფერადი

WERKRAUM

პროექტის საკადასტრო კოდი	ამონაწერი
ტერიტორიის საკადასტრო კოდი	ს/კ 01.17.01.050.040
ზოლის	ტ.წ.მ.
ქალაქი	85.00 კმ +8.33 საზღვარზე ტრასები + ანტიოდები





ᲘᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲐ ᲡᲘᲛᲑᲝᲚᲝᲔᲑᲘᲡ:

ᲒᲐᲜᲐᲗᲔᲑᲘᲡ ᲡᲐᲖᲦᲕᲐᲠᲘ

E

ᲙᲝᲜᲢᲣᲠᲔᲑᲘ ᲓᲐ ᲤᲔᲠᲔᲑᲘ

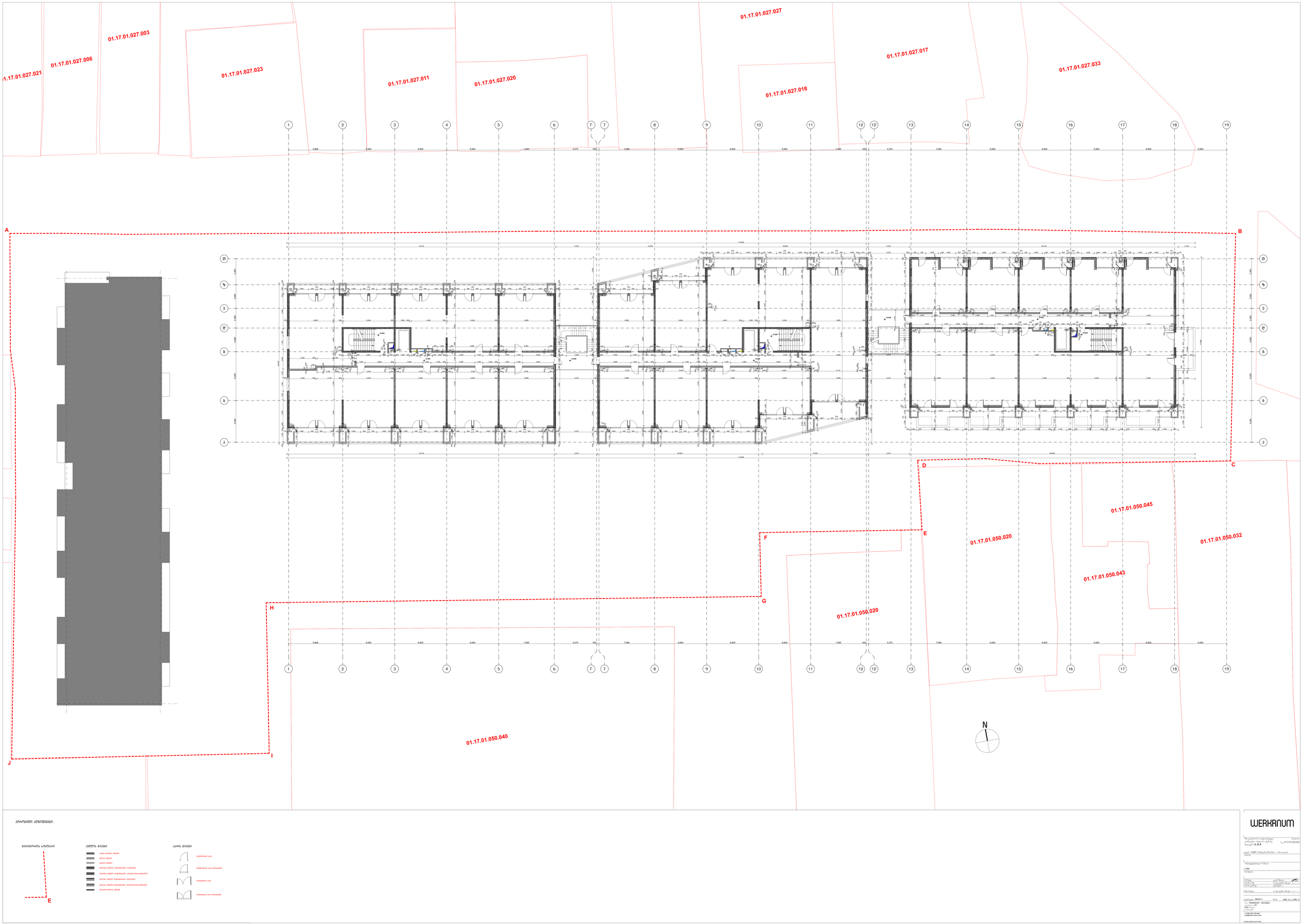
- ᲙᲐᲠᲒᲘ ᲜᲐᲬᲚᲔᲑᲘ ᲙᲝᲜᲢᲣᲠᲘ
- ᲛᲔᲠᲪᲮᲐᲚᲘ ᲙᲝᲜᲢᲣᲠᲘ
- ᲐᲚᲣᲛᲘᲜᲘᲡ ᲙᲝᲜᲢᲣᲠᲘ
- ᲙᲐᲠᲒᲘ ᲜᲐᲬᲚᲔᲑᲘ ᲨᲔᲛᲓᲒᲔᲑᲘ ᲙᲐᲓᲐᲡᲢᲠᲘᲗ
- ᲙᲐᲠᲒᲘ ᲜᲐᲬᲚᲔᲑᲘ ᲨᲔᲛᲓᲒᲔᲑᲘ ᲙᲐᲓᲐᲡᲢᲠᲘᲗ ᲐᲚᲣᲛᲘᲜᲘᲡ ᲤᲠᲐᲜᲖᲘᲗ
- ᲛᲔᲠᲪᲮᲐᲚᲘ ᲙᲝᲜᲢᲣᲠᲘ ᲨᲔᲛᲓᲒᲔᲑᲘ ᲙᲐᲓᲐᲡᲢᲠᲘᲗ
- ᲛᲔᲠᲪᲮᲐᲚᲘ ᲙᲝᲜᲢᲣᲠᲘ ᲨᲔᲛᲓᲒᲔᲑᲘ ᲙᲐᲓᲐᲡᲢᲠᲘᲗ ᲐᲚᲣᲛᲘᲜᲘᲡ ᲤᲠᲐᲜᲖᲘᲗ
- ᲨᲔᲛᲐᲕᲡᲔᲑᲔᲚᲘ ᲙᲝᲜᲢᲣᲠᲘ

ᲙᲐᲠᲔᲑᲘᲡ ᲓᲐᲜᲘᲨᲜᲣᲚᲔᲑᲐ

- ᲨᲔᲓᲘᲡ ᲙᲐᲠᲘ
- ᲨᲔᲓᲘᲡ ᲙᲐᲠᲘ ᲠᲙᲘᲜᲘᲗ ᲓᲐᲮᲣᲠᲕᲐ
- ᲤᲐᲜᲯᲠᲘᲡ ᲙᲐᲠᲘ
- ᲤᲐᲜᲯᲠᲘᲡ ᲙᲐᲠᲘ ᲠᲙᲘᲜᲘᲗ ᲓᲐᲮᲣᲠᲕᲐ

WERKRAUM

ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘᲡ ᲓᲐᲡᲐᲮᲔᲚᲔᲑᲐ: ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲐ
ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘᲡ ᲜᲝᲛᲔᲠᲘ: N 01.17.01.050.040
ᲛᲘᲡᲐᲛᲐᲠᲗᲘ: ქ. ᲥᲣᲗᲐᲘᲡᲘ
ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘᲡ ᲐᲓᲒᲘᲚᲛᲓᲔᲑᲐᲠᲔᲝᲑᲐ: ᲥᲣᲗᲐᲘᲡᲘ, ᲐᲚᲔᲥᲡᲐᲜᲓᲠᲔ ᲙᲝᲠᲜᲔᲚᲘᲡᲘᲡ ᲥᲣᲩᲐ №130
ᲛᲐᲡᲨᲢᲐᲑᲘ: 1:100
ᲨᲔᲡᲠᲣᲚᲔᲑᲘᲡ ᲗᲐᲠᲘᲦᲘ:
ᲐᲕᲢᲝᲠᲘ: ᲒᲘᲝᲠᲒᲘ ᲛᲔᲠᲙᲕᲘᲚᲐᲫᲔ
ᲗᲐᲜᲐᲐᲕᲢᲝᲠᲘ: ᲒᲘᲝᲠᲒᲘ ᲛᲔᲠᲙᲕᲘᲚᲐᲫᲔ
ᲗᲐᲜᲐᲐᲕᲢᲝᲠᲘ: ᲒᲘᲝᲠᲒᲘ ᲛᲔᲠᲙᲕᲘᲚᲐᲫᲔ
ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘᲡ ᲛᲔᲜᲔᲯᲔᲠᲘ: ᲜᲘᲜᲝ ᲛᲔᲠᲙᲕᲘᲚᲐᲫᲔ
ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘᲡ ᲡᲐᲮᲔᲚᲘ: ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲐ
ᲤᲝᲠᲛᲐᲢᲘ: A3/A1
ᲓᲐᲛᲙᲕᲔᲗᲘ: ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲐ
ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲝᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ
ᲨᲞᲡ "WERKRAUM" - 405124842
ᲥᲣᲩᲐ ᲥᲣᲗᲐᲘᲡᲘ ᲨᲘ №
ᲡᲐᲙᲝᲜᲢᲐᲥᲢᲝ ᲘᲜᲤᲝᲠᲛᲐᲪᲘᲐ
ᲢᲔᲚ: (+995 32) 220 600
info@werk-raum.com
www.werk-raum.com



ᲙᲝᲝᲠᲓᲘᲜᲐᲢᲔᲑᲘᲡ ᲡᲘᲛᲑᲝᲚᲝᲔᲑᲘ:

ᲒᲐᲜᲐᲗᲔᲑᲘᲡ ᲡᲐᲖᲦᲕᲐᲠᲘ

ᲙᲝᲜᲢᲣᲠᲔᲑᲘ ᲓᲐ ᲤᲔᲠᲔᲑᲘ

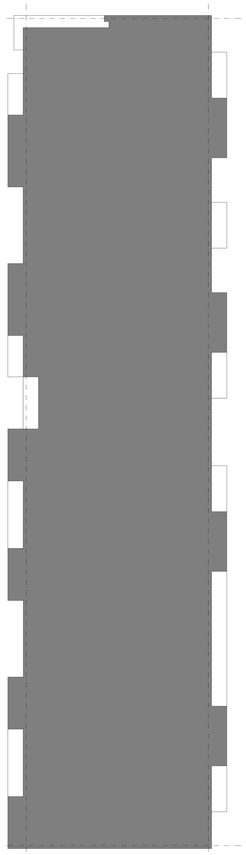
- ᲙᲐᲠᲛᲐᲨᲘ ᲛᲝᲛᲐᲠᲒᲣᲚᲘ ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲐ
- ᲛᲝᲜᲠᲘᲓᲘ ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲐ
- ᲐᲚᲣᲛᲘᲜᲘᲡ ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲐ
- ᲙᲐᲠᲛᲐᲨᲘ ᲛᲝᲛᲐᲠᲒᲣᲚᲘ ᲛᲐᲒᲘᲜᲘᲡ ᲙᲐᲨᲘᲡ ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲐ
- ᲙᲐᲠᲛᲐᲨᲘ ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲐ ᲛᲐᲒᲘᲜᲘᲡ ᲙᲐᲨᲘᲡ ᲐᲚᲣᲛᲘᲜᲘᲡ ᲤᲐᲡᲐᲓᲘ
- ᲛᲝᲜᲠᲘᲓᲘ ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲐ ᲛᲐᲒᲘᲜᲘᲡ ᲙᲐᲨᲘᲡ
- ᲙᲐᲠᲛᲐᲨᲘ ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲐ ᲛᲐᲒᲘᲜᲘᲡ ᲙᲐᲨᲘᲡ ᲐᲚᲣᲛᲘᲜᲘᲡ ᲤᲐᲡᲐᲓᲘ
- ᲛᲐᲒᲘᲜᲘᲡ ᲙᲐᲨᲘᲡ ᲤᲐᲡᲐᲓᲘ

