

შეთანხმებულია / Сoгласовано

ს.ს. "თელასი"-ს კავ. მშენებლობის და საინვესტიციო საქმიანობის
სამსახურის უფროსის მშ
ИО Нач. службы кап. строительство и инвестиционной
деятельности АО "Теласи"

ხელმოწერა / подпись

თარიღი / дата

ბ. დეკანოსიძე / Н. Деканосидзе

СМЕТА № CN-533/20-2

9/9/2020

მირიან მეფის ქ. №124, შ.პ.ს. "მს ბილდერი", ს.ქ.№0128

0.4 კვ საკ. ქსელის მოწყობა (ინერტული მასალების ჩაყრა); გამრიცხველიანება
CN-533/20-2 (CNS-07/3031/20)

ПП №	Обосн., шифр, код	Наименование работ и затрат	Ед.изм.	Колич.	Стоимость ед.изм., лари				Общая стоимость, лари				Т.э. Оsn.рабо чих, общие	Т.э. мѣх., общие
					Всего	В том числе			Всего	В том числе				
						Осн. ЗП	ЭММ	Из них ЗП мех.		Осн. ЗП	ЭММ	Из них ЗП мех.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1		1. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ<>												
2	01-02-61-03/20	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 3-й группы<>3 ჯგუფის გრუნტის ხელით ჩაყრა თხრილებში, ქვაბულის ჯიბეებში და ორმოებში	მ3	205.00	4.67	4.67	0.00	0.00	957.47	957.47	0.00	0.00	248.05	
3	01-02-60-03и/20	Погрузка вручную инертных материалов (1.6 т/м3) в транспортные средства из штабелей (группа грунтов: 3)<>ხელით დატვირთვა ინერტული მასალების (1.6 ტ/მ3) სატრანსპორტო საშუალებებზე	т	87.00	2.01	2.01	0.00	0.00	175.13	175.13	0.00	0.00	45.37	
4	სც-транс-16-0/20	Транспортировка груза автомобилем на расстояние от 16 до 20 км<>ტვირთის ტრანსპორტირება ა/თვითმცლელელებით 16-დან 20 კმ-მდე მანძილზე	т	87.00	8.07	0.00	8.07	0.00	702.09	0.00	702.09	0.00		
5	46-03-10-02/20	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 600 мм отверстий площадью: до 100 см2<>600 მმ სისქის ბეტონის კედლებში და იატაკებში ნახვრეტების განგრევა 100 სმ2-მდე ფართობის	отверстий	22.00	5.25	1.99	3.26	0.63	115.54	43.73	71.81	13.92	7.80	1.98
6	4.1.3№330-20.1	Песочно-цементная смесь или бетон<>	მ3	0.50	106.00				53.00					
7	4.1.3№233-20.1	Песок немыйтый<>	მ3	55.00	28.00				1,540.00					
8	4.1.3№237-20.1	Шебень с фракцией 5-40мм<>	მ3	3.00	29.00				87.00					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9		ИТОГО Строительные работы<>							3,630.24	1,176.33	773.90	13.92	301.22	1.98
10		Накладные расходы (14% от ПЗ)<>							508.23					
11		2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ<>												
12	მ08-02-142-01/20	Устройство постели при одном кабеле (или трубе) в траншее<საწოლის მოწყობა თხრილში ერთი კაბელისთვის (ან მილისთვის)>2 კაბელისთვის>	მ	55.00	1.51	0.71	0.80	0.26	83.10	39.24	43.87	14.54	5.75	2.15
13	მ08-02-142-04/20	Устройство постели при 4-х кабелях (или трубах) в траншее<საწოლის მოწყობა თხრილში ოთხი კაბელისთვის (ან მილისთვის)>	მ	390.00	2.05	1.25	0.80	0.26	798.32	487.28	311.04	103.12	71.45	15.21
14	34-02-03-01/20	Устройство трубопровода из полиэтиленовых труб (диам. 110 мм)<ამილსადენების მოწყობა პოლიეთილენის მილებისგან (დიამ. 110 მმ)>	მ	328.00	0.77	0.73	0.00	0.00	250.79	239.50	0.00	0.00	43.62	
15	მ08-10-010-01/20	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей<გოფირებული პვე მილების გაყვანა კაბელების და სადენების დასაცავად კედელში>	მ	11.00	1.32	0.96	0.05	0.00	14.56	10.60	0.50	0.00	1.67	0.16
