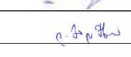
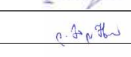



საპროექტო კანალიზაციის მასალათა სპეციფიკაცია				
№	დასახელება	ზომა მმ	განზ-ბა	რ-ბა
1	თხრილის დამუშავება გრუნტში მექანიზმით		მ³	976
2	იგივე ხელით (თხრილის პროფილის მოსასწორებლად)		მ³	110
3	ზედმეტი გრუნტის და სამშენებლო ნარჩენების ავტოთვითმცლელზე დატვირთვა და საყარზე გატანა 15კმ მანძილზე (1.3 გაფხვიერების კოეფიციენტის გათვალისწინებით)		მ³	1412
4	პლასტმასის კანალიზაციის მილი (სქელკედლიანი)	d-150	გრძ.მ	275
5	პლასტმასის კანალიზაციის მილი (გოფირებული) SN-8 სერიის	d-150	გრძ.მ	35
6	პლასტმასის კანალიზაციის მილი (გოფირებული) SN-8 სერიის	d-200	გრძ.მ	580
7	პლასტმასის კანალიზაციის მილი (გოფირებული) SN-8 სერიის	d-250	გრძ.მ	115
8	რკ/ბეტონის კანალიზაციის ჭა (ანაჯრები კონსტრუქციის) d-1000 რკ/რგოლებით, რკ/ბეტ. ძირით და გადახურვის ჩარჩო-ხუფით		კომპლ.	42
	ა) რკ/ბეტ.რგოლი		h=1000 d=1000	49
	ბ) რკ/ბეტ.რგოლი		h=500 d=1000	36
	გ) რკ/ბეტ. ჭის ძირი		ცალი	42
	დ) რკ/ბეტ. გადახურვის ფილა თუჯის ჩარჩო-ხუფით		კომპლ.	42
9	ჭების ძირებზე ქვიშა-ხრეშის მოსამზადებელი ფენა სისქით 10სმ		მ³	5.04
10	მილების მოთავსება ქვიშის გარემოცვაში ხელით (მილის ძირზე 10სმ, მილის თავზე 20 სმ ქვიშა) ფენობრივი დატკეპნით		მ³	355
11	თხრილის ამოვსება მდინარის ბაღასტით		მ³	731
12	რკ/ბეტონის რგოლების კედლების გამონგრევა პნევმოჩაქუნით კედლის წინასწარი გაბურღვის შემდეგ (მილების მოსაწყობად)		მ³	1.77
13	გამონგრეული ადგილების ამოვსება ქვიშა-ცემენტის ხსნარით		მ³	0.94
14	ტრანშეის გამაგრება ფიცრის ფარებით		მ²	120
15	საკონტროლო ჭებში ჩასასვლელი კაუჭები L=1.0, d=20 (გამირი)		ცალი	25
16	ჭის გარე კედლების იზოლაცია ბიტუმის მასტიკით 2ჯერადი		მ²	254.6
17	ჭების ძირში ბეტონის (W-26) არხული ნაწილის მოწყობა		მ³	11.34
18	არსებულ ქსელთან მიერთება		ადგილი	1

ფორმატი		დაკვეთა №
A4		
პირობითი აღნიშვნები:		
ლაგვეთი: შ.პ.ს "ოპტიმა"		
მისამართი: ქ. თბილისი. ჭყონდიდელის ქ.№22		
საინჟინრო ნაწილი		
გარე კანალიზაციის ქსელის მოწყობის პროექტი		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	დ. ნინიკაშვილი	
დაამუშავა	ლ. მაღაშხია	
<div><div>შ.პ.ს. "ოპტიმა" რეგ.ბ. ჯგუფი</div><div> GROUP</div><div>თბილისი 2009 წ.</div></div>		
თბილისი, ვაჟა-ფშაველას VI კვ. კორ. 3 ბ. №59 ტელ: 5 (77) 77 74 22 Tbilisi, vaja-fshavela ave. block 6, building 3, flat 59 tel: 5 (77) 77 74 22 E_mail: <datka1@mail.ru>		
მასშტაბი		ნახაზი
თარიღი		მასალათა სპეციფიკაცია
სტადია		ფურცელი
მუშა		MEP-N22-ALL-002-08