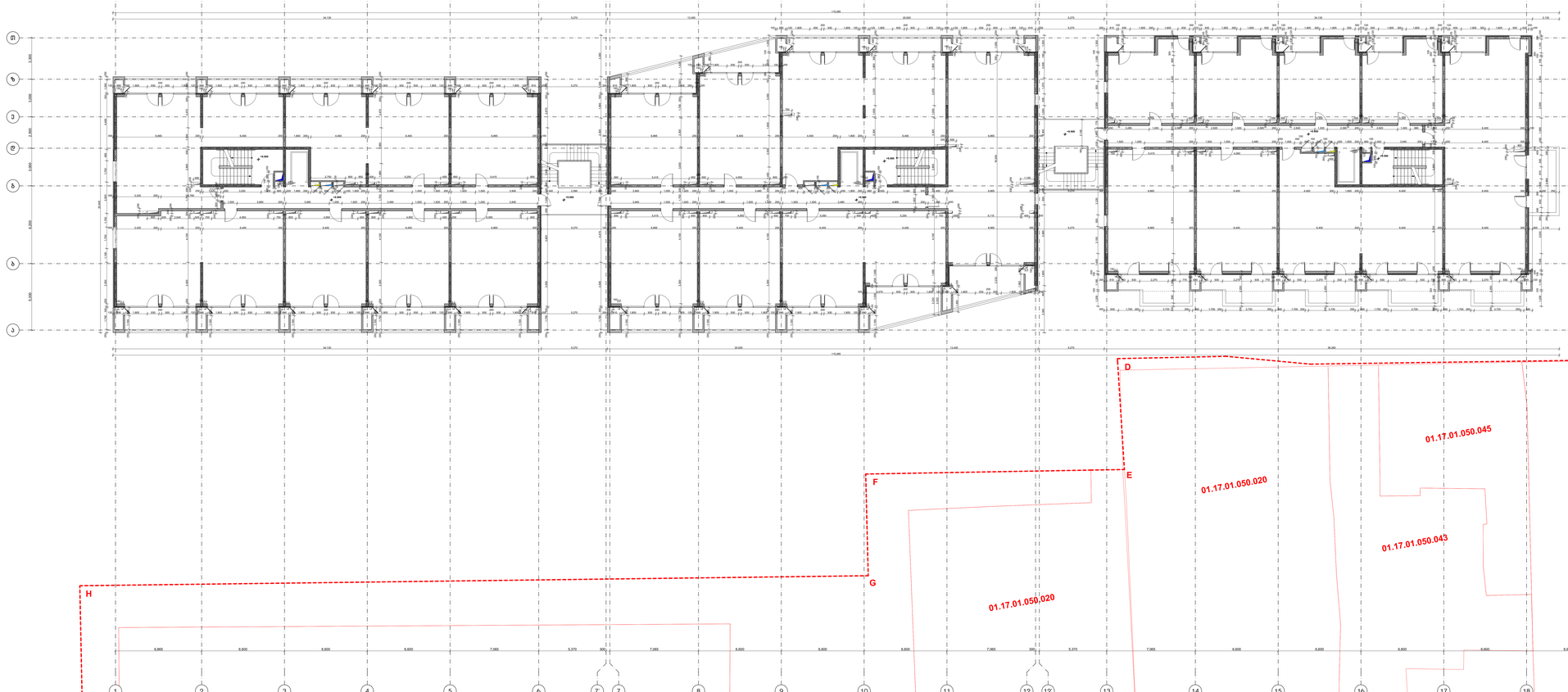
ᲙᲐᲠᲔᲑᲘᲡ ᲒᲐᲜᲐᲗᲔᲑᲐ

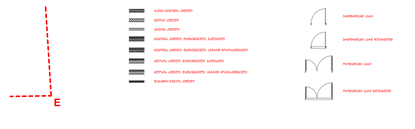
- ᲨᲔᲛᲓᲔᲒᲘ ᲙᲐᲠᲘᲡ ᲒᲐᲜᲐᲗᲔᲑᲐ
- ᲨᲔᲛᲓᲔᲒᲘ ᲙᲐᲠᲘᲡ ᲒᲐᲜᲐᲗᲔᲑᲐ ᲛᲝᲫᲠᲐᲮᲘᲡ ᲡᲘᲡᲢᲔᲛᲘᲗ
- ᲤᲐᲜᲯᲠᲘᲡ ᲙᲐᲠᲘᲡ ᲒᲐᲜᲐᲗᲔᲑᲐ
- ᲤᲐᲜᲯᲠᲘᲡ ᲙᲐᲠᲘᲡ ᲒᲐᲜᲐᲗᲔᲑᲐ ᲛᲝᲫᲠᲐᲮᲘᲡ ᲡᲘᲡᲢᲔᲛᲘᲗ

WERKRAUM

პროექტის საკადასტრო კოდი/ფართობი	ინდივიდუალური
განაშენიანების რეგულირების ქვეზონა	საკადასტრო კოდი: 01.17.01.050.040
ნაკვეთის ზონირული კოდი	C, D, E
	+0.60 სანიაღვრე ჭისაწერი + ასაზომად
არქიტექტორი/ავტორი	
მასშტაბი	1:100
	A3
ნახაზის დასახელება	
ხელმძღვანელი	
არქიტექტორი	
კონსტრუქციული ნაწილის ხელმძღვანელი	
ელექტრონული ხელმოწერა	
ნახაზის ფორმატი A3/A4 N1	ფაილის ზომა 3652.10 x 1289.35
შპს "WERKRAUM" - 405134842	
ავტორის ან. #	
ავტორის ტელ.	
ავტორის ელ.ფოსტა	
7 (499) 135-100-600	
info@werk-raum.com	
www.werk-raum.com	







ᲡᲐᲛᲨᲔᲜᲔᲑᲚᲝ ᲡᲥᲔᲛᲔᲑᲘ:

ᲑᲐᲖᲘᲠᲔᲑᲣᲚᲘ ᲡᲐᲮᲔᲚᲝᲑᲐ

ᲙᲔᲓᲚᲔᲑᲘᲡ ᲛᲐᲡᲐᲚᲔᲑᲘ

- ᲐᲠᲛᲘᲠᲔᲑᲣᲚᲘ ᲙᲝᲜᲪᲠᲔᲢᲘ ᲙᲔᲓᲚᲔᲑᲘ
- ᲛᲝᲠᲬᲘᲚᲘ ᲙᲔᲓᲚᲔᲑᲘ
- ᲐᲚᲣᲛᲘᲜᲘᲡ ᲙᲔᲓᲚᲔᲑᲘ
- ᲙᲝᲛᲤᲝᲠᲢᲣᲚᲘ ᲙᲔᲓᲚᲔᲑᲘ ᲛᲣᲥᲘ ᲛᲐᲡᲐᲚᲘᲗ ᲓᲐᲤᲐᲠᲣᲚᲘ ᲙᲔᲓᲚᲔᲑᲘᲡ ᲨᲘᲓᲐ ᲛᲮᲐᲠᲔᲔᲑᲘ
- ᲙᲝᲛᲤᲝᲠᲢᲣᲚᲘ ᲙᲔᲓᲚᲔᲑᲘ ᲛᲣᲥᲘ ᲛᲐᲡᲐᲚᲘᲗ ᲓᲐᲤᲐᲠᲣᲚᲘ ᲙᲔᲓᲚᲔᲑᲘᲡ ᲒᲐᲠᲔ ᲛᲮᲐᲠᲔᲔᲑᲘ
- ᲙᲝᲛᲤᲝᲠᲢᲣᲚᲘ ᲙᲔᲓᲚᲔᲑᲘ ᲛᲣᲥᲘ ᲛᲐᲡᲐᲚᲘᲗ ᲓᲐᲤᲐᲠᲣᲚᲘ ᲙᲔᲓᲚᲔᲑᲘᲡ ᲨᲘᲓᲐ ᲛᲮᲐᲠᲔᲔᲑᲘ
- ᲙᲝᲛᲤᲝᲠᲢᲣᲚᲘ ᲙᲔᲓᲚᲔᲑᲘ ᲛᲣᲥᲘ ᲛᲐᲡᲐᲚᲘᲗ ᲓᲐᲤᲐᲠᲣᲚᲘ ᲙᲔᲓᲚᲔᲑᲘᲡ ᲒᲐᲠᲔ ᲛᲮᲐᲠᲔᲔᲑᲘ
- ᲙᲝᲛᲤᲝᲠᲢᲣᲚᲘ ᲙᲔᲓᲚᲔᲑᲘ

ᲙᲐᲠᲘᲡ ᲒᲐᲜᲐᲪᲔᲓᲔᲑᲘ

- ᲨᲔᲛᲓᲔᲒᲘ ᲡᲐᲮᲘᲡ ᲙᲐᲠᲘ
- ᲨᲔᲛᲓᲔᲒᲘ ᲡᲐᲮᲘᲡ ᲙᲐᲠᲘ ᲛᲝᲬᲧᲝᲑᲘᲚᲝᲑᲘᲗ
- ᲠᲙᲘᲜᲘᲡᲒᲐᲠᲔᲨᲔ ᲒᲐᲡᲐᲮᲡᲜᲔᲚᲘ ᲙᲐᲠᲘ
- ᲠᲙᲘᲜᲘᲡᲒᲐᲠᲔᲨᲔ ᲒᲐᲡᲐᲮᲡᲜᲔᲚᲘ ᲙᲐᲠᲘ ᲛᲝᲬᲧᲝᲑᲘᲚᲝᲑᲘᲗ

WERKRAUM

ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘᲡ ᲓᲐᲡᲐᲮᲔᲚᲔᲑᲐ: ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲐ
ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘᲡ ᲜᲝᲛᲔᲠᲘ: საკ. 01.17.01.050.040
ᲛᲘᲡᲐᲛᲐᲠᲗᲘ: C, D, E

ᲒᲔᲒᲛᲐ: +0.00 სანიველირო ტოპოგრ. + არსებული
ᲛᲐᲡᲨᲢᲐᲑᲘ:

ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ:

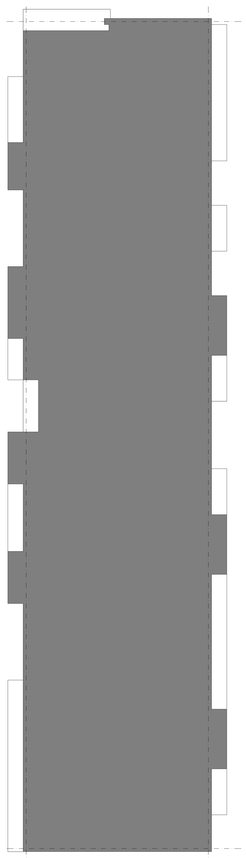
1:100
ᲤᲝᲠᲛᲐᲢᲘ: A3

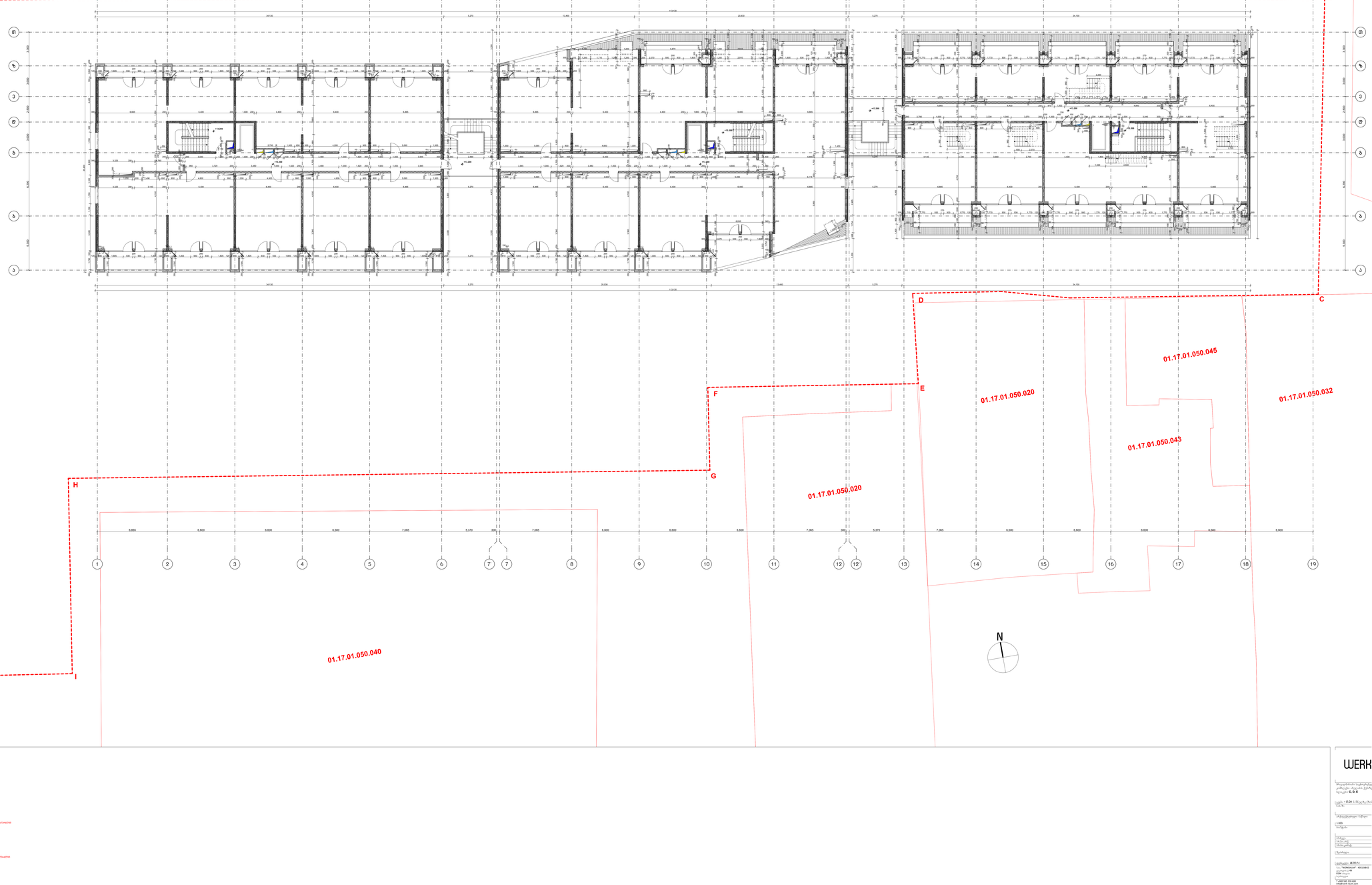
ᲨᲔᲛᲡᲠᲣᲚᲔᲑᲚᲘᲡ ᲗᲐᲠᲘᲦᲘ:
ᲐᲕᲢᲝᲠᲘ: ᲛᲔᲠᲐᲑ ᲛᲔᲠᲐᲑᲘᲨᲕᲘᲚᲘ
ᲨᲔᲛᲝᲬᲛᲔᲑᲐ: ᲜᲘᲜᲝ ᲛᲔᲠᲐᲑᲘᲨᲕᲘᲚᲘ
ᲙᲝᲜᲢᲠᲝᲚᲘ: ᲒᲘᲝᲠᲒᲘ ᲛᲔᲠᲐᲑᲘᲨᲕᲘᲚᲘ

