



სსიპ საბანმანათლებლო და სამეცნიერო
ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო

შოთის №6 საჯარო სკოლის რეაბილიტაციის
პროექტი

ტექნიკური დოკუმენტაცია
/გათვლია/

დამკვეთი:

არქიტექტურის სამსახურის უფროსი:

პროექტის ავტორი:

საქართველოს განათლებისა და მეცნიერების სამინისტრო

ზ. ნიკოლაიშვილი

ბ. მანღარია

თბილისი 2015

ფოტოს №6 საჯარო სკოლის გათბობის
პროექტი

ფურცელთა ჩამონათვალი

№	დასახელება	№	ფ.ვ.	ფურცლები
1	საბინათა ფურცლები		1	A3
2	ფურცელთა ჩამონათვალი, განმარტებითი ბარათი	ბ-1	1	A3
3	შენიშვნის გათვალისწინებით	ბ-2	1	A3
4	მონტაჟის საბინათა ნაგებობის ფურცლები, ტექნიკური მოთხოვნები და სპეციფიკაცია-სპეციფიკაცია	ბ-3	1	A3
5	მონტაჟის საბინათა ნაგებობის რაოდენობის და ზომების აღნიშვნა	ბ-4	1	A3
6	პირველი საბინათა ნაგებობის ფურცლები, ტექნიკური მოთხოვნები და სპეციფიკაცია-სპეციფიკაცია	ბ-5	1	A3
7	პირველი საბინათა ნაგებობის რაოდენობის და ზომების აღნიშვნა	ბ-6	1	A3
8	საბინათა ნაგებობის ფურცლები, ტექნიკური მოთხოვნები და სპეციფიკაცია-სპეციფიკაცია	ბ-7	1	A3
9	შენიშვნის და საბინათა ნაგებობის რაოდენობის და ზომების აღნიშვნა	ბ-8	1	A3



მოცემული ტექნიკური გათვალისწინებით სისტემის მოწყობის პროექტის განხორციელებაზე ან განხორციელების პროექტის წარმოშობის გათვალისწინებით ან/და გათვალისწინებით პროექტის წარმოშობის განხორციელების პროექტის ავტორთან ერთად.

პროექტის ავტორი: გიორგი მანდარია

მ.ტ. ტელ: +995 593 79 17 76

მისამართი: giorgimandaria@yahoo.com

განმარტებითი ბარათი

შენიშვნის გათვალისწინებით ხდება საქვებ-რადიატორის პრინციპით, გათვალისწინებული მილგაყვანილობა დაპროექტებულია ორმილოვანი სისტემით გამოყენებულია პოლიპროპილენის სპეციალური დამცავი შრიანი მილები. საქვებ-მდებარეობს სკოლის ეზოში და საქვებში განთავსებულია 2 ცალი 80კვ/სთ სიმძლავრის გაზზე მომუშავე ქვები ანტიკონდენსატის ტუმბოებით საქვების დანარჩენი დანადგარები განთავსებულია საქვებშივე (კოლექტორები ტუმბოებით და გამაფართოებელი ავზები) საქვებიდან მილგაყვანილობა თბოქსელის საშუალებით უკავშირდება შენობას, შემდეგ კი დგარების საშუალებით სითბო მიეწოდება სართულებს, სართულებზე კი უერთდება მთითებული სტანდარტების დაცვით რადიატორებს. ყველა დგარზე აუცილებელია ცალკე დაცვის და სისტემა და ჩამკეტი ვენტილბები. აუცილებელია ყველა რადიატორის ქონდეს შემაღლი და გამოშვებული ვენტილბები და დამონტაჟდეს სტანდარტების დაცვით.

რადიატორებზე გამოყენებულია ანტიკოროზიულად დამუშავებული PKKP ტიპის პანელური 60სმ სიმაღლის ფოლადის რადიატორი. საქვებიდან გამოშვებული მილები შენობას უკავშირდება თბოქსელის მეშვეობით რომლის სიგრძეც წარმოადგენს 30-მეტრს.

