

ზუგდიდის მუნიციპალიტეტის სოფ. ცაიშის გაზმომარაგება

**N14, N15, N16, N17 ქუჩებზე, N14, N16 ქუჩების I ჩიხზე და N15 ქუჩის I, II, III ჩიხებზე გამავალი
საშ. წნევის გაზსადენი**

ს ა მ უ შ ა თ ა მ თ ც უ ლ ო ბ ა				
№	სამუშაოს დასახელება	განხ.	რაოდ.	გაანგარიშება
1	ასფალტის საფარის აყრა და აღდგენა	ჭ ²	100	
2	ტრანშეის ამოთხრა III კატ. გრუნტში მექანიზმებით	ჭ ³	198	330x0.5x1.2=198
3	ტრანშეის ამოთხრა VI კატ. გრუნტში მექანიზმებით	ჭ ³	296	494x0.5x1.2=296
4	ტრანშეის ამოთხრა III კატ. გრუნტში ხელით გაზსადენის განშტოებისათვის და მიწისქვეშა კომუნიკაციების გადაკვეთისას	ჭ ³	47	78x0.5x1.2=47
5	ტრანშეის ძირის მოსწორება ხელით	ჭ ²	412	824x0.5=412
6	ტრანშეის ძირზე ქვიშის საფუძვლის მოწყობა გაზსადენისათვის 0.1მ-ის (შემოზიდვა 32კმ-დან)	ჭ ³	45	902x0.5x0.1=45
7	მზა ტრანშეაში პოლიეთილენის მილების ჩალაგება და მისი გამოცდა	გრძ/მ	824 113	d=40 d=20
8	ტრანშეის შევსება ხელით მილის ძედაპირიდან 0.2მ-ის სიმაღლემდე ქვიშით, მისი თანდათანობით დატკეპნით. ქვიშის ზიდვის მანძილია 32კმ.	ჭ ³	107	902x0.5x0.24=108-1=107
9	პოლიეთილენის მილის მიმანიშნებელი ლენტის ჩაღება ტრანშეაში 0.2მ სიმაღლეზე მილის ზედაპირიდან	გრძ/მ	902	
10	ტრანშეის შევსება ამოთხრილი რბილი გრუნტით მექანიზმებით მისი თანდათან დატკეპვნით	ჭ ³	233	541 - 308=233
11	ხრეშის ბალასტის შემოზიდვა 32 კმ მანძილიდან და ჩაყრა ტრანშეაში 0.2მ სიმაღლეზე მექანიზმებით მისი თანდათან დატკეპვნით	ჭ ³	140	902x0.5x0.2=90 - 15=75 200x0.5x0.65=65
12	ღორღის შემოზიდვა 32კმ მანძილიდან ჩაყრა ტრანშეაში 0,15მ სიმაღლეზე მექანიზმებით მისი თანდათან დატკეპვნით	ჭ ³	15	200x0.5x0.15
13	ამოთხრილი ზედმეტი გრუნტის გატანა 5კმ მანძილზე	ჭ ³	393	15+140+107+45=307+86=393
14	ღიად გამავალი გაზსადენების შეღებვა ყვითელი ფერის ხარისხიანი ზეთოვანი საღებავით 2-ჯერ	ჭ ²	539	
15	გაზსადენის საყრდენების შეღებვა ნაცრისფერი ხარისხიანი ზეთოვანი საღებავით 2-ჯერ	ჭ ²	337	
16	ღიად გამავალი გაზსადენის მონტაჟი და მისი გამოცდა	გრძ/მ	2735 104	d=50 d=20
17	ფოლადის გარცმის მილის მონტაჟი	ც/გრძ/მ	4/1 2/6	d=100 d=150
18	გარცმის მილის ნორმალური იზოლაცია და ბოლოების ამოქოლვა დიელექტრიკული მასალით	გრძ/მ	4 12 6	d=100 d=150 .
19	ორმოების ამოთხრა VI კატ. გრუნტში განშტოების და გაზსადენის საყრდენებისათვის ხელით	ჭ ³	17	
20	ორმოების ამოთხრა III კატ. გრუნტში განშტოების და გაზსადენის საყრდენებისათვის ხელით	ჭ ³	69	
21	პირაპირების გაშუქება γ სხივებით	ც	31	
22	h=1.0მ-ის სიმაღლის ფოლადის მილებისაგან საყრდენების მოწყობა გაზსადენისათვის	ც	2	d=50

23	$h=2.2\theta$ -ის სიმაღლის ფოლადის მიღებისაგან საყრდენების მოწყობა გაზსადენისათვის	ც	41	d=50
24	$h=3.5\theta$ -ის სიმაღლის ფოლადის მიღებისაგან საყრდენების მოწყობა გაზსადენისათვის	ც	348	d=80
25	$h=5.0\theta$ -ის სიმაღლის ფოლადის მიღებისაგან საყრდენების მოწყობა გაზსადენისათვის	ც	56	d=100
26	უძრავი საყრდენის მოწყობა $h=3.5\theta$ -ის სიმაღლეზე	ც	6	d=80
27	საშ. წევის მიწისქვეშა გაზსადენზე განშტოების მოწყობა	ც	14	d=20
28	საშ. წევის საპარო გაზსადენზე განშტოების მოწყობა	ც	47	d=20
29	საავტომობილო გზის გადაკვეთა გაბურღვის მეთოდით 1 ადგილას გარცმის მიღი d=150 L=6θ	ადგ	1	d=150

შეადგინა

მ. ოქთონუაშვილი