ᲒᲐᲛᲝᲛᲪᲔᲛᲚᲝᲑᲐ: ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲐ

ᲒᲐᲛᲝᲛᲪᲔᲛᲚᲘᲡ ᲓᲐᲡᲐᲮᲔᲚᲔᲑᲐ: A3/01/v
ᲜᲝᲛᲔᲠᲘ: 3052 ᲓᲐ 3389 (2)

ᲨᲞᲡ "WERKRAUM" - 405154842
ᲥᲐᲠᲗᲣᲚᲘ ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲘᲡ ᲙᲝᲛᲞᲐᲜᲘᲐ
ᲛᲘᲡᲐᲛᲐᲠᲗᲘ: ᲗᲑᲘᲚᲘᲡᲘ, ᲕᲐᲪᲜᲘᲡ Ქ. №1
ᲢᲔᲚᲔᲤᲝᲜᲘ: 7 (499) 555 220 600
ᲔᲚ. ᲤᲝᲡᲢᲐ: info@werk-raum.com
ᲕᲔᲑ-ᲒᲕᲔᲠᲓᲘ: www.werk-raum.com





ᲐᲠᲐᲞᲠᲝᲤᲘᲪᲘᲣᲠᲘ ᲔᲚᲔᲛᲔᲜᲢᲔᲑᲘ:

ᲑᲐᲠᲐᲓᲝᲠᲘᲜᲘᲡ ᲐᲮᲐᲖᲔᲑᲘ



ᲙᲝᲜᲪᲔᲞᲪᲘᲐ ᲛᲐᲡᲐᲚᲔᲑᲘ

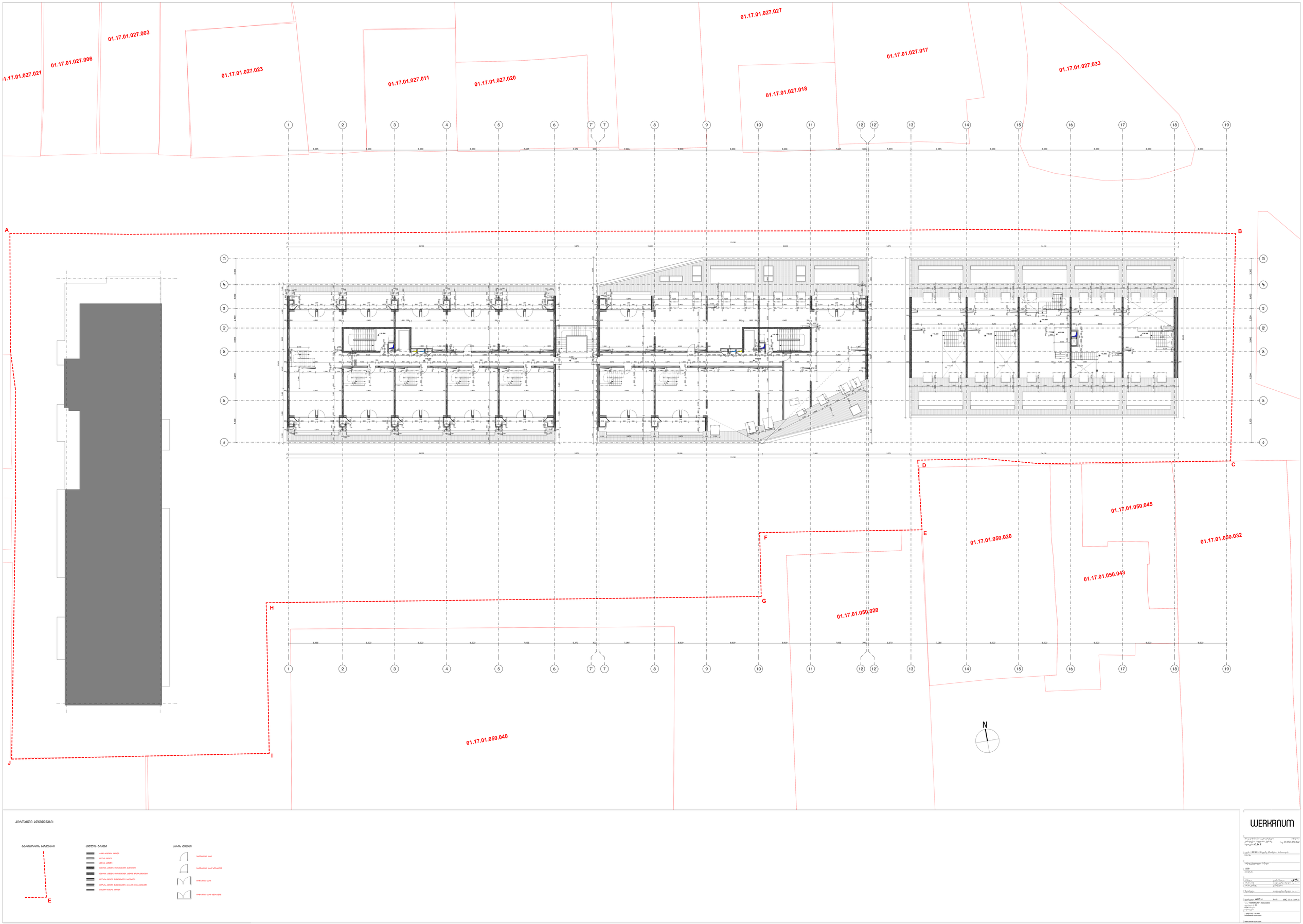
- ᲙᲝᲜᲪᲔᲞᲪᲘᲐ ᲙᲘᲠᲘᲜᲘᲨᲘ
- ᲙᲔᲠᲐᲛᲘᲙᲐ ᲙᲘᲠᲘᲜᲘᲨᲘ
- ᲐᲚᲣᲛᲘᲜᲘᲣᲛᲘᲡ ᲤᲐᲡᲐᲓᲘ ᲙᲘᲠᲘᲜᲘᲨᲘ
- ᲙᲐᲛᲔᲜᲘᲡ ᲙᲘᲠᲘᲜᲘᲨᲘ ᲛᲐᲙᲠᲝᲤᲐᲤᲘᲜᲘᲡ ᲛᲐᲡᲐᲚᲔᲑᲘᲗ
- ᲙᲐᲛᲔᲜᲘᲡ ᲙᲘᲠᲘᲜᲘᲨᲘ ᲛᲐᲙᲠᲝᲤᲐᲤᲘᲜᲘᲡ ᲛᲐᲡᲐᲚᲔᲑᲘᲗ, ᲐᲚᲐᲜᲘᲡ ᲤᲠᲐᲜᲒᲘᲡ ᲤᲘᲜᲘᲨᲘᲗ
- ᲛᲔᲢᲐᲚᲘᲡ ᲙᲘᲠᲘᲜᲘᲨᲘ
- ᲛᲔᲢᲐᲚᲘᲡ ᲙᲘᲠᲘᲜᲘᲨᲘ ᲛᲐᲙᲠᲝᲤᲐᲤᲘᲜᲘᲡ ᲛᲐᲡᲐᲚᲔᲑᲘᲗ
- ᲛᲔᲢᲐᲚᲘᲡ ᲙᲘᲠᲘᲜᲘᲨᲘ ᲛᲐᲙᲠᲝᲤᲐᲤᲘᲜᲘᲡ, ᲐᲚᲐᲜᲘᲡ ᲤᲠᲐᲜᲒᲘᲡ ᲤᲘᲜᲘᲨᲘᲗ
- ᲛᲐᲒᲘᲡᲘ ᲙᲘᲠᲘᲜᲘᲨᲘ

ᲙᲐᲠᲘᲡ ᲒᲐᲜᲐᲪᲔᲓᲘ



WERKRAUM

პროექტის სახელწოდება	ტიპიური
განსაკუთრ. ტერიტორიის ნაწილი	ს/კ 01.17.01.050.040
ზონა/ქვე ზონა	C, D, E
სექტორი +13.20 ნ.ნიშნულზე მოთავსებული ობიექტის დასახელება	
ფაზა	
არქიტექტორული ნაწილი	
მასშტაბი	1:100
ნახაზის დასახელება	
შემსრულებელი	
მთავარი არქიტექტორი	
მთავარი ინჟინერი	
მთავარი ტექნოლოგი	
ხელმძღვანელი	
ნახაზის ფორმატი A3(A4-ზე)	ზომა 3652.10 x 1389.30
შპს "WERKRAUM" - 405216842	
ქ.თბილისი,	
ცაგარელის ქ. №5	
ტელეფონი	
7 (499) 555 220 600	
info@werk-raum.com	
www.werk-raum.com	



ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲘᲡ ᲡᲐᲮᲔᲚᲔᲑᲘ:

ᲒᲐᲜᲐᲗᲔᲑᲘᲡ ᲡᲐᲮᲔᲚᲔᲑᲐᲜᲘ

ᲙᲝᲜᲢᲣᲠᲔᲑᲘ ᲓᲐ ᲤᲔᲠᲔᲑᲘ

- ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲣᲚᲘ ᲙᲝᲜᲢᲣᲠᲘ
- ᲛᲝᲪᲘᲚᲣᲚᲘ ᲙᲝᲜᲢᲣᲠᲘ
- ᲐᲮᲐᲚᲘ ᲙᲝᲜᲢᲣᲠᲘ
- ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲣᲚᲘ ᲛᲐᲡᲘᲜᲔᲑᲚᲘᲡ ᲙᲔᲓᲔᲚᲘ
- ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲣᲚᲘ ᲛᲐᲡᲘᲜᲔᲑᲚᲘᲡ ᲐᲮᲐᲚᲘ ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘᲗ
- ᲛᲝᲪᲘᲚᲣᲚᲘ ᲛᲐᲡᲘᲜᲔᲑᲚᲘᲡ ᲙᲔᲓᲔᲚᲘ
- ᲛᲝᲪᲘᲚᲣᲚᲘ ᲛᲐᲡᲘᲜᲔᲑᲚᲘᲡ ᲐᲮᲐᲚᲘ ᲐᲠᲛᲐᲢᲣᲠᲘᲗ
- ᲤᲐᲜᲯᲠᲘᲡ ᲙᲔᲓᲔᲚᲘ

ᲙᲐᲠᲔᲑᲘᲡ ᲒᲐᲜᲐᲗᲔᲑᲐ

- ᲨᲔᲓᲘᲜᲐᲐᲜᲘ ᲙᲐᲠᲘ
- ᲨᲔᲓᲘᲜᲐᲐᲜᲘ ᲙᲐᲠᲘ ᲛᲐᲠᲗᲕᲘᲡ ᲡᲘᲡᲢᲔᲛᲘᲗ
- ᲤᲐᲜᲯᲠᲘᲡ ᲙᲐᲠᲘ
- ᲤᲐᲜᲯᲠᲘᲡ ᲙᲐᲠᲘ ᲛᲐᲠᲗᲕᲘᲡ ᲡᲘᲡᲢᲔᲛᲘᲗ

WERKRAUM

პროექტირების საკონტაქტო პირი: ლ. ტაბიძე
კონტაქტი: ტელეფონის ნომერი: +995 577 00 25 42
ელ.ფოსტა: l.tabidze@werk-raum.com