დასახელება

დ. ფოტოს, №6 საჯარო სკოლის
რეაბილიტაციის პროექტი

საბინათა
ფოტოს მონტაჟის
საბინათა-სპეციფიკაცია

მისამართი: +995 591 18 91 21 (მონტაჟი)

შენიშვნა:



საქართველოს განათლების
მინისტროს საბინათა-სპეციფიკაცია

მ. ალექსიძის 1, თბილისი-საბინათა-სპეციფიკაცია
თბილისი
საბინათა-სპეციფიკაცია
2000

ტელ: +995 32 2 200 226; 2 200 233. www.esda.ge

ნახაზის დასახელება

ფურცელთა ჩამონათვალი,
განმარტებითი ბარათი

ნახაზის საბინათა

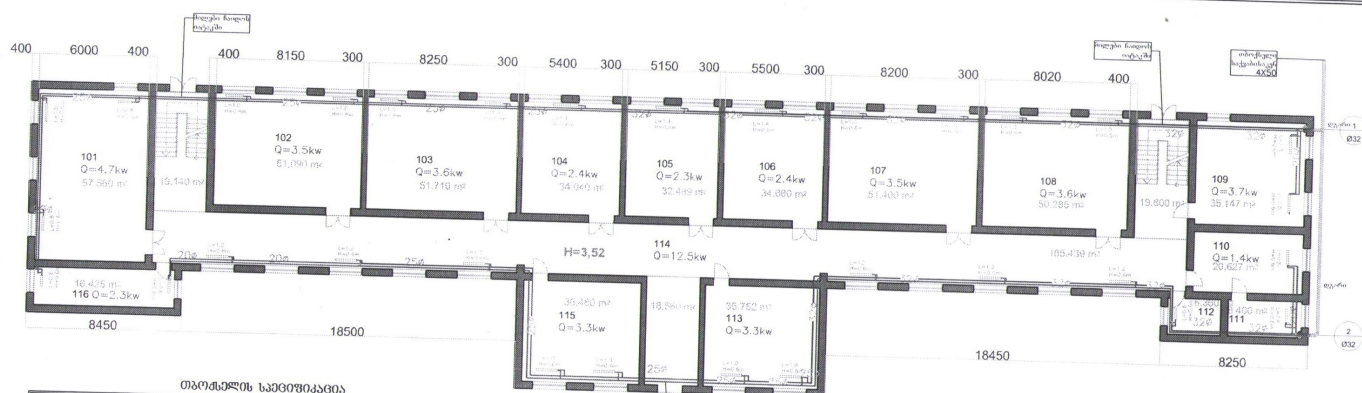
ტექნიკური დოკუმენტაცია

ნახაზი

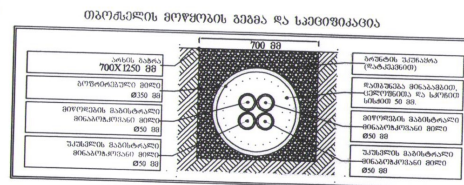
პროექტის ავტორი:
გიორგი მანდარია
მისამართი:
საბინათა-სპეციფიკაცია
საბინათა-სპეციფიკაცია

მისამართი:

ფურც. ბ-1



ՄԱՐԴԱԿԱՆ ՆԱԳԻՐՈՒՄԱՆ					
№	Քանակագրություն	Ժամկետ	Նախ	Քաշ	
1	Կրկին ձեռք	700X 1250 38	Նախ	40	
2	Կրկին ձեռք (ձեռք)	Յ350	Նախ	40	
3	Կրկին ձեռք (ձեռք) (ձեռք) (ձեռք) (ձեռք)	Յ350	Նախ	1	
4	Կրկին ձեռք (ձեռք) (ձեռք) (ձեռք) (ձեռք)	Յ350	Նախ	1	
5	Կրկին ձեռք (ձեռք) (ձեռք) (ձեռք) (ձեռք)	Յ350	Նախ	120	
6	Կրկին ձեռք (ձեռք) (ձեռք) (ձեռք) (ձեռք)	40-50 38	Նախ	5	



