

შეთანხმებულია / Согласовано

სს. "თელასი"-ს კაპ. მშენებლობის და საინვესტიციო საქმიანობის
სამსახურის უფროსის მშ.
Зам. нач. службы кап. строительства и инвестиционной
деятельности АО "Теласи"

ხელმოწერა / подпись

თარიღი / дата

ბ. დევანოსიძე / Н. Деканосидзе

СМЕТА № CC-757/21

ისნის რ-ნი, ირაკლი ფაღვას ქ. №16, შ.პ.ს "იპოცენტრი"; ს/ქ №5104

ელ. მომარაგება

CN-757/21-1 (CNS-06/3613/21)

ПП №	სამუშაოს დასახელები Наименование работ и затрат	განზ. ერთ. Ед.изм.	რაოდ. Колич.	ერთ. ღირ-ბა ლარი Стоимость ед.изм., лари				საერთო ღირ-ბა ლარი Общая стоимость, лари				კაც.სთმ ირ. მუშის ტ.з. Ост.раб очих, общие	კაც.სთ მშემანქ. ტ.з. мех., общие		
				მ.შ. В том числе				მ.შ. В том числе							
				სულ Всего	ძ.ბ. Осн. ЗП	ემმ ЭММ	მ.შ. ხელფ. Из них ЗП мех.	სულ Всего	ძ.ბ. Осн. ЗП	ემმ ЭММ	მ.შ. ხელფ. Из них ЗП мех.				
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
1	1. სამშენებლო სამუშაოები СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ<>													//	
2	UB-DA0004	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных<>ასფალტ-ბეტონის საფარის და ძირის აყრა	მ3	12.00	33.44	17.67	15.77	4.27	401.29	212.06	189.24	51.22	37.80	5.48	27-03-008-04/20/XR1178 /
4	UB-DA0348	Резка затвердевшего покрытия прямолинейными участками длиной от 0.1 до 20 м нарезчиком швов с алмазным диском при ширине пропила 3 мм: бетонного на глубину 100 мм<>ბეტონის გამაგრებული საფარის ჭრა სწორხაზოვან მონაკვეთებად სიგრძით 0.1 მ-დან 20 მ-მდე, ალმასის დისკოანი ნაკერის საჭრელით სიგანით 3 მმ, 100 მმ სიღრმეზე	მ	172.00	2.46	1.84	0.62	0.00	423.06	316.02	106.58	0.00	46.34		31-01-065-03/20-1/XR1224/
5	UB-DA0347	Резка затвердевшего покрытия прямолинейными участками длиной от 0.1 до 20 м нарезчиком швов с алмазным диском при ширине пропила 3 мм, бетонного на глубину 30 мм<>ბეტონის გამაგრებული საფარის ჭრა სწორხაზოვან მონაკვეთებად სიგრძით 0.1მ-დან 20 მ-მდე, ალმასის დისკოანი ნაკერის საჭრელით სიგანით 3მმ,30მმ სიღრმეზე	მ	60.00	0.75	0.56	0.19	0.00	45.19	33.76	11.39	0.00	4.95		31-01-065-04/20-1/XR1237/