16	მ08-02-141-04/20	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытия, масса 1 м до 6 кг<გამზადებულ თხრილებში გადახურვის გარეშე 35 კვ-მდე კაბელის ჩაწყობა 6 კგ/მ-მდე>	მ	1,771.00	2.23	1.25	0.77	0.25	3,949.09	2,216.35	1,355.25	439.02	324.98	63.72
17	მ08-02-146-05/20	Прокладка кабеля до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса кабеля до 6 кг/м<6 კგ/მ-მდე 35 კვ-მდე კაბელის გაყვანა სამაგრი კავების დამაგრებით>	მ	332.00	4.40	1.66	2.44	0.67	1,460.49	550.66	809.14	223.65	80.74	25.96
18	მ08-02-148-04/20	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 6 кг<6 კგ/მ-მდე 35 კვ-მდე კაბელი გაყვანა მილებში, ბლოკებში და ყუთებში>	მ	355.00	1.64	1.11	0.20	0.04	583.79	392.70	69.36	13.33	57.58	1.42
19	მ08-02-145-04/20	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса кабеля до 6 кг/м<6 კგ/მ-მდე 35 კვ-მდე კაბელის გაყვანა არხის ფსკერზე დამაგრების გარეშე>	მ	20.00	1.13	0.70	0.21	0.03	22.64	13.97	4.15	0.64	2.05	0.01
20	მ08-02-146-04/20	Укладка кабеля до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса кабеля до 3 кг/п.м.<3 კგ/მ-მდე 35 კვ-მდე კაბელის გაყვანა სამაგრი კავების დამაგრებით>	მ	21.00	3.42	1.27	1.85	0.53	71.80	26.70	38.74	11.08	3.91	1.09
21	მ08-02-146-02/20	Прокладка кабеля до 35 кВ с креплением накладными скобами, лонными скобами, масса кабеля до 1 кг/м<1 კგ/მ-მდე 35 კვ-მდე კაბელის გაყვანა სამაგრი კავების დამაგრებით>	მ	5.00	2.63	0.91	1.42	0.39	13.15	4.56	7.07	1.97	0.67	0.22
22	მ08-02-163-06/20	Соединительная муфта с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-5 жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2<შემკერებელი ქურო თერმოკუმშვადი პოლიეთილენის ხელთათმანებით 3-5 მარღვიანი კაბელისთვის ქალაღის იზოლაციით 1 კვ-მდე, ერთი მარღვის კვეთი 240 მმ2-მდე>	шт.	4.00	15.72	11.86	0.00	0.00	62.89	47.44	0.00	0.00	6.96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23	მ08-02-163-03/20	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-5 жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм²$$ჩაკეთება დაბოლოების თერმოკუმშვადი პოლიეთილენის ხელთათმანებით 3-4 ძარღვიანი კაბელისთვის ქალაქის იზოლაციით 1 კვ-მდე, ერთი ძარღვის კვეთი 240 მმ²-მდე	шт.	8.00	20.31	16.45	0.00	0.00	162.50	131.60	0.00	0.00	19.30	
24	მ08-02-163-02/20	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-5 жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм²$$ჩაკეთება დაბოლოების თერმოკუმშვადი პოლიეთილენის ხელთათმანებით 3-4 ძარღვიანი კაბელისთვის ქალაქის იზოლაციით 1 კვ-მდე, ერთი ძარღვის კვეთი 120 მმ²-მდე	шт.	16.00	18.05	14.19	0.00	0.00	288.76	226.97	0.00	0.00	33.28	
25	მ08-02-163-01/20	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-5 жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм²$$ჩაკეთება დაბოლოების თერმოკუმშვადი პოლიეთილენის ხელთათმანებით 3-4 ძარღვიანი კაბელისთვის ქალაქის იზოლაციით 1 კვ-მდე, ერთი ძარღვის კვეთი 35 მმ²-მდე	шт.	8.00	15.17	11.31	0.00	0.00	121.36	90.46	0.00	0.00	13.26	
26	მ08-02-144-07/20	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 240 мм²$$სადენის ან კაბელის ძარღვების ან 240 მმ-მდე კვეთის კაბელის მომჭერებთან მიერთება	шт.	32.00	2.07	2.07	0.00	0.00	66.35	66.35	0.00	0.00	9.73	0.00