პროექტის დასახელება: ნაკვეთი №: 01.17.01.050.040
ქალაქი: ქ. ბათუმი

ნახაზის დასახელება: ±0.00 ნიშნულზე ტოპოგრაფიული ასახვით

ავტორი: ლ. ტაბიძე

მასშტაბი: 1:100

ნახაზის ნომერი:

ხელმძღვანელი:	გ. ტაბიძე	
მთავარი არქიტექტორი:	ლ. ტაბიძე	
მთავარი ინჟინერი:	ლ. ტაბიძე	
მთავარი კონსტრუქტორი:	ლ. ტაბიძე	
ტექნიკური პასპორტი:	არქიტექტონიკა, ზედა ნაწილი	

ნახატების ტიპი: A.R.T.-ის ფორმატი: A1 (594 x 841 mm)

შპს "WERKRAUM" - 405216842
ქალაქი ბათუმი, ა. ჭავჭავაძის ქ. №1
ტელეფონი:
7 (499) 181 150 600
info@werk-raum.com

www.werk-raum.com

პირობითი აღნიშვნები:

ტერიტორიის საზღვარი

E

კედლის ტიპები

- რკინა-ბეტონის კედელი
- ბლოკი კედელი
- აგურის კედელი
- ბეტონის კედელი, დათბუნებული, გალესილი
- ბეტონის კედელი, დათბუნებული, აგურით მოპირკეთებული
- ბლოკის კედელი, დათბუნებული, გალესილი
- ბლოკის კედელი, დათბუნებული, აგურით მოპირკეთებული
- თაბაშირ-მუყაოს კედელი

კარის ტიპები

- ერთფრთიანი კარი
- ერთფრთიანი კარი ზღურბლით
- ორფრთიანი კარი
- ორფრთიანი კარი ზღურბლით

WERKRAUM

მრავალბინიანი საცხოვრებელი კომპლექსი აბულაძის ქუჩაზე.
ბლოკები: **C, D, E**

თბილისი
ს.კ. 01.17.01.050.042

გეგმა +19.80 ნიშნულზე (ზომები - ძირითადი)
ნახაზი

არქიტექტურული ნაწილი

1:100
მასშტაბი

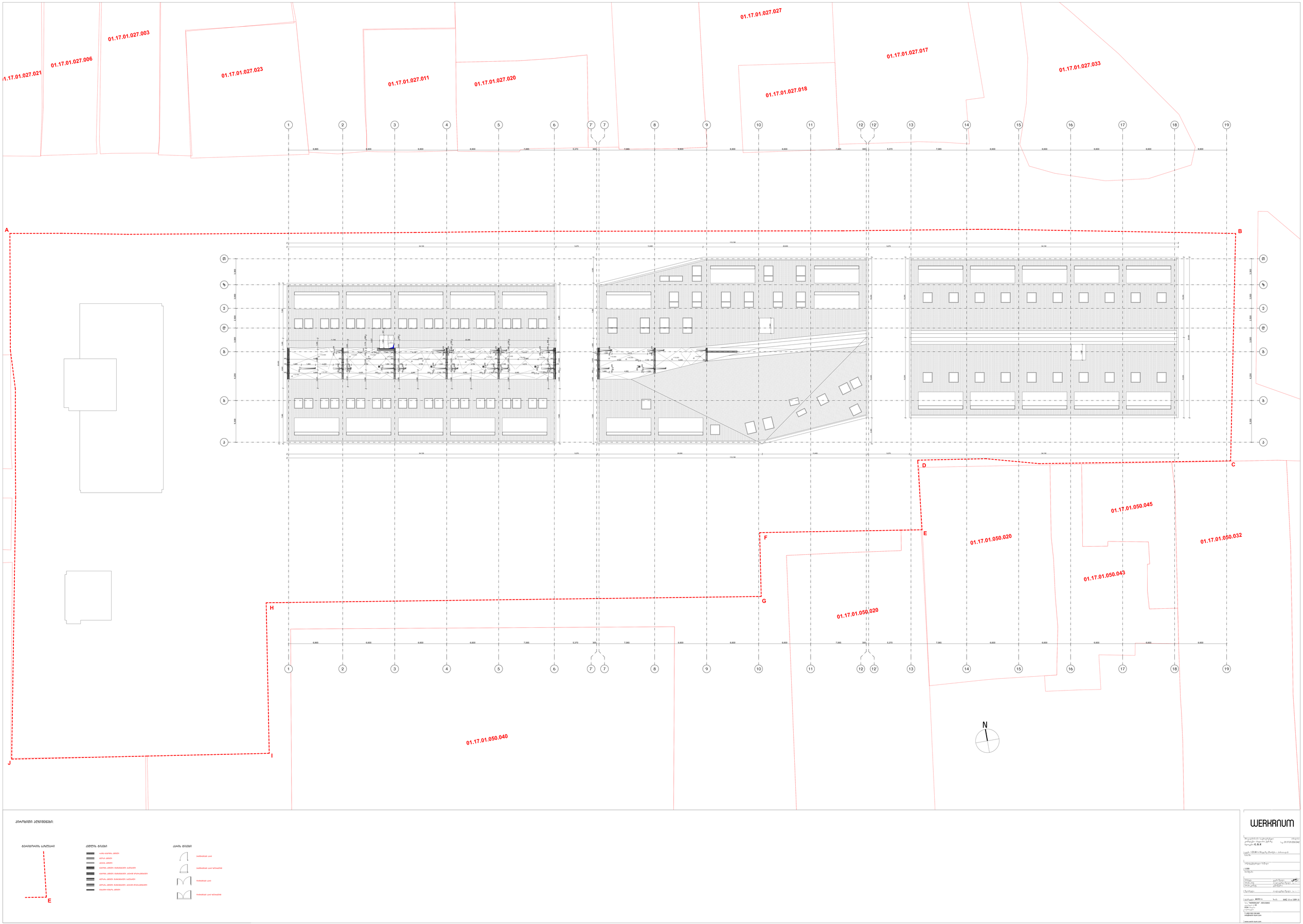
პრ.ხელ.	კ.კახიშვილი
პრ.მთ.არქ.	თ.ალავერდაშვილი
პრ.მთ.კონსტ.	ე.წოწერია
შეასრულა	თ.ალავერდაშვილი

ფურცელი **A**108-ზძ
ზომა 1682 მმ x 1189 მმ

შ.პ.ს. "WERKRAUM" - 405156842
ცაგარელის ქ. 49
0194 თბილისი
საქართველო

T +995 595 220 600
info@werk-raum.com

www.werk-raum.com



ᲘᲜᲐᲠᲘᲖᲘᲡ ᲐᲦᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲑᲘ:

ᲒᲐᲜᲐᲗᲔᲑᲘᲡ ᲐᲮᲡᲜᲐ

ᲙᲝᲜᲢᲣᲠᲔᲑᲘ ᲓᲐ ᲤᲔᲠᲔᲑᲘ

- ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘᲡ ᲙᲘᲠᲘ
- ᲙᲝᲠᲘᲓᲝᲠᲘ
- ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘᲡ ᲙᲘᲠᲘ
- ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘᲡ ᲙᲘᲠᲘᲡ ᲛᲐᲒᲘᲐᲠᲘ
- ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘᲡ ᲙᲘᲠᲘᲡ ᲛᲐᲒᲘᲐᲠᲘ ᲐᲚᲣᲛᲘᲜᲘᲡᲘᲡ ᲤᲐᲜᲯᲠᲘᲗ
- ᲙᲝᲠᲘᲓᲝᲠᲘ
- ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘᲡ ᲙᲘᲠᲘ
- ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘᲡ ᲙᲘᲠᲘᲡ ᲛᲐᲒᲘᲐᲠᲘ
- ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘᲡ ᲙᲘᲠᲘᲡ ᲛᲐᲒᲘᲐᲠᲘ ᲐᲚᲣᲛᲘᲜᲘᲡᲘᲡ ᲤᲐᲜᲯᲠᲘᲗ
- ᲓᲐᲜᲐᲠᲩᲔᲜᲘ ᲙᲘᲠᲘᲡ ᲛᲐᲡᲐᲚᲔᲑᲘ

ᲙᲐᲠᲔᲑᲘᲡ ᲓᲐᲜᲘᲨᲜᲣᲚᲔᲑᲐ

- ᲙᲐᲠᲘᲡ ᲒᲐᲮᲡᲜᲐ ᲛᲐᲠᲯᲕᲜᲘᲕ
- ᲙᲐᲠᲘᲡ ᲒᲐᲮᲡᲜᲐ ᲛᲐᲠᲪᲮᲜᲘᲕ
- ᲤᲐᲜᲯᲠᲘᲡ ᲓᲐᲜᲘᲨᲜᲣᲚᲔᲑᲐ
- ᲤᲐᲜᲯᲠᲘᲡ ᲓᲐᲜᲘᲨᲜᲣᲚᲔᲑᲐ ᲨᲔᲛᲝᲠᲔᲙᲚᲘᲗ

WERKRAUM

ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘᲡ ᲐᲓᲒᲘᲚᲛᲓᲔᲑᲐᲠᲔᲝᲑᲐ: ᲥᲣᲗᲐᲘᲡᲘ
ᲙᲝᲜᲪᲔᲞᲢᲣᲐᲚᲣᲠᲘ ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘ: ს/კ 01.17.01.050.040
ᲮᲔᲪᲔᲑᲘ: C, D, E

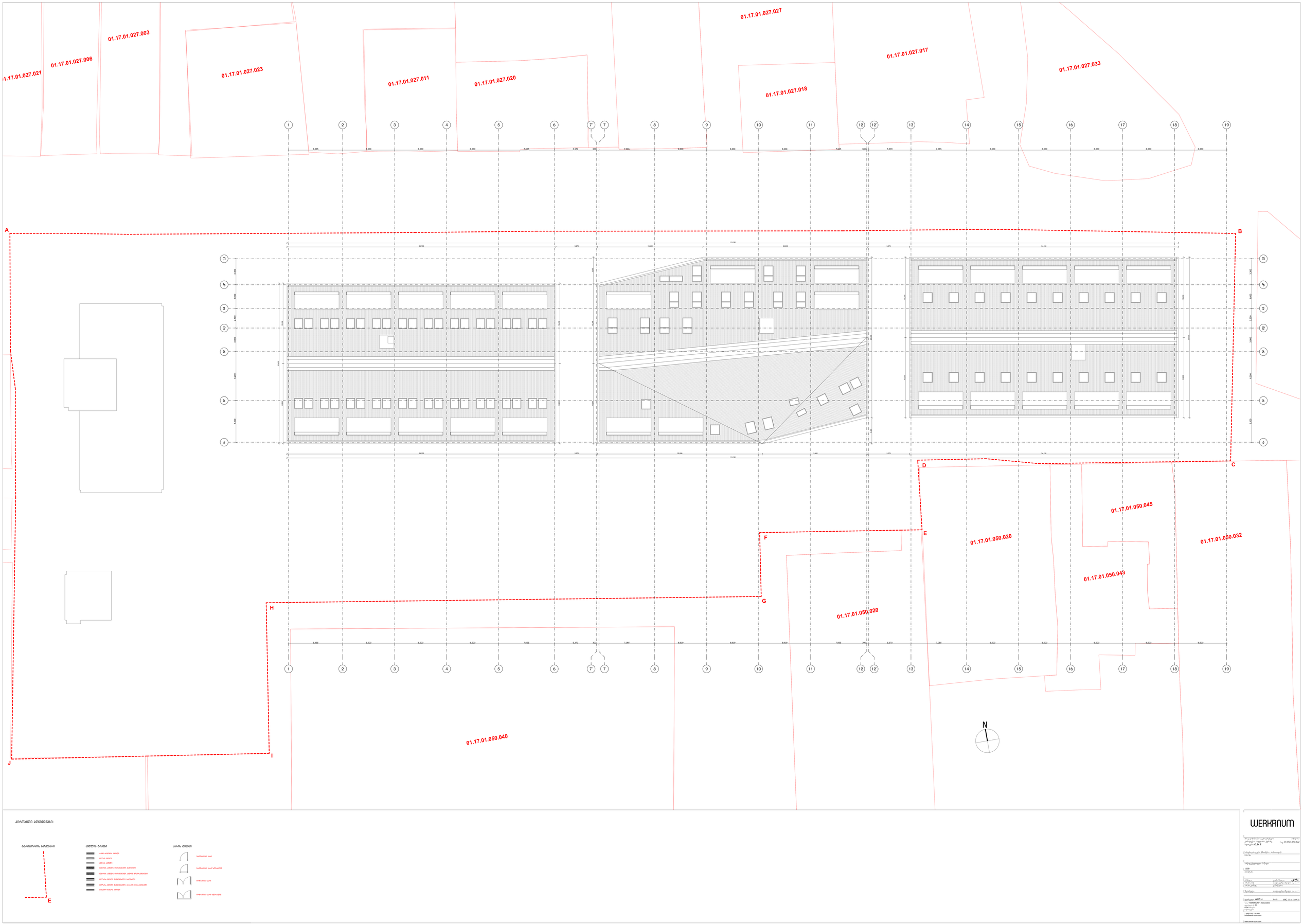
ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘᲡ ᲜᲘᲨᲜᲣᲚᲘ: +23.00 ᲛᲓᲘᲜᲐᲠᲔ ᲖᲔᲓᲐᲞᲘᲠᲘᲡᲐᲒᲐᲜ – ᲐᲓᲛᲘᲜᲘᲡᲢᲠᲐᲪᲘᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ

ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲛᲐᲡᲨᲢᲐᲑᲘ: 1:100
ᲤᲣᲠᲪᲚᲘᲡ ᲖᲝᲛᲐ: A3

ᲐᲕᲢᲝᲠᲘ: ᲒᲘᲝᲠᲒᲘ ᲯᲘᲜᲯᲘᲮᲐᲨᲕᲘᲚᲘ
ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲘ: ᲒᲘᲝᲠᲒᲘ ᲯᲘᲜᲯᲘᲮᲐᲨᲕᲘᲚᲘ
ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲢᲝᲠᲘ: ᲒᲘᲝᲠᲒᲘ ᲯᲘᲜᲯᲘᲮᲐᲨᲕᲘᲚᲘ
ᲒᲔᲒᲛᲐᲒᲔᲜᲔᲠᲘ: ᲒᲘᲝᲠᲒᲘ ᲯᲘᲜᲯᲘᲮᲐᲨᲕᲘᲚᲘ

ᲙᲝᲜᲢᲠᲝᲚᲘ: ᲒᲘᲝᲠᲒᲘ ᲯᲘᲜᲯᲘᲮᲐᲨᲕᲘᲚᲘ

ᲒᲐᲜᲐᲗᲔᲑᲘᲡ ᲐᲮᲡᲜᲐ: A3/H.V
ᲨᲔᲛᲡᲠᲣᲚᲔᲑᲔᲚᲘ: "WERKRAUM" - 405104842
ᲐᲓᲒᲘᲚᲛᲓᲔᲑᲐᲠᲔᲝᲑᲐ: ᲥᲣᲗᲐᲘᲡᲘ
ᲛᲘᲡᲐᲛᲐᲠᲗᲘ: ᲛᲔ
ᲢᲔᲚᲔᲤᲝᲜᲘ: 7 (499) 555 330 600
ᲔᲚ.ᲤᲝᲡᲢᲐ: info@werk-raum.com
ᲕᲔᲑᲒᲕᲔᲠᲓᲘ: www.werk-raum.com



ᲐᲘᲠᲩᲔᲕᲘᲡ ᲐᲦᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲑᲘ:

ᲒᲐᲜᲐᲗᲔᲑᲘᲡ ᲡᲐᲮᲔᲚᲘ

E

ᲙᲝᲜᲪᲔᲞᲪᲘᲐ ᲛᲐᲡᲐᲚᲔᲑᲘ

- ᲙᲝᲜᲪ. ᲛᲐᲡᲐᲚᲐ ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘ
- ᲙᲔᲠᲐᲛᲘᲙᲐ ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘ
- ᲙᲔᲠᲐᲛᲘᲙᲐ ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘ
- ᲙᲐᲠᲗᲚᲘᲡ ᲙᲔᲠᲐᲛᲘᲙᲣᲚᲘ ᲛᲐᲡᲐᲚᲐ ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘᲡ ᲤᲔᲠᲨᲘ
- ᲙᲐᲠᲗᲚᲘᲡ ᲙᲔᲠᲐᲛᲘᲙᲣᲚᲘ ᲛᲐᲡᲐᲚᲐ ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘᲡ ᲤᲔᲠᲨᲘ ᲐᲚᲘᲐᲜᲡᲘᲡ ᲤᲐᲡᲐᲓᲘᲡ
- ᲛᲔᲢᲐᲚᲘᲡ ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘ ᲛᲐᲡᲐᲚᲐ ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘᲡ ᲤᲔᲠᲨᲘ
- ᲛᲔᲢᲐᲚᲘᲡ ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘ ᲛᲐᲡᲐᲚᲐ ᲙᲐᲠᲙᲐᲡᲘᲡ ᲤᲔᲠᲨᲘ ᲐᲚᲘᲐᲜᲡᲘᲡ ᲤᲐᲡᲐᲓᲘᲡ
- ᲛᲐᲒᲘᲡᲢᲠᲘᲡ ᲛᲘᲛᲐᲠᲗᲣᲚᲔᲑᲐ ᲛᲐᲠᲯᲕᲔᲜᲐ

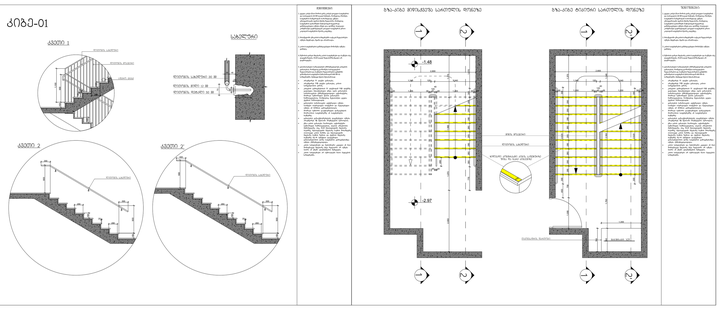
ᲙᲐᲠᲘᲡ ᲒᲐᲜᲐᲗᲔᲑᲘ

- ᲨᲔᲛᲓᲔᲒᲘ ᲙᲐᲠᲘ
- ᲨᲔᲛᲓᲔᲒᲘ ᲙᲐᲠᲘ ᲛᲐᲠᲯᲕᲜᲘᲗ ᲒᲐᲮᲡᲜᲘᲚᲘ
- ᲛᲐᲠᲯᲕᲜᲘᲗ ᲒᲐᲮᲡᲜᲘᲚᲘ ᲙᲐᲠᲘ
- ᲛᲐᲠᲯᲕᲜᲘᲗ ᲒᲐᲮᲡᲜᲘᲚᲘ ᲙᲐᲠᲘ ᲛᲐᲠᲪᲮᲜᲘᲗ ᲒᲐᲮᲡᲜᲘᲚᲘ

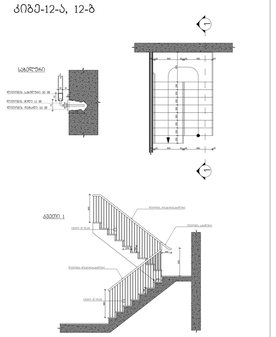
WERKRAUM

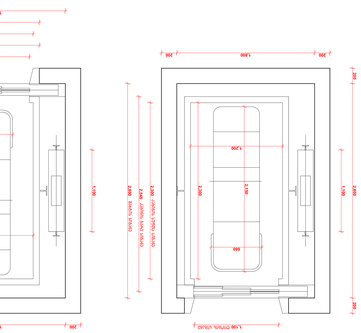
ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘᲡ ᲓᲐᲡᲐᲮᲔᲚᲔᲑᲐ: ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲐ
ᲙᲝᲜᲪᲔᲞᲪᲘᲐ: ᲛᲐᲡᲨᲢᲐᲑᲘ: 1:500 ᲡᲐᲙ. ᲙᲝᲓᲘ: 01.17.01.050.040
ᲜᲐᲮᲐᲖᲘᲡ ᲡᲐᲮᲔᲚᲘ: C, D, E
ᲡᲐᲮᲔᲚᲘᲡ ᲙᲝᲓᲘ: ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲐ
ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ
ᲛᲐᲡᲨᲢᲐᲑᲘ: 1:500
ᲤᲝᲠᲛᲐᲢᲘ: A3
ᲨᲔᲛᲡᲠᲣᲚᲔᲑᲚᲘᲡ ᲗᲐᲠᲘᲦᲘ: 30.07.21
ᲐᲕᲢᲝᲠᲘ: ᲐᲚᲔᲥᲡᲐᲜᲓᲠᲘ ᲮᲐᲜᲓᲐᲚᲐᲫᲔ
ᲨᲔᲛᲡᲠᲣᲚᲔᲑᲚᲘᲡ ᲐᲓᲒᲘᲚᲘ: ᲗᲑᲘᲚᲘᲡᲘ, ᲐᲚᲔᲥᲡᲘ ᲬᲔᲠᲔᲗᲔᲚᲘᲡ Ქ. №7
ᲙᲝᲜᲢᲐᲥᲢᲔᲑᲘ
ᲙᲝᲛᲞᲐᲜᲘᲐ "WERKRAUM" - 405134842
ᲥᲐᲚᲐᲥᲘ ᲗᲑᲘᲚᲘᲡᲘ, ᲐᲚᲔᲥᲡᲘ ᲬᲔᲠᲔᲗᲔᲚᲘᲡ Ქ. №7
ᲢᲔᲚᲔᲤᲝᲜᲘ
+ 995 322 220 600
ᲔᲚ. ᲤᲝᲡᲢᲐ
info@werk-raum.com
ᲕᲔᲑ-ᲒᲕᲔᲠᲓᲘ
www.werk-raum.com

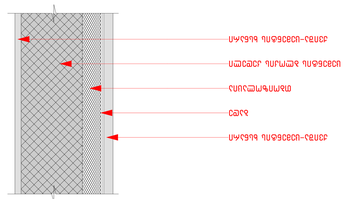
კიბე-01


ნაბიჯი 1
საწყისი საფეხური
ფილტვის სანაპირო 20 მმ
ფილტვის ჩარჩო 15 მმ
ფილტვის ზედაპირის 20 მმ
ნაბიჯი 2
ნაბიჯი 2
1:50
1:50
1:50