6	UB-DA0005	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 3<>გრუნტის დამუშავება ხელით თხრილებში სიღრმე 2 მ-მდე სამაგრების გარეშე ფერდობით, გრუნტის ჯგუფი 3	მ3	14.00	18.17	18.17	0.00	0.00	254.44	254.44	0.00	0.00	45.35	0.00	01-02-057-03/20/XR0017 /
7	UB-DA0360	Разработка скального грунта отбойными молотками, группа грунтов 3<>კლდოვანი გრუნტის დამუშავება სანგრევი ჩაქურებით, გრუნტის ჯგუფი 3	მ3	50.00	58.43	16.83	41.60	9.89	2,921.35	841.50	2,079.85	494.44	150.00		01-02-065-08/20/XR1176 /
8	UB-MA0002	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 3-й группы<>3 ჯგუფის გრუნტის ხელით ჩაყრა თხრილებში, ქვაბულის გვიბეებში და ორმოებში	მ3	47.00	4.67	4.67	0.00	0.00	219.52	219.52	0.00	0.00	56.87		01-02-61-03/20/XR0070 /
9	UB-MA0088	Погрузка вручную асфальта (2.275 т/м3) в транспортные средства<>ხელით დატვირთვა ასფალტის (2.275 ტ/მ3) სატრანსპორტო საშუალებებზე	ტ	32.00	1.42	1.42	0.00	0.00	45.31	45.31	0.00	0.00	11.74		01-02-60-03/20/XR0063/
10	UB-MA0088	Погрузка вручную неуплотненного (1.95 т/м3) грунта в транспортные средства из штабелей и отвалов (группа грунтов: 3)<>ხელით დატვირთვა დაუტკეპნავი (1.95 ტ/მ3) გრუნტის სატრანსპორტო საშუალებებზე სტაბელებიდან წაყრიდან (გრუნტის ჯგუფი : 3)	ტ	115.00	1.65	1.65	0.00	0.00	189.95	189.95	0.00	0.00	49.21		01-02-60-03/20/XR0064/
11	UB-MA0130	Транспортировка груза автомобилем на расстояние от 16 до 20 км<>ტვირთის ტრანსპორტირება ა/ოვითმცვლელებით 16-დან 20 კმ-მდე მანძილზე	ტ	147.00	8.07	0.00	8.07	0.00	1,186.29	0.00	1,186.29	0.00			01-02-16-20/20//
12	UB-MA0265	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 ს	ტ	97.00	2.01	2.01	0.00	0.00	195.26	195.26	0.00	0.00	50.59		01-02-60-03/20/XR0062/
13	UB-MA0309	Транспортировка груза автомобилем на расстояние от 16 до 20 км<>ტვირთის ტრანსპორტირება ა/ოვითმცვლელებით 16-დან 20 კმ-მდე მანძილზე	ტ	97.00	8.07	0.00	8.07	0.00	782.79	0.00	782.79	0.00			01-02-16-20/20//
14	UB-MA0216	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 600 мм отверстий площадью: до 100 см2<>600 მმ სისქის ბეტონის კედლებში და იატაკებში ნახერტების გაწვრთვა 100 სმ2-მდე ფართობის	отверстий	15.00	5.25	1.99	3.26	0.63	78.78	29.81	48.96	9.49	5.31	1.35	46-03-10-02/20/XR0562 /