27	მ08-02-144-06/20	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 150 мм²$$სადენის ან კაბელის ძარღვების ან 150 მმ-მდე კვეთის კაბელის მომჭერებთან მიერთება	шт.	64.00	1.55	1.55	0.00	0.00	99.17	99.17	0.00	0.00	14.54	0.00
28	მ08-02-144-03/20	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 16 мм²$$სადენის ან კაბელის ძარღვების ან 16 მმ-მდე კვეთის კაბელის მომჭერებთან მიერთება	шт.	32.00	0.83	0.83	0.00	0.00	26.54	26.54	0.00	0.00	3.89	0.00
29	მ08-03-526-01-1/20	Установка выключателя автоматического или неавтоматического (1, 2, 3-х полюсного) на стене или колонне, на ток до 25 А$$ავტომატური ან არაავტომატური გამომრთველის დაყენება (1, 2, 3-პოლუსიანი) კედლებზე ან სვეტზე, 25 ამპერამდე დენზე	шт	7.00	14.00	7.32	0.00	0.00	97.97	51.22	0.00	0.00	7.64	
30	მ08-03-526-02-1/20	Установка выключателя автоматического или неавтоматического (1, 2, 3-х полюсного) на стене или колонне, на ток до 100 А$$ავტომატური ან არაავტომატური გამომრთველის დაყენება (1, 2, 3-პოლუსიანი) კედლებზე ან სვეტზე, 100 ამპერამდე დენზე	шт	1.00	19.70	10.88	1.38	0.19	19.70	10.88	1.38	0.19	1.62	0.02
31	22-03-002-1/20	Установка полиэтиленовых патрубков без сварки$$პოლიეთილენის მილყელის დაყენება შედუღების გარეშე	шт	26.00	1.25	1.23	0.02	0.01	32.57	32.09	0.48	0.14	5.72	0.03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32	მ08-02-396-05/20	Прокладка коробов металлических по стенам и потолкам; длина 2 м<>ლითონის ხოკერების გაყვანა კედლებზე და ჭერზე; სიგრძე 2 მ.	მ	100.00	4.00	1.98	0.25	0.02	400.12	197.93	24.78	1.59	30.08	0.20
33	მ08-03-524-03/20	Ящик с двухполюсным рубильником или предохранителями, устанавливаемый на полу или на стене, ток до 400 А<>ყუთი, უსტანავლივამები ნა პოლუ ილი ნა სტენე, ტოკ დო 400 ა<>ორპოლუსიანი დენმკვეთით ან მცველებით, იატაკზე ან კედელზე დამაგრებით, დენი 400 ამპერამდე	шт.	3.00	76.52	35.88	3.19	0.32	229.56	107.65	9.58	0.96	15.27	0.12
34	მ08-03-523-03/20	Установка предохранителя на изоляционном основании, ток до 400 А<>მცველის დაყენება საიზოლაციო საფუძველზე, დენი 400 ამპერამდე	шт.	15.00	15.77	14.13	0.15	0.00	236.48	211.91	2.28	0.00	27.45	
35	მ08-03-523-02/20	Установка предохранителя на изоляционном основании, ток до 250 А<>მცველის დაყენება საიზოლაციო საფუძველზე, დენი 250 ამპერამდე	шт.	24.00	10.73	9.50	0.16	0.00	257.63	227.89	3.92	0.00	29.52	
36	მ08-03-523-01/20	Установка предохранителя на изоляционном основании, ток до 100 А<>მცველის დაყენება საიზოლაციო საფუძველზე, დენი 100 ამპერამდე	шт.	12.00	9.93	9.03	0.14	0.00	119.16	108.39	1.71	0.00	14.04	
37	მ08-03-571-05/20	Щиты и стеллажи шкафного исполнения высотой свыше 1700 мм, глубина до 800 мм (НВ)<>კარადის ტიპის ფარები და სტელაჟები, 1700მმ-ზე მეტი სიმაღლის, 800 მმ-მდე სიღრმის (НВ)<სტ. №49/24>	м ширины по фронту	8.00	122.67	49.70	61.38	11.87	981.33	397.62	491.01	95.00	56.40	9.92
38	მ08-03-573-04/20	Пульт (шкаф) навесной, до 600x600x350 мм (НВ)<>პულტი (კარადა) ჩამოსაკიდი, 600x600x350 მმ-მდე (დმ)<სტ. №40М/1>	шт.	1.00	36.78	16.71	19.23	2.66	36.78	16.71	19.23	2.66	2.37	1.21
39	მ08-03-573-04/20	Пульт (шкаф) навесной, до 600x600x350 мм (НВ)<>პულტი (კარადა) ჩამოსაკიდი, 600x600x350 მმ-მდე (დმ)<სტ. №53М/1>	шт.	2.00	36.78	16.71	19.23	2.66	73.57	33.42	38.47	5.33	4.74	2.42