კიბე-12-ა, 12-ბ


საძირკველი
ფილტრის ელემენტი
ფილტრის ელემენტი
ფილტრის ელემენტ


2.000 mm
2.000 mm
1.200 mm
2.400 mm
2.000 mm
2.000 mm
2.000

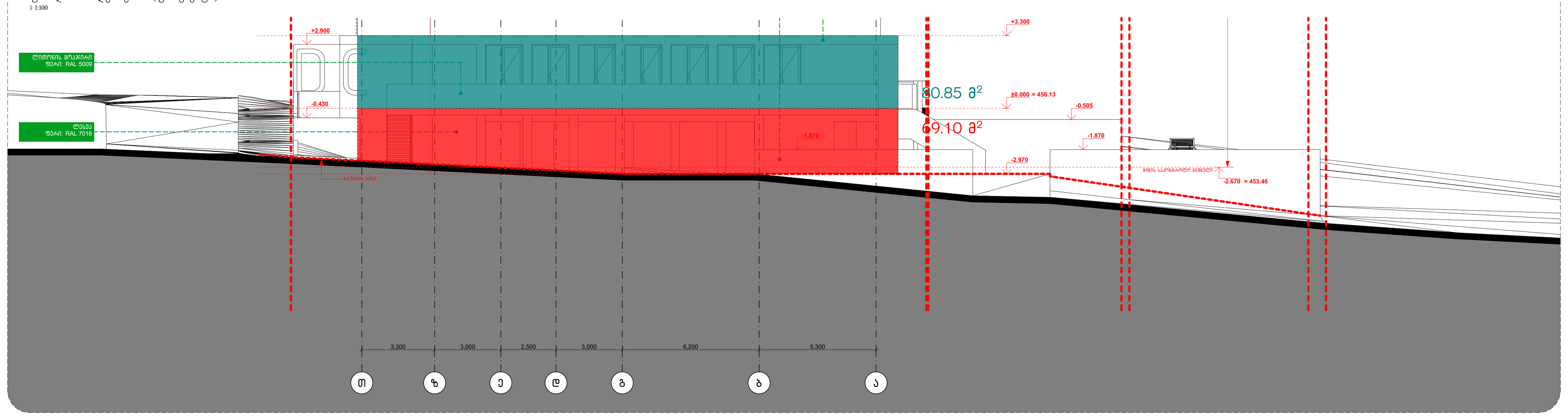


מעטפת חיצונית-בידוד
בלוק
בידוד
חלל אוויר
לוח גבס

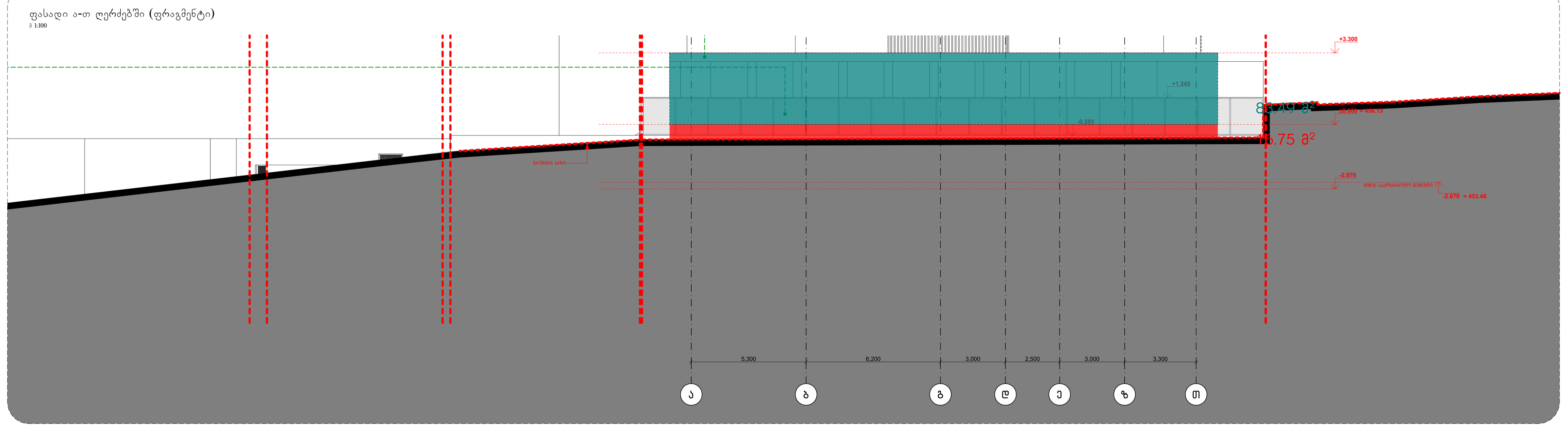
ფასადი 19-1 ღერძებში (ფრაგმენტი)
მ 1:100

ფასადი 1-19 ღერძებში (ფრაგმენტი)
მ 1:100

ფასადი თ-ა ღერძებში (ფრაგმენტი)
მ 1:100



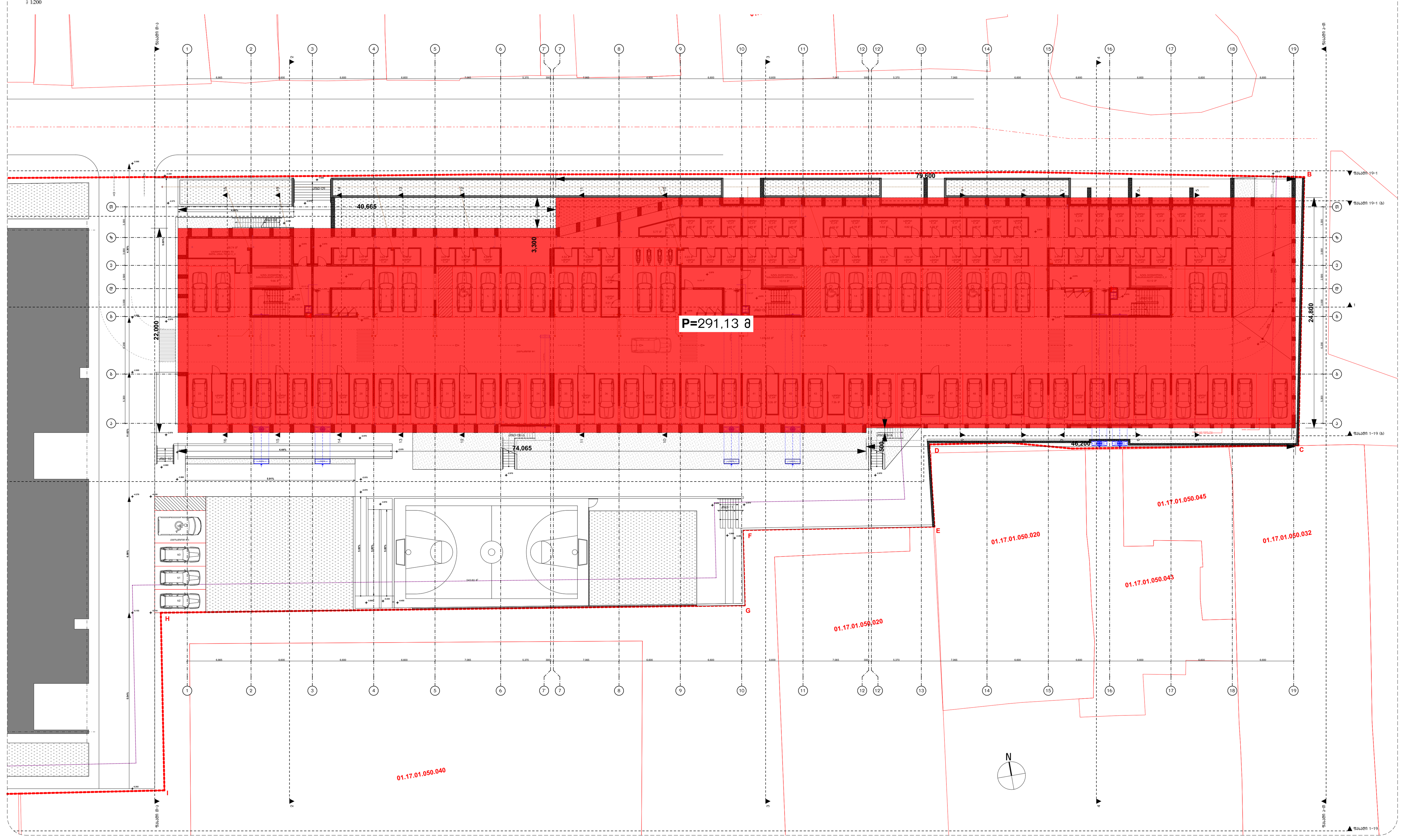
ფასადი ა-თ ღერძებში (ფრაგმენტი)
მ 1:100



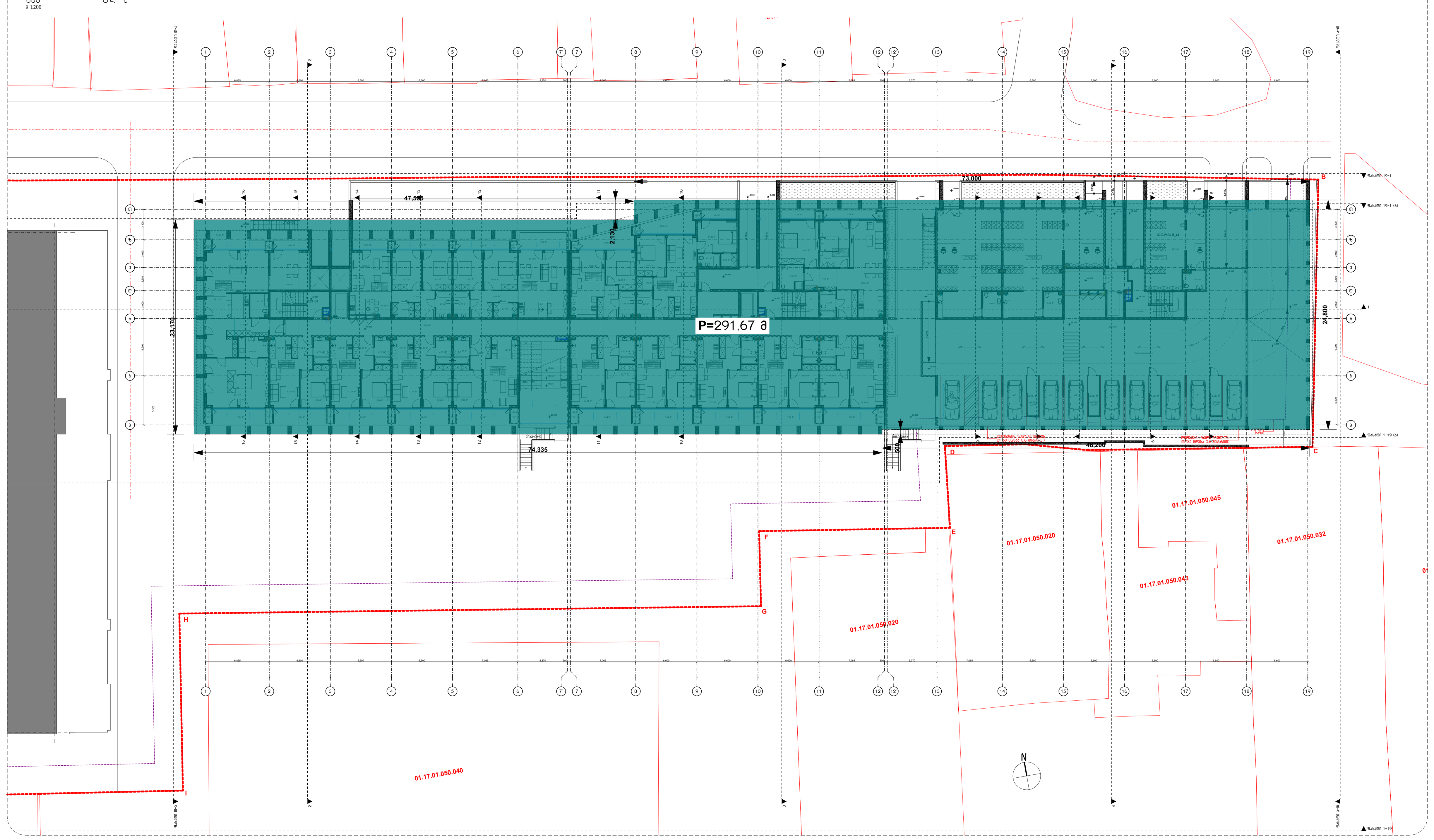
-2.97 ნიშნულზე მდებარე სართული
S = 4.60+69.56+267.34+69.10+16.75 = 427.35 მ²
P = 291.13 მ
H = 427.35 / 291.13 = 1.47 მ < 1.80 მ
შესაბამისად აღნიშნული სართული წარმოადგენს მიწისქვეშა სართულს.

0.00 ნიშნულზე მდებარე სართული
S = 394.23+398.16+80.85+83.49 = 956.73 მ²
P = 291.67 მ
H = 956.73 / 291.67 = 3.28 მ > 1.80 მ
შესაბამისად აღნიშნული სართული წარმოადგენს მიწისპირა სართულს.

გეგმა -2.97 ნიშნულზე
მ 1:200



გეგმა ±0.00 ნიშნულზე
მ 1:200



WERKRAUM

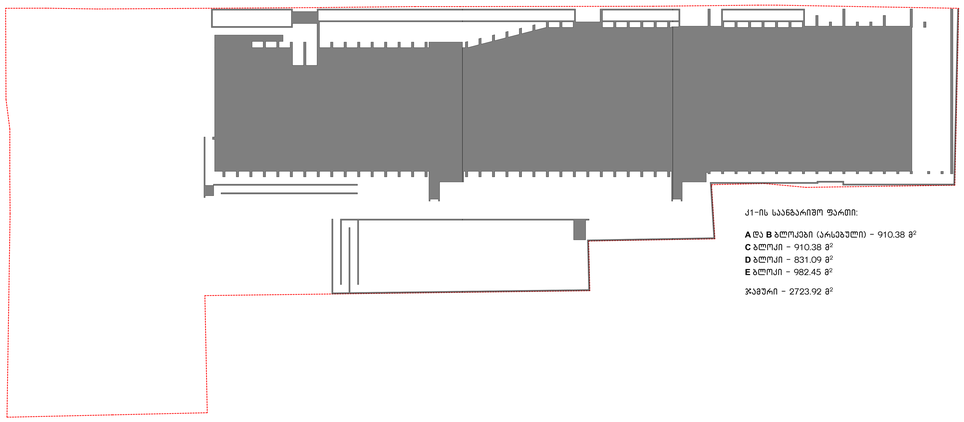
ს.კ. 01.17.01.050.042

1:100, 1:200

ფურცელი A601-ა
ზომა 1682 მმ x 1189 მმ

შ.პ.ს. "WERKRAUM" - 405156842
T +995 595 220 600
info@werk-raum.com
www.werk-raum.com

J1-ის სართობი ფარდი



J1-ის სართობრივი ფართი:

A და **B** ბლოკები (არაცხოვრები) - 910.38 მ²
C ბლოკი - 910.38 მ²
D ბლოკი - 831.09 მ²
E ბლოკი - 982.45 მ²