დასახელება

ქ. შოთაშვი, №6 საჯარო სკოლის
რეაბილიტაციის პროექტი

საქართველო
 შოთის მუნიციპალიტეტი
 სამეგრელო-ზემო სვანეთი

☎: +995 577 38 74 69 (ഇന്റർനാഷണൽ)

შპს 33603365:

ბატონობის წყლის მოწოდების ხაზი
ბატონობის წყლის უწყვეტობის ხაზი
ჰეობრეკალში მდარის აღნიშვნა ლიანობისა
და ნოვობრეკის ჩვენების
მოდის ლიანობის აღნიშვნა
სამონტაჟო რეგისტრაციის აღნიშვნა



მ. ალექსიძის ქ. 1, ჭავჭავაძის გამზ. №1, II სართული
თბილისი
საქართველო
2600
ტელ: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; www.esida.ge

ნახაზის დახატელობა

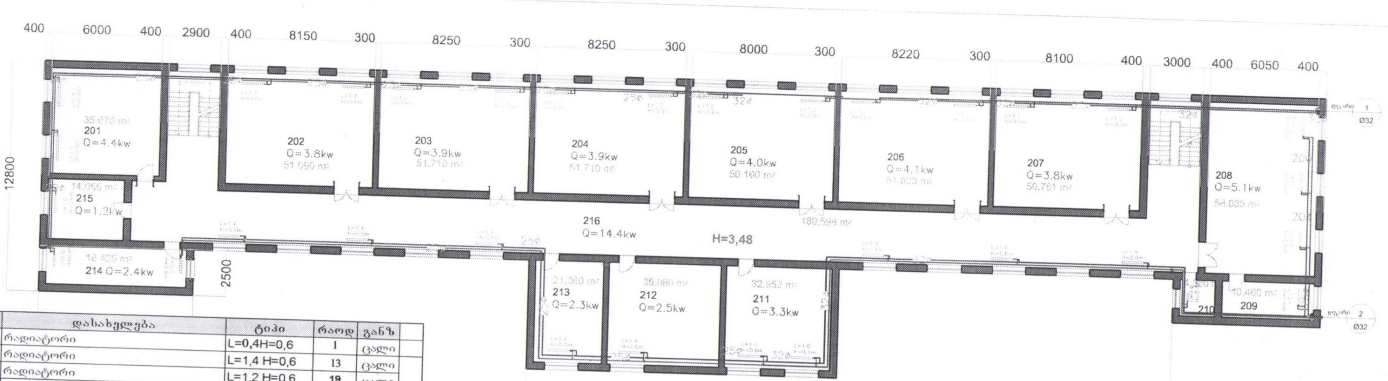
მოსწავლის სახელის გაცემის
სახელით აღსანიშნავი პროექტი და
სამსახურისა

ნახაზი სტატუსი

ტექნიკური დოკუმენტაცია
/გათვლილად/

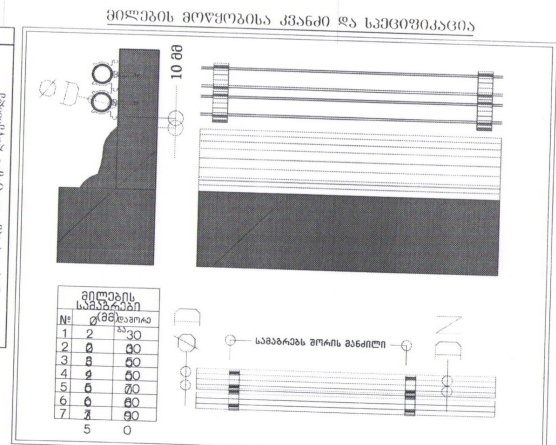
პოლიტიკის ავტორი:
ბიორები ვანდაბი
შეახტუდა:
ბიორები ვანდაბი
შეახტუდა:
ნიმუში განმარტებული