40	მ08-03-573-05/20	Пульт (шкаф) навесной, до 900x600x500 мм (НВ)<>პულტი (კარადა) ჩამოსაკიდი, 900x600x500 მმ-მდე (დმ)<სტ. №53М/2>	шт.	2.00	43.50	16.71	25.74	3.95	87.01	33.42	51.48	7.90	4.74	1.06
41	მ08-03-600-02/20	Установка трехфазного счетчика на готовом основании<>სამზაზა მრეცხველის დაყენება მზა საფუძველზე	шт.	6.00	16.98	4.94	11.33	3.29	101.91	29.61	67.96	19.75	4.20	3.66
42	მ08-03-545-06/20	Коробка с зажимами, устанавливаемая на конструкции на стене, для кабелей и проводов сечением до 10 мм ² , с количество зажимов до 6.<>ხოკერი მომჭერებით კაბელებისთვის და სადენებისთვის კვეთით 10 მმ ² -მდე, დასამონტაჟებელი კონსტრუქციების კედლებზე, მომჭერების რაოდენობა 6-მდე.<საკლემე ბლოკი 12 მომჭ.>	шт.	2.00	38.68	20.86	3.04	0.16	77.37	41.72	6.09	0.32	6.34	0.04
43	მ08-02-471-04/20	Заземлитель вертикальный из стали круглой диаметром 16 мм<>ჩამამიწებელი ვერტიკალური კუთხოვანა ფოლადისგან 16მმ	шт.	6.00	9.67	5.46	3.24	0.22	58.00	32.73	19.41	1.34	4.97	0.17
44	მ08-02-472-02/20	Заземлитель горизонтальный из стали (полоса сечением 160 мм ²)<>ჩამამიწებელი ჰორიზონტალური ფოლადისგან (ზოლი კვეთით 160 მმ ²)	м	50.00	1.67	1.09	0.42	0.04	83.55	54.61	21.08	1.75	8.30	0.22
45	მ08-01-53-01/20	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ<>დენის ტრანსფორმატორი 10 კვ-მდე ძაბვის<0.4 კვ>	шт.	4.00	26.14	16.57	2.10	0.75	104.54	66.29	8.38	2.99	9.72	0.24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
56	00-08-07/20	Перемещение тарно-упакованных и штучных грузов вручную или с применением тележек, тачек, носилок, масса одного места 31-80 кг<>ტარებში შეფუთული და ცალობითი ტვირთების გადაზიდვა ხელით ან ურიკების, მაზიდების, საზიდარების გამოყენებით, ერთი ადგილის მასა 31-80კგ-მდე	место	4.00	1.31	1.31	0.00	0.00	5.22	5.22	0.00	0.00	1.18	
57	00-08-08/20	Перемещение тарно-упакованных и штучных грузов вручную или с применением тележек, тачек, носилок, масса одного места более 80 кг<>ტარებში შეფუთული და ცალობითი ტვირთების გადაზიდვა ხელით ან ურიკების, მაზიდების, საზიდარების გამოყენებით, ერთი ადგილის მასა 80კგ-ზე მეტი	место	7.00	1.17	1.17	0.00	0.00	8.17	8.17	0.00	0.00	1.84	
58	00-08-05-01/20	Переноска груза вручную на 1 этаж, масса до 15 кг<>ტვირთის გადატანა ხელით ერთ სართულზე, წონით 15 კგ	место	28.00	0.44	0.44	0.00	0.00	12.43	12.43	0.00	0.00	2.80	
59	00-08-05-03/20	Переноска груза вручную на 1 этаж, масса 41-100 кг<>ტვირთის გადატანა ხელით ერთ სართულზე, წონით 41-100 კგ	место	66.00	1.92	1.92	0.00	0.00	126.89	126.89	0.00	0.00	28.58	
60		ИТОГО Монтажные работы<>							11,419.86	6,597.03	3,461.17	958.29	980.77	136.95
61		Накладные расходы (75% от ЗП)<>							5,666.48					
62		ВСЕГО прямых затрат<>							15,050.09	7,773.36	4,235.08	972.21	1,281.99	138.93
63		ВСЕГО Накладные расходы<>							6,174.72					
64		ИТОГО с накладными расходами<>							21,224.81					
65		Прибыль с налогом<>							2,440.85					
66		ИТОГО с прибылью<>							23,665.66					
67		Непр.Расходы (3% от Итого)<>							709.97					
68		Всего с Непр. Расх-ми<>							24,375.63					
69		НДС (18%)<>							4,387.61					
70		ВСЕГО с НДС<>							28,763.24					

კაპ. მშენებლობის და საინვესტიციო
სამსახ.უფრ.მოადგილე

სახარჯთაღრიცხვო ჯგუფის უფროსი

ხარჯთაღმრიცხველი

რ.დოჭვირი

ნონა შოშიტაშვილი

ნინო შოშიტაშვილი