

სოფ. დიდლმი, ქედის ბოლო, ნაკვ.№038/798, №038/393 ს/ქ.№0122

ელ. მოწყობილობების მონტაჟი და საკაბელო ქსელის მოწყობა / **Монтаж эл. оборудования и устройство кабельной сети**

საფურცელი / Основание: **CNS-12/6319/15; CNS-03/1228/16** კრ.№NC-212:214

სარგ. №0051

№	სამუშაოს და დანახარჯების დასახელება, მოწყობილობების დახასიათება Названия работ и затрат, названия оборудования	ერთეული Единица измерения	რაოდენობა К-во	სახარჯ. დირგებულება მიმდინარე დონებზე (ლარი დღე-ი გარეშე) Сметная стоимость на текущем уровне (лари без НДС)				
				განზომლ. ერთეული Единица измерения	Σ (ლარი/ლარი)	მათ შორის В том числе		მომგობა прибыль
				შედ. ხარჯ. Нак.расходы (ლარი/ლარი)				
1	1. საფუძვანო-საფარველი სამუშაოები	3	4	5	6	7	8	9
1	ახეულტვირთვის სფერის ავტო. Снятие асфальтового покрытия	მ ³ / მ ³	21.00					
2	თხრე დამუშ. III ჯგუფის. ფაბრიკ ბულოთ კაბ-თვის. Обработка транш в целин грунте III группы вручную для кабеля	მ ³ / მ ³	464.00					
4	დირიქცი. ქვიშ-ხრემის ან III ჯგუფის ფაბრიკის ჩაყრა თხრილში ბულოთ, დატკეპნით. Засыпка шелья. гравий или грунта III группы в траншею. вручную с трамбовкой	მ ³ / მ ³	349.00					
5	სამშ. ნაგვის და ფაბრიკის დატვირთვით ავტომცულზე ბულოთ. Загрузка строительного мусора и целин грунта на самосвал вручную	ტ/ტ	455.00					
6	სამშ. ნაგვის გატანა. Вынос строительного мусора	ტ/ტ	455.00					
7	ინერტული მასალების დატვირთვა ავტომც. ბულოთ. Загрузка инертных материалов вручную	ტ/ტ	336.00					
8	ინერტული მასალების შემოტანა. Завозка инертных материалов	ტ/ტ	336.00					
8.1	გალუსრეკავი ქვიშა (ლამი). Песок немыйтый	მ ³ / მ ³	115.00					
8.2	დირიქცი. 0-40მმ ფრაქციის Шелень с фракцией 0-40мм	მ ³ / მ ³	9.00					
8.3	ქვიშ-ხრემის ნაწილი (ან უმეტეს 80 მმ ფრაქციით) Песочно-шеленная смесь (не более фракции 40мм)	მ ³ / მ ³	85.00					
	სულ / Всего I	ლარი/ლარი						
	I. საფუძვანო სამუშაოები МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							
8	საფარვის მომზადება 1-2 კაბელოსთვის. Подготовка постели для 1-2 кабеля	მ/მ	1,645.00					
9	3კვ/მ-დენე წინათ კაბელების ჩადება თხრილში Укладка в траншею кабеля весом до 3кг/м	მ/მ	1,744.00					
10	3კვ/მ-დენე წინათ კაბელების დაყვანა მიწში Проведение кабеля весом до 3 кг / м в защитной трубе	მ/მ	99.00					