ჯამური - 2723.92 მ²

კირჩხიბის აღნიშვნები:

J1 კონფიგურაციის სართობის ფარდი

J2 კონფიგურაციის სართობის ზემო ფარდის (J2-ის კონსტრუქციის ზემოთ სართული)

J2 კონფიგურაციის სართობის ცარიელი ფარდის (J2-ის კონსტრუქციის ზემოთ J3-ის)

ბინათა J2-ის კონსტრუქციის ეზო ზემოთ)

ბინათაშუა ფარდის J2-ის კონსტრუქციის ზემოთ (J4-ის)

სართობის კონტურის / J-ს ქ-ზე ნაცრის სისქეზე ზემოთ ფარდი / J-ს ქ-ზე ნაცრის სისქეზე ზემოთ სისქეზე J2-ის კონსტრუქციის ზემოთ სისქეზე J2-ის კონსტრუქციის ეზო ზემოთ)

J3 კონფიგურაციის სართობის ხანძრისგანის მასალებრალის ფარდი

ტექნიკური მონაცემები პროექტის ობიექტი:

ნაკვეთის ფარდი - 7000 მ²

პროექტირებული მშენებლობის ობიექტი:

პროექტირებული მშენებლობის J1 კონფიგურაციის სართობრივი ფარდი - 955 მ²

საპროექტო მშენებლობის J1 კონფიგურაციის სართობრივი ფარდი:
C ბლოკი - 910.38 მ²
D ბლოკი - 831.09 მ²
E ბლოკი - 982.45 მ²
ჯამური ფარდი - 2723.92 მ²

პროექტირებული და საპროექტო მშენებლობის J1 კონფიგურაციის სართობრივი ჯამური ფარდი - 3678.92 მ²

J1=0.5

პროექტირებული მშენებლობის (A და B ბლოკების) J2 კონფიგურაციის სართობრივი ფარდი - 4193.5 მ²

საპროექტო მშენებლობის J2 კონფიგურაციის სართობრივი ფარდი:
C ბლოკი - 3896.67 მ²
D ბლოკი - 3885.58 მ²
E ბლოკი - 3017.24 მ²
ჯამური ფარდი - 10799.49 მ²

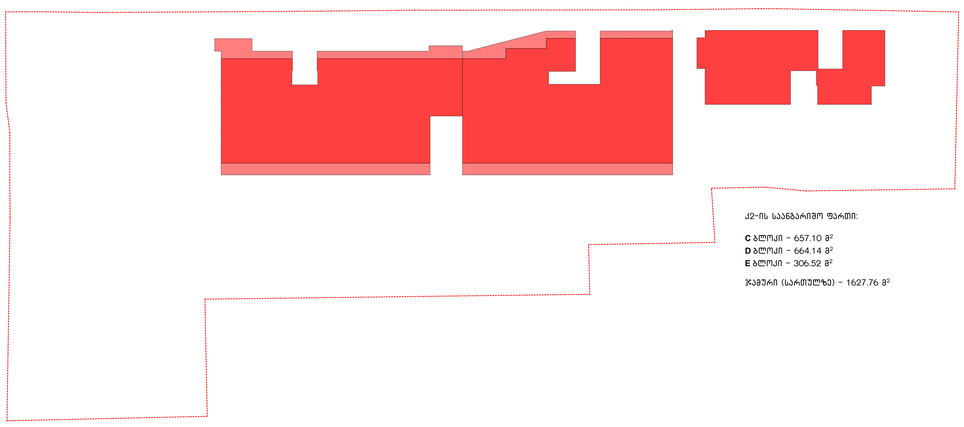
პროექტირებული და საპროექტო მშენებლობის J2 კონფიგურაციის სართობრივი ჯამური ფარდი - 14992.99 მ²

J2=2.1

J3 კონფიგურაციის სართობრივი ფარდი - 700 მ²

J3=0.1

J2-ის სართობრივი ფარდი ±0.000 ნიშნულზე

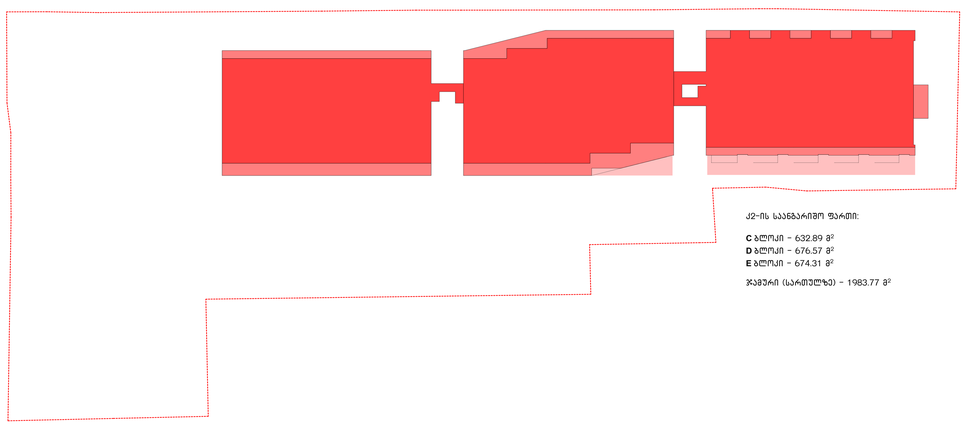


J2-ის სართობრივი ფარდი:

C ბლოკი - 657.10 მ²
D ბლოკი - 664.14 მ²
E ბლოკი - 306.52 მ²

ჯამური (სართულზე) - 1627.76 მ²

J2-ის სართობრივი ფარდი +3.300 ნიშნულზე

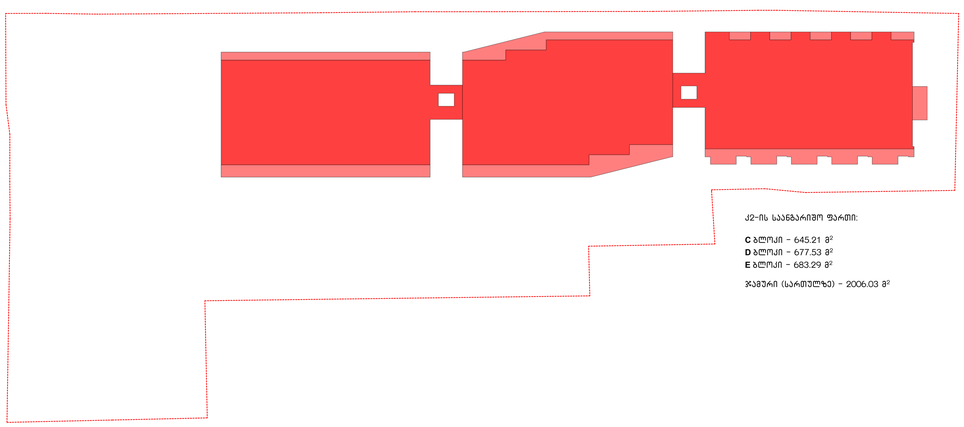


J2-ის სართობრივი ფარდი:

C ბლოკი - 632.89 მ²
D ბლოკი - 676.57 მ²
E ბლოკი - 674.31 მ²

ჯამური (სართულზე) - 1983.77 მ²

J2-ის სართობრივი ფარდი +6.600 ნიშნულზე

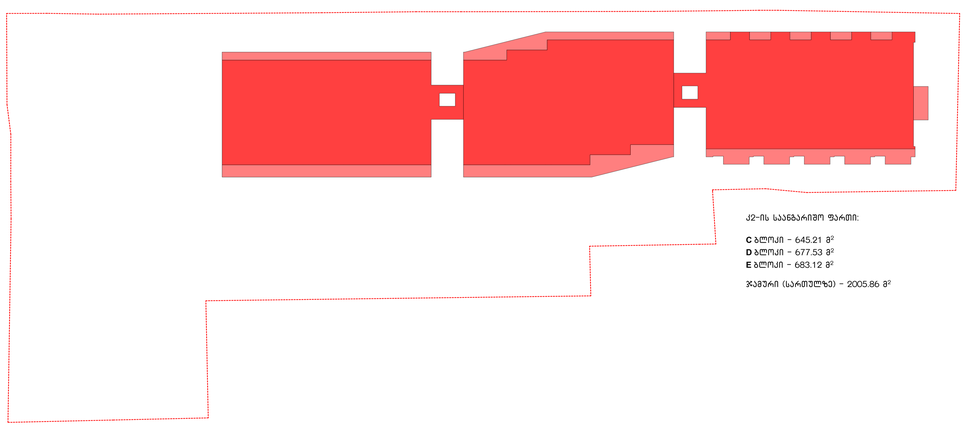


J2-ის სართობრივი ფარდი:

C ბლოკი - 645.21 მ²
D ბლოკი - 677.53 მ²
E ბლოკი - 683.29 მ²

ჯამური (სართულზე) - 2006.03 მ²

J2-ის სართობრივი ფარდი +9.900 ნიშნულზე



J2-ის სართობრივი ფარდი:

C ბლოკი - 645.21 მ²
D ბლოკი - 677.53 მ²
E ბლოკი - 683.12 მ²

ჯამური (სართულზე) - 2005.86 მ²

WERKRAUM

პროექტის სახელწოდება: ობიექტი
კომპლექსი «ფალიაშვილი პარკი» სტ. 01.17.01.05.042
ფაზა: **C, D, E**

პროექტირებული მისამართი/ობიექტის სახელწოდება ქალაქი, ქუჩა, ნომერი

J-ტიპი

პროექტის ავტორი

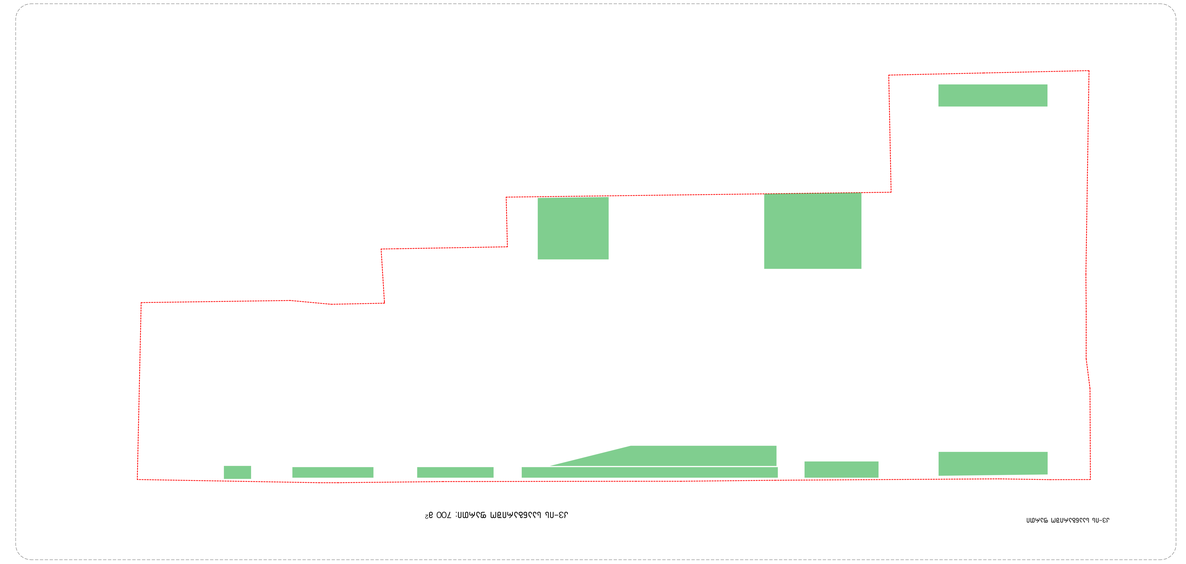
მთავარი	დავით ნოზაძე
არქიტექტორი	ლიანა ნოზაძე
მთავარი კონსტრ.	ვახტანგ ნოზაძე

შემსრულებელი	ლიანა ნოზაძე

კონტაქტი: **ARCH.**
ქალაქი **TBILISI**, ვაჟა-ფშაველას გამზირი **#**
0244 ინდექსი
+ 995 595 220 600
info@arch-team.com