1			3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
15	MZ-MZ0002	Песок немыйтый ქვიშა<>	მ3	17.00	29.70					504.90						//
16	MZ-MZ0003	Шебень с фракцией 5-40мм<> ღორღი<>	მ3	6.00	24.00					144.00						//
17	MZ-MZ0729	Песочно-шебенная смесь (не более фракций 80мм)<> ქვიშა-ხრემი<>	მ3	36.00	22.10					795.60						//
19		სულ სამშენებლო სამუშაოები ИТОГО строительные работы	ლარი							8,187.71	11.00	12.00	13.00	14.00	15.00	//
20		ზედნადები ხარჯები Накладные расходы (14%)	ლარი							1,146.28						//
21		1. სამონტაჟო სამუშაოები МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ														//
22	UK-MK0102	Устройство постели при 5 кабелей (или трубax) в траншее<>საწოლის მოწყობა თხრილში ხუთი კაბელისთვის (ან მილისთვის)	მ	104.00	2.32	1.52	0.80	0.26	240.76	157.82	82.95	27.50	23.14	4.06		მ08-02-142-05/20/XR1232 /
23	UR-MK0012	Укладка кабеля до 35 кВ по дну канала без креплений, масса кабеля до 3 кг/м<>3 კვ/მ-მდე 35 კვ-მდე კაბელის გაყვანა არხის ფსკერზე დამაგრების გარეშე<მ/მ>	მ	12.00	0.92	0.51	0.18	0.03	10.99	6.09	2.19	0.38	0.89	0.01		მ08-02-145-03/20/XR0713 /
24	UR-MK0016	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытия, масса 1 м до 6 кг<>გამზადებული თხრილებში გადახურვის გარეშე 35 კვ-მდე კაბელის ჩაწობა 6 კვ/მ-მდე	მ	547.00	2.23	1.25	0.77	0.25	1,219.74	684.55	418.59	135.60	100.37	21.22		მ08-02-141-04/20/XR0693 /
25	UR-MK0019	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 6 кг<>6 კვ/მ-მდე 35 კვ-მდე კაბელი გაყვანა მილებში, ბლოკებში და ყუთებში	მ	138.00	1.64	1.11	0.20	0.04	226.94	152.66	26.96	5.18	22.38	0.55		მ08-02-148-04/20/XR0730 /
26	UR-MK0013	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса кабеля до 6 кг/м<>6 კვ/მ-მდე 35 კვ-მდე კაბელის გაყვანა არხის ფსკერზე დამაგრების გარეშე	მ კაბელა	20.00	1.13	0.70	0.21	0.03	22.64	13.97	4.15	0.64	2.05	0.01		მ08-02-145-04/20/XR0714 /
27	UR-MK0028	Прокладка кабеля до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса кабеля до 6 кг/м<>6 კვ/მ-მდე 35 კვ-მდე კაბელის გაყვანა სამაგრი კავების დამაგრებით	მ კაბელა	1.00	4.40	1.66	2.44	0.67	4.40	1.66	2.44	0.67	0.24	0.08		მ08-02-146-05/20/XR0720 /
28	UB-MA0003	Устройство трубопровода из полиэтиленовых труб (диам. 110 мм)<>მილსადენების მოწყობა პოლიეთილენის მილებსაგან (დიამ. 110 მმ)	მ	130.00	0.77	0.73	0.00	0.00	99.40	94.92	0.00	0.00	17.29			34-02-03-01/20/XR0540 /
29	UP-DD0017	Монтаж выключателя нагрузки с ручным приводом<>დატვირთვის ამომრთველი მონტაჟი ხელის ამრავით<გამითხველის დემონტაჟი>	шт.	1.00	30.96	33.70	4.01	1.54	30.96	33.70	4.01	1.54	4.94	0.15		მ08-01-58-01/20/XR0644 /
30	UR-DD0046	Демонтаж шин сборных - 1 полоса в фазе сечением до 500 мм2 (медь или алюминий)<>შემკვრები სალტების დემონტაჟი - 1 ზოლი ფაზაში კვეთით 500 მმ2-მდე (სპილენძი ან ალუმინი)	მ	54.00	3.68	3.08	0.60	0.05	198.44	166.28	32.16	2.49	24.38	0.31		მ08-01-68-02ა/20//
