თავფურცელი

პროექტის აღწერა: საბურთალოს რაიონი. მ. ასათიანის ქუჩა №10.
საკადასტრო კოდი №01.10.15.014.024.
6 კვ საკაბელო ტრასა ძ/ს №A2602-დან
სამონტაჟო ძ. კ. ს. ძ.-ებამდე.
დამკვეთი: შ. პ. ს. **"BD Property"**.

ელ. მომარაგება

პროექტი №124

შ. პ. ს. "არსი"

დირექტორი:	თეიმურაზ არსოშვილი
მთავარი ინჟინერი:	ნიკოლოზ არსოშვილი
პროექტანტი:	თეიმურაზ არსოშვილი

შინაარსი

1. თავფურცელი
2. განმარტებითი ბარათი
3. 6 კვ. ძაბვის საკაბელო ტრასა-ბეგმა
4. საერთო სპეციფიკაცია
5. გათხრის მოცულობა

განმარტებითი ბარათი

წინამდებარე პროექტი დამუშავებულია შ. პ. ს. "არსი"-ს საპროექტო ჯგუფის მიერ შ. პ. ს. "BD Property"-ს დაკვეთის საფუძველზე. პროექტი №124.

პროექტი ითვალისწინებს: ქ. თბილისში, მ. ასათიანის ქუჩაზე განთავსებული ობიექტის ტერიტორიაზე ორი ქ. ჯ. ს. ქ.-ს დადგმას (6 კვ. 2X1250+2X1600 კვა) და ქ/ს №A2602-დან 6 კვ საკაბელო ტრასას (მიწაში ჩადება ოთხი კაბელის მარკით NA2XSEY-10, კვეთით 3X95 RM/25) სამონტაჟო ქ. ჯ. ს. ქ.-მდე.

საკაბელო ტრასა გაითხაროს ხელით მიწისქვეშა კომუნიკაციების დაუზიანებლად. კაბელი ჩაიდოს მიწაში 0.7 მ სიღრმეზე 0.1 მ სისქის ფხვიერი მიწის (მინარევების გარეშე) ფენაზე, ზემოდან დაიფაროს იგივე ფენით და დანარჩენი მიწით (გრუნტის შემთხვევაში).

საკაბელო ტრასა გადის გრუნტში, ორგან კვეთს ბეტონირებულ საფეხმავლო ბილიკებს.

ყველა ელ. დანადგარს გაუკეთდეს დამიწება და დანულება. დამიწების წინაღობა არ უნდა აღემატებოდეს 4 ომს. დამცავი დამიწების კონტური მოეწყოს ადგილზე.

ყველა საამშენებლო-სამონტაჟო სამუშაო შესრულდეს "ПУЭ"-ს შესაბამისი პუნქტების დაცვით.

ზაჭარიაძე სერგოს

N

samontaJo
q. k. s. q.-ebi
(6 kv. 2X1250+
2X1600)

NA2XSEY-10 4(3X95 RM/25)

ტრასა: 177 მ. კაბელი: 800 მ.

ბეტონი

ბრუნტი

ქ/ს №ა2602

ვაჟა-ფშაველას

1:500

პირობითი აღნიშვნები

- არსებული სატრანსფორმატორო ქ/საღგური
- დაპროექტებული საკაბელო (6.0კვ) ძველი საკაბელო ტრანშეაში
- დაპროექტებული საკაბელო (6.0კვ) ძველი საკაბელო ტრანშეაში
- დაპროექტებული საკაბელო (6.0კვ) ძველი პლასატმასის დამცავ გოფრირებულ მილში
- არსებული დაზიანებული, ამორტიზირებული საკაბელო (6.0კვ) ძველი
- შემაერთებელი ძაბრო

			2023	პროექტი: № 124 ელექტროტექნიკური ნაწილი
				ქ. თბილისი, საბურთალოს რ-ნი, მ. ასათიანის ქ. ს/კ 01.10.15.014.024
დირექტორი	თ. არსოშვილი		ელ. მომარაგება	სტადია: მ. პრ. / შურც. №: 3 / ფ. რაოდ: 5
მთ. ინჟ.	ნ. არსოშვილი			
პროექტანტი	თ. არსოშვილი		6 კვ საკაბელო ტრასა ქ/ს №ა2602-დან	შ. პ. ს. "არსი"-ს საპროექტო ჯგუფი

სპეციფიკაცია

№	დასახელება	მარკა, ტიპი	ბან	რ-ბა	შენიშვნა
1	კაბელი ძალოვანი 3X95 მმ2	NA2XSEY-10	მ	800	
2	ჭურო საბოლოო	ПКВтО-3-10 70/120	ც	8	
3	არმატურა დამამიწებელი	EAKT-1657	კომპლ	8	
	მასალა				
1	მილი დამცავი გოფრირებული	D=100 მმ	მ	708	
2	ღორღი	<40 მმ	მ3	1	
3	ქვიშა-ხრეშის ნარევი	<40 მმ	მ3	4	
4	ბეტონი		მ3	1	
5	დამხმარე მასალა		კგ	7	

პროექტი №124	ფურც	სულ. ფ.
საერთო სპეციფიკაცია	4	5

№	დასახელება	მარკა, ტიპი	ბან	ჯამი
	მოცულობა			
1	ბეტონის საფარის აყრა-აღდგენა		მ2/მ3	10/1
2	ტრანშეის გათხრა III კატეგორიის გრუნტში		მ3	92
3	კაბელების ჩადება ტრანშეაში გოფრეში გატარებით		მ	748
4	კაბელების გატარება ქ/ს-ებში		მ	52
5	გრუნტის უკან ჩაყრა		მ3	87
6	ღორღის ჩაყრა ტრანშეაში		მ3	1
7	ქვიშა-ხრეშის ჩაყრა ტრანშეაში		მ3	4.2
8	გრუნტის და ბეტონის ნარჩენების გატანა		მ3	6.2