ზომა: **A3**

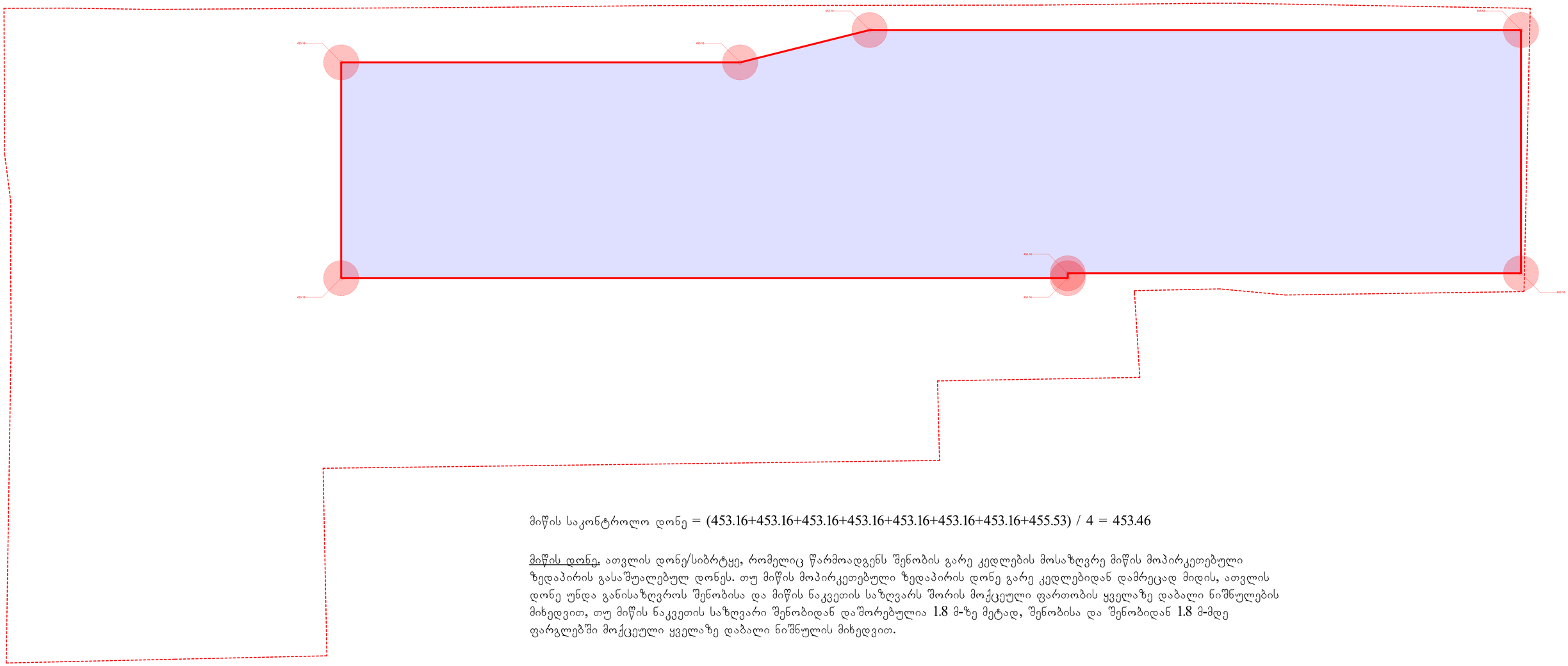
www.arch-team.com



שבאחם שבוחאכפלכלל שלאחה J2-חև

אבאחם שבוחאכפלכלל שלאחה J2-חև

- אבאחם שבוחאכפלכלל שלאחה J1
- אבאחם שבוחאכפלכלל שלאחה J2 שבאחם שבוחאכפלכלל שלאחה J2-חև ש

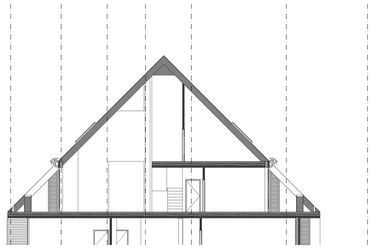


მიწის საკონტროლო დონე = (453.16+453.16+453.16+453.16+453.16+453.16+453.16+455.53) / 4 = 453.46

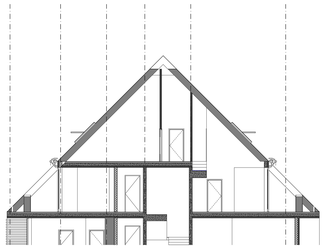
<u>მიწის დონე.</u> ათვლის დონე/სიბრტყე, რომელიც წარმოადგენს შენობის გარე კედლების მოსაზღვრე მიწის მოპირკეთებული ზედაპირის გასაშუალებულ დონეს. თუ მიწის მოპირკეთებული ზედაპირის დონე გარე კედლებიდან დამრეცად მიდის, ათვლის დონე უნდა განისაზღვროს შენობისა და მიწის ნაკვეთის საზღვარს შორის მოქცეული ფართობის ყველაზე დაბალი ნიშნულების მიხედვით, თუ მიწის ნაკვეთის საზღვარი შენობიდან დაშორებულია 1.8 მ-ზე მეტად, შენობისა და შენობიდან 1.8 მ-მდე ფარგლებში მოქცეული ყველაზე დაბალი ნიშნულის მიხედვით.



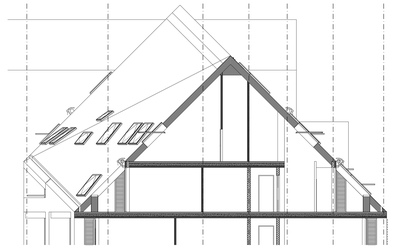
ჭრილი 5-5 (ფრაგმენტი, ბლოკი **E**)
1:100



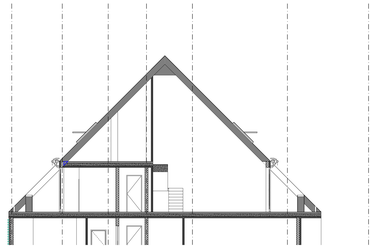
ჭრილი 6-6 (ფრაგმენტი, ბლოკი **E**)
1:100



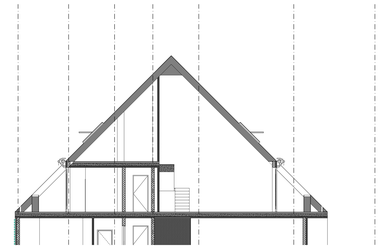
ჭრილი 7-7 (ფრაგმენტი, ბლოკი **E**)
1:100



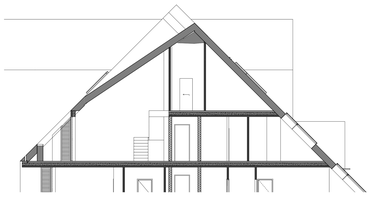
ჭრილი 8-8 (ფრაგმენტი, ბლოკი **E**)
1:100



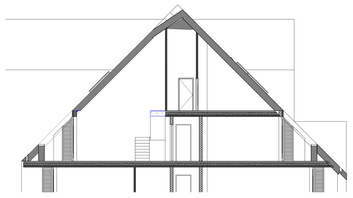
ჭრილი 9-9 (ფრაგმენტი, ბლოკი **E**)
1:100



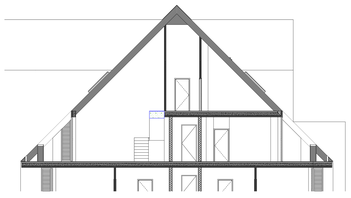
ჭრილი 10-10 (ფრაგმენტი, ბლოკი **D**)
1:100



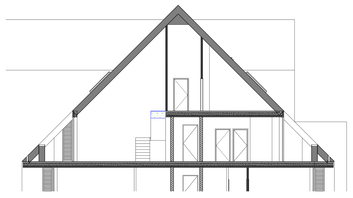
ჭრილი 11-11 (ფრაგმენტი, ბლოკი **D**)
1:100



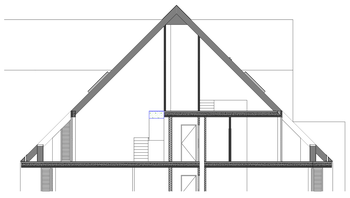
ჭრილი 12-12 (ფრაგმენტი, ბლოკი **C**)
1:100



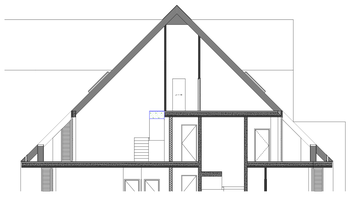
ჭრილი 13-13 (ფრაგმენტი, ბლოკი **C**)
1:100



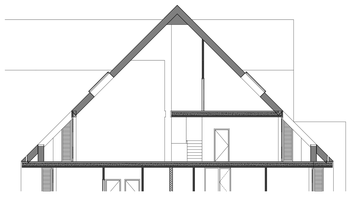
ჭრილი 14-14 (ფრაგმენტი, ბლოკი **C**)
1:100



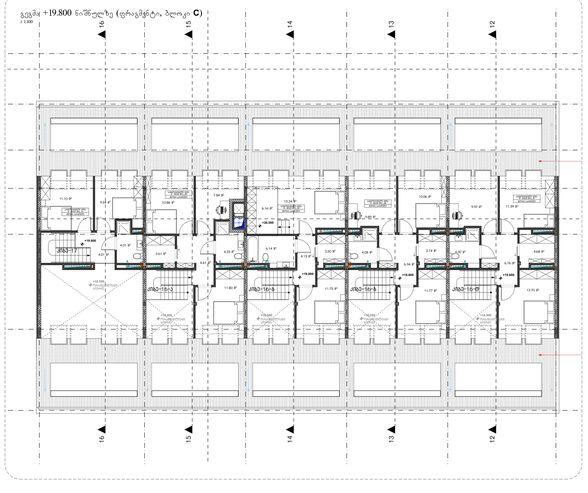
ჭრილი 15-15 (ფრაგმენტი, ბლოკი **C**)
1:100



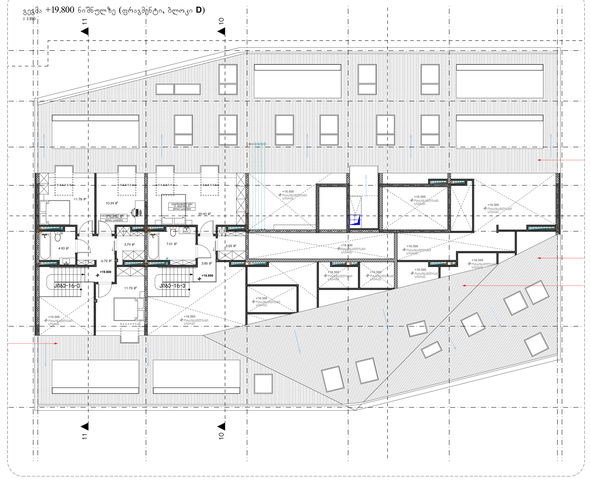
ჭრილი 16-16 (ფრაგმენტი, ბლოკი **C**)
1:100



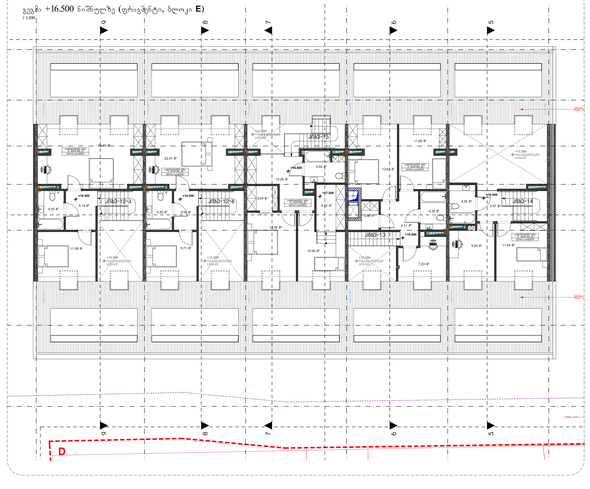
გეგმა +19.800 ნიშნულზე (ფრაგმენტი, ბლოკი **C**)
1:100



გეგმა +19.800 ნიშნულზე (ფრაგმენტი, ბლოკი **D**)
1:100



გეგმა +16.500 ნიშნულზე (ფრაგმენტი, ბლოკი **E**)
1:100



WERKRAUM

მშენებლობის საქმიანობის ტიპი	ახალი
ეკოლოგიური ანალიზი ჩატარა	ს/კ 01.17.01.055.042
ზონები: **C, D, E**	
ტერიტორიის ათვისებადობის სიგანეში მოქმედი ესკიზური პირობები	
ნებართვა	
არქიტექტურული ნაწილი	
1:100	
ფორმატი	

მშენებელი	კომპანია "ბინა"
პროექტის ავტორი	არქიტექტორი ნინო ...
მშენებლობის ტექნიკური ზედამხედველი	არქიტექტორი ...
ტერიტორიული ზედამხედველობა	ინჟინერი ნინო ...

ელექტრონული ფოსტა: ... ტელ: 5052 33 ## 1389 33

შპს "WERKRAUM", 405310840
ელექტრონული ფოსტა
ვებგვერდი
ტელეფონი
+995 595 230 600
info@web.raum.com

www.web-raum.com