31	UR-MD0177	Установка шин сборных - 1 полоса в фазе сечением до 1000 мм2 (медь или алюминий)<>შემკვრები სალტების დაყენება - 1 ზოლი ფაზაში კვეთით 1000 მმ2-მდე (სპილენძი ან ალუმინი)	მ	54.00	7.69	6.12	1.08	0.11	415.38	330.35	58.13	5.93	48.44	5.57		მ08-01-68-03-შ/20/XR0659/
32	UR-MD0176	Установка шин сборных - 1 полоса в фазе сечением до 500 мм2 (медь или алюминий)<>შემკვრები სალტების დაყენება - 1 ზოლი ფაზაში კვეთით 500 მმ2-მდე (სპილენძი ან ალუმინი)	მ	12.00	5.62	4.40	0.85	0.07	67.43	52.79	10.18	0.78	7.74	0.10		მ08-01-68-02/20/XR0657 /
33	UK-DW0003	Демонтаж изолятора опорного напряжением до 10 кВ , количество точек крепления 1 или 2<>დემონტაჟი საყრდენი იზოლატორის ძაბვით 10 კვ-მდე , სამაგრი წერტილების რაოდენობა 1 ან 2	шт.	6.00	2.71	2.20	0.33	0.11	16.24	13.18	1.99	0.67	1.93	0.04		მ08-01-52-01ა/20//
34	UR-MD0052	Камеры сборных распределительных устройств (КСО) - с выключателем нагрузки<>შემკვრები გამანაწილებელი მოწყობილობების კამერები(КСО) - დატვირთვის ამომრთველი	шт.	1.00	189.69	160.27	21.22	7.00	189.69	160.27	21.22	7.00	23.50	0.44		მ08-01-84-04/20/XR0681 /
35	UK-MK0136	Заделка концевая с термосаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-5 жильного кабеля с изоляцией из вулканизированного полиэтилена напряжением 6-10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2<>ჩაკეთება დაბლოების თერმოკუმშვადი პოლიეთილენის ხელთათმანებით 3-4 მარღვიანი კაბელისთვის ვულკანიზ. პოლიეთილ. იზოლაციით 6-10 კვ-მდე, ერთი მარღვის კვეთი 120 მმ2-მდე	шт.	2.00	20.69	16.83	0.00	0.00	41.37	33.65	0.00	0.00	4.93			მ08-02-163-10/20/XR1229 /
36	UK-MK0134	Заделка концевая с термосаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-5 жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2<>ჩაკეთება დაბლოების თერმოკუმშვადი პოლიეთილენის ხელთათმანებით 3-4 მარღვიანი კაბელისთვის ქაღალდის იზოლაციით 1 კვ-მდე, ერთი მარღვის კვეთი 240 მმ2-მდე	шт.	10.00	20.31	16.45	0.00	0.00	203.12	164.50	0.00	0.00	24.12			მ08-02-163-03/20/XR0782 /
37	UK-MK0124	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 240 мм2<>სადენის ან კაბელის მარღვების ან 240 მმ-მდე კვეთის კაბელის მომჭერებთან მიერთება	шт.	40.00	2.07	2.07	0.00	0.00	82.93	82.93	0.00	0.00	12.16	0.00		მ08-02-144-07/20/XR0709 /
38	UK-MK0123	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2<>სადენის ან კაბელის მარღვების ან 70 მმ-მდე კვეთის კაბელის მომჭერებთან მიერთება	шт.	6.00	1.03	1.03	0.00	0.00	6.19	6.19	0.00	0.00	0.91	0.00		მ08-02-144-05/20/XR0707 /
39	UR-DT0002	Демонтаж трансформаторов, автотрансформаторов или масляных реакторов массой до 3 т (3-20 кВ)<>ტრანსფორმატორების, ავტოტრანსფორმატორების ან ზეთის რეაქტორების დემონტაჟი 3 ტ-მდე (3-20 კვ)<63ბ/6-კვა; 400/6 კვა>	шт.	2.00	311.72	143.70	168.02	56.57	623.44	287.40	336.05	113.13	42.14	13.22		მ08-01-62-02ა/20/XR1299/
40	UR-MT0002	Установка трансформаторов, автотрансформаторов или масляных реакторов массой до 3 т (3-20 кВ)<>ტრანსფორმატორების, ავტოტრანსფორმატორების ან ზეთის რეაქტორების დაყენება 3 ტ-მდე (3-20 კვ)<1000 კვა>	шт.	2.00	866.82	205.28	240.03	80.81	1,733.63	410.56	480.07	161.62	60.20	18.88		მ08-01-62-02/20/XR0652 /