1	3	4	5	6	7	8	9
11	3კვ/მ-მდე წიხით ვაბ გატ.რ/ბეტ არხში Проведение кабельявесом до 3кг/м в ж/бет канале	ვ / მ	14.00				
12	კლავსტმავის მილის ჩაყვრა თხრილში Укладка пласт. трубы в траншею	ვ / მ	70.00				
13	1-2 კაბელის დავარვა დამცავი ლენტით Покрытие защитной лентой 1-2 кабелей	ვ / მ	1,645.00				
14	ვაბუვალისწინებით) Монтаж кабелия весом до 3кг/м на стене (с учетом цен с монтажом электропроводки)	ვ / მ	1.00				
13	მილის მიბტავი კედელზე სამკერ აქრუსარბოვან ერთად Монтаж трубы на стене (опоре)	ვ / მ	10.00				
14	ბოლოქუსორის მიბტავი(ს/მ) Монтаж концевой муфты (с/н)	ვ / შტ	2.00				
15	შემ ქუსორის მიბტ.მმრ.კამ 70მმ2 -მდე Монтаж соед муфты на сух кабеле 70ММ2	ვ / შტ	5.00				
16	კაბელბრის ძარდებრის მიერთება მიმქერბოვან 25-70მმ2/ Присоединен. жил кабел. к зажимам 25-70ММ2	ვ / შტ	6.00				
17	შემ ქუსორის მიბტ.მმრ.კამ 95-240მმ2 Монтаж соед муфты на сух кабеле 95-240ММ2	ვ / შტ	4.00				
17	КСО-3xx (უიანი უკ(დატვირთოვ ახმერთვ) მიბტავი) Монтаж яч типа КСО-3xx (нагр выкл)	ვ / შტ	1.00				
18	შემკერბი ხალტებრის 1ყ400მმ2-მდე მიბტავი) Монтаж сбор. шин 1ф до 400мм2	ვ / მ	4.50				
19	10კვ-მდე ხაერდებრი იზოლატორბრის მიბტავი) Монтаж опорных изоляторов	კომპ / კომპ	3.00				
20	კ.ს.ქ.-630კვა 1ტრ-იანი მიბტავი(ტრ.კარ). монтаж 1тр-ной КТП-630 ква (без трансф)	ქს/ტს	1.00				
9	ძალოვანი ტრ-ის მიბტავი 3ტ-მდე / Монтаж силового тр-ра до 3т	ს/შტ	1.00				
10	ხაბარბერი მიმქერბის მიბტავი ძალოვან ტრ-რზე) Монтаж аппаратных зажимов на силовом тр-ре	ვ / შტ	4.00				
11	10(6)კვ.მცვერბრის მიბტავი) Монтаж 10(6)кВ предохранителей	ვ / შტ	3.00				
12	ხაბარბერი მიმქერბის მიბტავი ძალოვან ტრ-რზე) Монтаж аппаратных зажимов на силовом тр-ре	ვ / შტ	4.00				
19	0.4კვ მცვერბრის მიბტავი) Монтаж 0.4кВ предохранителей	ვ / შტ	3.00				
26	0.4კვ დებრის ტრ-ის მიბტავი) Монтаж 0.4кВ тр-ра тока	ვ / შტ	3.00				
27	ხაბარბერი მილუსებრის მიბტავი) Монтаж потрбоек	ვ / შტ	1.00				
34	ბოლოვოლ მიბტავი შედუდბოხო მურბოვბო) Монтаж полпос стали сварочным соединением скрыто	ვ / მ	49.00				
35	დამბრბრის დებრის მიბტავი / Монтаж заземляющего стержня	ვ / შტ	14.00				
35	მიბტავი 1ადვ 3ვ აღბრბრის უსორის ვადალ ძაბვაზე)Монтаж ящик счётчиков для одного трёхфазного счётчика, ст.№	ვ/шт	1.00				
1	11მ ფოლადას ხაერდებრის მიბტავი) Монтаж 11м стальной опоры	ვ / შტ	4.00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
37	საყრდენებს შორის სხ-ის მონტაჟი	Монтаж ВЛ	მალის / пролёт	4.00				
38	საყრდენზე აქსესუარების დამონტაჟება (განმტოვება და დაგრძელება) Монтаж аксессуар. на опоре		საყრდ. опора	5.00				
39	კრონშტეინის (კავი) დამაგრება კადელზე крепление крюка на стене		ვ / шт	1.00				
40	კაბელის მონტაჟი ჰაერში (საყრდენ-კედელი) Монтаж кабеля в воздухе		მ.მ/მმ	10.00				
42	დასულერების სადერების მონტაჟი (ფუბიკეობან და მომჭერეობან ერთად) / Монтаж занул. провод.		ვ / м	4.00				
		სულ / Всего I	ლარი/ლარი					
		II. მასალა / МАТЕРИАЛЫ						
24	მგვარი ПН2-400/355А	Предохранитель	ვ / шт	3.00				
26	ცემენტ-ქვიშის ნარევი მშრალ	Цементно-песочная смесь	მ3	1.50				
33	კრონშტეინი ანკერული	СА1500 Кронштейн анкерный	ვ / шт	4.00				
34	მომჭერი ანკერული	РА1500 ტროსით	Зажим анкерный с тросом	ვ / шт	5.00			
		სულ / Всего III	ლარი/ლარი					
		სულ / Всего I+II+III	ლარი/ლარი					
*	გაუთვალისწინებელი ხარჯები / Непредусмотренные расходы 3%		ლარი/ლარი					
		სულ / Всего	ლარი/ლარი					
		დ.დ. / Н.Д.С. 18%	ლარი/ლარი					
		სულ / Всего	ლარი/ლარი					

შენიშვნა: * გაუთვალისწინებელი ხარჯების ველის შევსება სავალდებულოა

Примечание: * Заполнение поля непредусмотренных расходов обязательно

Нач. Службы новых присоединений

Нач. проектной группы



Б. Пхаладзе



М. Георгадзе



Ж. Джорджишвили

Инженер по проектно-сметным работам 1 кат.

11	Окраска огрунтованных металлических поверхностей (краска или эмаль)	М2	32.4																
12	МАТЕРИАЛЫ (Строительные работы)																		
13	Бетон В-15	М3	1.33																
14	Арматура Ф8А500С	М	79																
15	Арматура Ф6Ас-1	М	101																
16	Угольник 50*50*5	М	20																
17	Трубы стальные Ф=50-60 мм	М	35																
18	Пластмассовые трубы диаметром Ф80/92 мм	М	12																
19	Пластмассовые трубы диаметром Ф110/122 мм	М	2																
20	Швеллер №12	М	5																
21	Петли калитки	шт	2																
22	Металлическая сетка плетенная 15*15	М2	41.58																
23	Маслянная краска	кг	8.2																
24	Олифа	кг	0.87																
25	ИТОГО Строительные работы																		
26	Накладные расходы (14% от ПЗ)																		
27	ВСЕГО прямых затрат																		
28	ВСЕГО Накладные расходы																		
29	ИТОГО с накладными расходами																		
30	Прибыль (10%)																		
31	ИТОГО с прибылью																		
32	Непредвиденные расходы (3%)																		
33	ИТОГО с непред. расходами																		
34	НДС (18%)																		
35	ВСЕГО с НДС																		

Начальник сектора:



/С. Блушвили/

Инженер-по проектно-сметной работе II категории:



/Г. Ласурашвили/