1:200



N	დახასხელდება	ტოპი	რაოდ	განზ
1	რადიატორი	L=0,4 H=0,6	1	ცალი
2	რადიატორი	L=1,4 H=0,6	13	ცალი
3	რადიატორი	L=1,2 H=0,6	19	ცალი
4	რადიატორი	L=1,0 H=0,6	18	ცალი
5	რადიატორი	L=0,8 H=0,6	8	ცალი
6	რადიატორი	L=0,6 H=0,6	3	ცალი
7	მიწოდებული გერტორი 1/2	1/2	62	ცალი
8	გერტორი 1/2	1/2	62	ცალი
9	ქურო გარე სრახითი 20X1/2	20X1/2	124	ცალი
10	ფუმი	დიდი	8	ცალი
11	რადიატორის პარგამენტები	Ø15	59	ცალი
12	მინამოკლავანი პლასტმასის მილი	Ø20	435	მეტრი
13	მინამოკლავანი პლასტმასის მილი	Ø25	210	მეტრი
14	მინამოკლავანი პლასტმასის მილი	Ø32	98	მეტრი
15	მინამოკლავანი პლასტმასის მილი	Ø40	120	მეტრი
16	მინამოკლავანი პლასტმასის მილი	Ø50	130	მეტრი
17	ქურო	Ø20	145	ცალი
18	ქურო	Ø25	70	ცალი
19	ქურო	Ø32	33	ცალი
20	ქურო	Ø40	40	ცალი
21	ქურო	Ø50	43	ცალი
22	მუხლი 90°	Ø20	270	ცალი
23	მუხლი 90°	Ø25	40	ცალი
24	მუხლი 90°	Ø32	3	ცალი
25	მუხლი 90°	Ø40	24	ცალი
26	მუხლი 90°	Ø50	20	ცალი
27	გადამტეხი	32,20	9	ცალი
28	გადამტეხი	32,25	12	ცალი
29	გადამტეხი	32,32	6	ცალი

N	დახასხელდება	ტოპი	რაოდ	განზ
30	გადამტეხი	40,20	3	ცალი
31	გადამტეხი	40,25	14	ცალი
32	გადამტეხი	40,32	6	ცალი
33	გადამტეხი	50,20	9	ცალი
34	გადამტეხი	50,25	9	ცალი
35	გადამტეხი	50,40	6	ცალი
36	სამკაპი	20,20,20	60	ცალი
37	სამკაპი	25,25,25	72	ცალი
38	სამკაპი	32,32,32	15	ცალი
39	სამკაპი	40,40,40	15	ცალი
40	სამკაპი	50,50,50	18	ცალი
41	სისტემის დამცველი კვანძი		4	კომპ.
42	ნიტრილის იზოლაცია მილისთვის > 1000	Ø25	20	მეტრი
43	ნიტრილის იზოლაცია მილისთვის > 1000	Ø40	20	მეტრი
44	ნიტრილის იზოლაცია მილისთვის > 1000	Ø50	20	მეტრი



დასახელება

დ. შიშოშვი, №6 საჯარო სკოლის რეაბილიტაციის პროექტი

საბარათო: შიშოშვი დ. შიშოშვი რეაბილიტაციის პროექტი

ბრ: +995 577 38 74 69 (მომხმარებელი)

შენიშვნა:

პროექტის უფრო დეტალური ნახაზი

პროექტის უფრო დეტალური ნახაზი

პროექტის უფრო დეტალური ნახაზი

პროექტის უფრო დეტალური ნახაზი

საპროექტო რეაბილიტაციის პროექტი

საპროექტო რეაბილიტაციის პროექტი

საპროექტო რეაბილიტაციის პროექტი

საპროექტო რეაბილიტაციის პროექტი

საპროექტო რეაბილიტაციის პროექტი

საპროექტო რეაბილიტაციის პროექტი

საპროექტო რეაბილიტაციის პროექტი

საპროექტო რეაბილიტაციის პროექტი

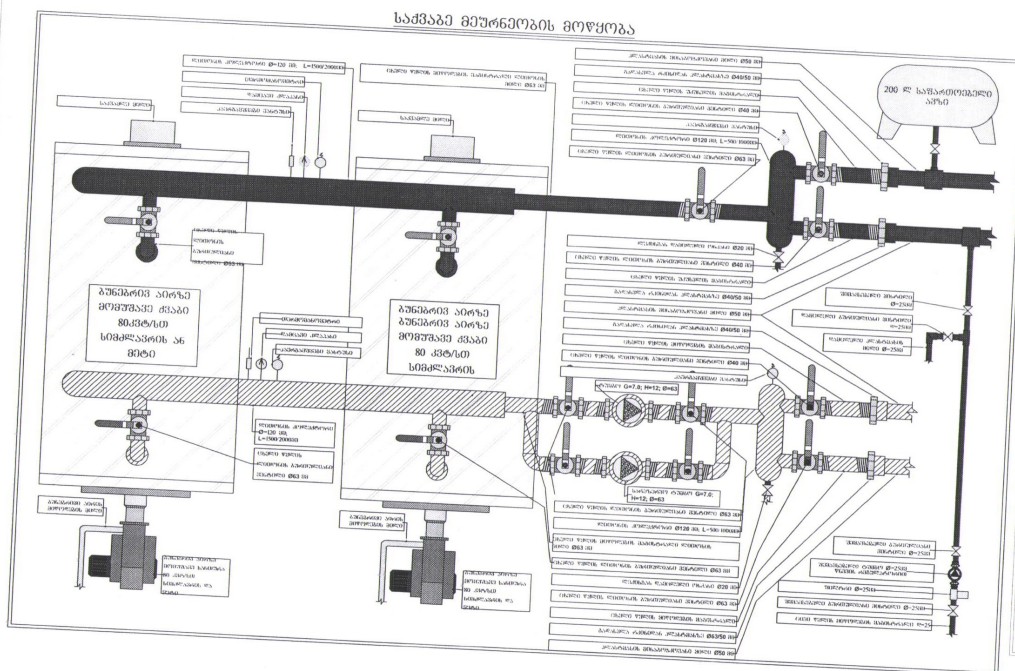
საპროექტო რეაბილიტაციის პროექტი

საპროექტო რეაბილიტაციის პროექტი

საპროექტო რეაბილიტაციის პროექტი

საპროექტო რეაბილიტაციის პროექტი

საქმავბე მუშრნეობის მოწყობა



საქვანბის-სამეცნიეროკაცია

[illegible]

დასახელება

პ. ფოთში, №6 საჯარო სკოლის
რეაბილიტაციის პროექტი
საპროექტო
ფოტოს გვერდიგვერდ
სამშენებლო-სამშენობი
მომ: +995 577 38 74 69 (მომხმარებელი)

შპს "საგადასახადო"

მიღწეს ბაბრ ტიპობატორი. კიდელს სისართ ზე გიდა ტიპობატორი
(თითოეული პირი ტიპობატორი ნაკლები გიდა ტიპობატორი)
ტიპობატორი ტიპობატორი ტიპობატორი

020X3.4(1.288); 025X4.2(1.688)

032X5.4(2.128); 040X6.7(2.688)

050X8.3(3.348); 063X10.5(4.088)

075X12.5(5.088).



Ֆ. ԳՏԵԴԵՐՈՒՄ 1. ԴԵԴՈՒՄ-ԵՆԴՈՒՄ N 1. II ԿԱՌԱՐԱՐՈՒ
ՈՒՄՆԵՐԸ
ԿԱՌԱՐՈՒՄ
2600
Գ: (+995 32) 2 200 230; 2 200 233; www.esida.ge

ნახაზის დასახელება

საქვამდე მუშაობის გეგმის მიხედვით
და შესაბამისი-საქმის მიხედვით

நாளைக்குப் பத்தாயிரம்

தேவநிகுர டீகூமெதாடு
/தாடுதாடு/

პოლიტიკის ანტიკორი:
ბიროსი მანდალია
შვანთაშვილი:
ბიროსი მანდალია
შვანთაშვილი:
ბიროსი მანდალია
ბიროსი მანდალია

பெயர்: _____

9736(3. 3-4