1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
41	UK-TT0001	ПНР. Трансформатор силовой трехфазный масляный трехобмоточный напряжением до 11 кВ, мощностью до 1,6 МВА<=>გაშვება-გაწყობის სამუშაოები (ПНР). ტრანსფორმატორი ძალოვანი სამფაზიანი ზეთის სამგრადნილიანი ძაბვა 11 კვ-მდე, სიმძლავრით 1,6 მვა-მდე სიმძლავრით	шт	2.00	302.63	302.63	0.00	0.00	605.25	605.25	0.00	0.00	45.00		ნ01-02-003-01/20/XR0975 /
42	UK-MT0022	Монтаж аппаратных зажимов на силовом тр-ре саварატო მომჭერის მონტაჟი ძალოვან ტრ-რზე<>	шт	8.00	5.50				44.00						//
43	UR-DT0076	Демонтаж трансформатора тока напряжением до 10 кВ<=>დენის ტრანსფორმატორის დემონტაჟი 10 კვ-მდე ძაბვის	шт.	6.00	13.07	11.60	1.47	0.52	78.40	69.61	8.80	3.14	10.21	0.25	მ08-01-53-01/20/XR1192 /
44	UR-MT0076	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ<=>დენის ტრანსფორმატორი 10 კვ-მდე ძაბვის<1500/5>	шт.	6.00	26.14	16.57	2.10	0.75	156.81	99.44	12.57	4.48	14.58	0.36	მ08-01-53-01/20/XR0635 /
45	UK-MW0026	Заземлитель вертикальный из стали круглой диаметром 16 мм<=>ჩამამიწებელი ვერტიკალური კუთხოვანა ფოლადისგან 16მმ	шт.	8.00	9.67	5.46	3.24	0.22	77.33	43.64	25.88	1.78	6.63	0.22	მ08-02-471-04/20/XR0843 /
46	UP-MD0004	Выключатель автоматический 1, 2, 3-полюсный, устанавливаемый на конструкции, на ток до 1600 А<=>ავტომატური ამოშრთველი (1, 2, 3-პოლუსიანი) კონსტრუქციებზე დაყენებთ,1600 ამპერამდე დენზე	шт	2.00	93.26	61.67	5.51	0.19	186.53	123.34	11.01	0.38	15.51	0.04	მ08-03-526-11/20/XR1241 /
47	UK-MD0071	Конструкции металлические кабельные сварные<=>კონსტრუქციები ლითონის კაბელის შენადული	т	0.20	424.01	245.52	146.98	8.32	84.80	49.10	29.40	1.67	7.20	0.08	მ08-02-152-03/20/XR0739 /
48	UR-MB0020	Установка полиэтиленовых патрубков без сварки<=>პოლიეთილენის მილულებების დაყენება შედუღების გარეშე	шт	5.00	1.25	1.23	0.02	0.01	6.26	6.17	0.09	0.03	1.10	0.01	22-03-002-1/20/XR0389 /
49	UK-MW0075	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей<=>გოფირებული პვე მილების გაცვანა კაბელების და სადენების დასაცავად<იაკაკმი>	м	7.50	1.32	0.96	0.05	0.00	9.93	7.23	0.34	0.00	1.14	0.11	მ08-10-010-01/20/XR0933 /
50		სულ სამონტაჟო სამუშაოები ИТОГО Монтажные работы	ლარი						6,682.98	3,857.22	1,569.16	474.61	523.14	65.70	//
51		ზედნადები ხარჯები Накладные расходы (75%)	ლარი						3,248.87						//
52		სულ ВСЕГО I-II	ლარი						14,870.69	3,868.22	1,581.16	487.61	537.14	80.70	//
53		სულ ზედნადები ხარჯები ВСЕГО Накладные расходы	ლარი						4,395.15						//
54		სულ ზედნადებ ხარჯებთან ერთად ИТОГО с накладными расходами	ლარი						19,265.83						//
55		მოგება გადასახადთან ერთად Прибыль с налогом	ლარი						2,215.57						//
56		სულ მოგებასთან ერთად ИТОГО с прибылью	ლარი						21,481.40						//
57		გაუთვალისწინებელი ხარჯები Непредвиденные расходы 3%	ლარი						644.44						//
58		სულ გაუთვალისწინებელ ხარჯებთან ერთად ИТОГО с непред.расх-ми	ლარი						22,125.85						//
59		ბეტონის უჯრედის დემონტაჟი მონტაჟი	ლარი						173.98						
60		სულ ბეტონის უჯრედის დემონტაჟი მოწყობასთან ერთად	ლარი						22,299.83						
61		დღგ НДС (18%)	ლარი						4,013.97						//
62		სულ ВСЕГО	ლარი						26,313.80						//

04/09/2021წ.

კაპ.შენებლობის და საინვესტიციო სამსახურის უფრ.მოადგილე

სახარჯთაღრიცხვო ჯგუფის უფროსი

1 კატეგორიის ინჟინერ-ხარჯთაღმრიცხველი

რ.დოჭვირი

ნ.შოშიტაშვილი

ქ. ჯოჯიშვილი