

**Iluminare stradala in satul
Mindresti,r-ul Telenesti
N60/2020-IEE-1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
PT-55K/F-4. Iluminarea electrica exterioara-0.22kV**

Valoarea de deviz 897 719,86 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Кабель СИП и линейная арматура				
1	33-04-017- 1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA- 2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	3,93	4 142,88 2 711,34	16 281,52 10 655,57
2		Кабель СИП-5 2x25мм2	m	3 930,00	10,00 0,00	39 300,00 0,00
3		Анкерный кронштейн СА1500	buc	78,00	31,00 0,00	2 418,00 0,00
4		Анкерный зажим РА1500	buc	90,00	46,00 0,00	4 140,00 0,00
5		Лента из нержавеющей стали F2007	m	672,00	6,00 0,00	4 032,00 0,00
6		Скрепы для крепления лент А200	buc	672,00	2,00 0,00	1 344,00 0,00
7		Кабельный ремешок CSB	buc	517,00	2,00 0,00	1 034,00 0,00
8		Прокалывающий зажим Р2х95	buc	88,00	25,00 0,00	2 200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9		Прокалывающий зажим KZEP-13	buc	381,00	13,00 0,00	4 953,00 0,00
10		Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc	91,00	60,00 0,00	5 460,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			81 162,52
		Total Кабель СИП и линейная арматура Inclusiv salariu				81 162,52 10 655,57
		1.2. Строительные работы				
11	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	buc	19,00	423,73 157,93	8 050,83 3 000,63
12	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea CB-95	buc	1,00	906,52 328,32	906,52 328,32
13		Стойка CB-95	buc	21,00	1 750,00 0,00	36 750,00 0,00
14	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-105	buc	4,00	403,73 157,93	1 614,91 631,71
15		Стойка CB-105	buc	4,00	2 750,00 0,00	11 000,00 0,00
16	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	25,00	60,29 18,29	1 507,16 457,16
17	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	25,00	24,39 10,39	609,75 259,75
18	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	7,50	49,43 49,43	370,72 370,72
19	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	7,50	12,91 12,91	96,83 96,83

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
		<i>Total</i>	lei			60 906,72
		Total Строительные работы Inclusiv salariu				60 906,72 5 145,12
		<i>Total</i>	lei			142 069,24
		<i>Fondul social</i>	24 %			3 792,17
		<i>Transport</i>	4 %			4 524,47
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			21 805,95
		<i>Total</i>				172 191,83
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			10 331,51
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				182 523,34 15 800,69
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT-55K/F-4				
20	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	1,00	52,41 46,96	52,41 46,96
21	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurate, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurate, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Выключатель-разъед. с предохранителем ПБР)	buc	1,00	165,96 102,24	165,96 102,24
		<i>Total</i>	lei			218,37
		Total PT-55K/F-4 Inclusiv salariu				218,37 149,20
		2.2. Щиты,шкафы,устройства				
22	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит учета навесной ВЗУМ-TF-01-63-09)	buc	1,00	337,71 96,42	337,71 96,42
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ШУ)	buc	2,00	46,94 46,54	93,89 93,09

1	2	3	4	5	6	7
24	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	15,28 14,13	15,28 14,13
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит навесной ЩМП-1-0 74 - ЩУНО-1)	buc	1,00	337,71 96,42	337,71 96,42
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в щит)	buc	8,00	46,95 46,55	375,58 372,38
27	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,20	2 107,70 1 953,30	421,54 390,66
28		Зажим клемный ЗНИ	buc	20,00	4,00 0,00	80,00 0,00
29	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set	1,00	146,73 124,68	146,73 124,68
		<i>Total</i>	lei			1 808,44
		Total Щиты,шкафы,устройства Inclusiv salariu				1 808,44 1 187,78
		2.3. Кабельные изделия				
30	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	11,75	1 770,52 610,91	20 803,62 7 178,24
31		Кабель ВВГнг-1 3х6мм2	m	5,00	36,00 0,00	180,00 0,00
32		Провод огнестойкий ПРНГ-0,66 сеч.1х1,5мм2	m	1 170,00	7,15 0,00	8 365,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			29 349,12
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				29 349,12 7 178,24
		2.4. Арматура СИП-5 0,22кВ				
33	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	set	44,00	146,73 124,68	6 456,12 5 485,92
		<i>Total</i>	lei			6 456,12
		Total Арматура СИП-5 0,22кВ Inclusiv salariu				6 456,12 5 485,92
		2.5. Кабельная арматура АС-1 (ВЛ-0,4кВ)				

1	2	3	4	5	6	7
34	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	36,00	22,87 17,04	823,23 613,43
35		Траверса ТН2	buc	36,00	250,00 0,00	9 000,00 0,00
36	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	36,00	20,30 9,97	730,88 359,08
37		Хомут Х10	buc	36,00	60,00 0,00	2 160,00 0,00
38		Заземляющий проводник 3П2	m	36,00	19,00 0,00	684,00 0,00
39	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор ТФ-20)	buc	72,00	51,43 19,12	3 703,22 1 376,47
40		Колпачек К-6	buc	72,00	6,00 0,00	432,00 0,00
41		Зажим ПС-2	buc	18,00	20,00 0,00	360,00 0,00
42		Зажим ПА-2	buc	18,00	25,00 0,00	450,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			18 343,33
		Total Кабельная арматура АС-1 (ВЛ-0,4кВ) Inclusiv salariu				18 343,33 2 348,98
		2.6. Оборудование светотехническое				
43	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник светодиодный 53Вт;15,1Вт)	buc	124,00	90,71 76,05	11 248,21 9 430,80
		<i>Total</i>	lei			11 248,21
		Total Оборудование светотехническое Inclusiv salariu				11 248,21 9 430,80
		2.7. Электротехническое оборудование				
44	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Промышленный предохранитель 2А)	buc	124,00	58,16 48,63	7 212,45 6 029,52
		<i>Total</i>	lei			7 212,45
		Total Электротехническое оборудование Inclusiv salariu				7 212,45 6 029,52
		2.8. Прочие материалы				

1	2	3	4	5	6	7
45	08-02-472-4	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	3,00	2 374,32 739,77	7 122,95 2 219,30
46	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m	0,30	4 120,93 739,77	1 236,28 221,93
47	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Сталь угловая 50x50x4мм - без стоимости уголка)	100 m	3,72	3 843,21 885,27	14 296,75 3 293,21
48		Сталь угловая 50x50x4мм	m	372,00	30,00 0,00	11 160,00 0,00
49	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0,10	4 525,80 2 805,30	452,58 280,53
50		Труба стальная профильная 60x40x3мм	m	10,00	122,00 0,00	1 220,00 0,00
51	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,06	2 112,50 1 953,33	126,75 117,20
52		Наконечники алюм. DL-25 d=25мм2	buc	6,00	4,00 0,00	24,00 0,00
53	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m (Метал.короб)	100 m	0,03	2 767,00 1 565,33	83,01 46,96
54		Метал.короб 60x40x2,5мм	m	3,00	100,00 0,00	300,00 0,00
55	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,05	58 004,60 11 096,60	2 900,23 554,83
56	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна К1П-1,0-1,0)	buc	124,00	335,08 141,72	41 550,03 17 573,23
57	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	248,00	20,29 9,97	5 032,00 2 473,65
58		Хомут ХП220	buc	248,00	3,00 0,00	744,00 0,00
		Total	lei			86 248,58
		Total Прочие материалы Inclusiv salariu				86 248,58 26 780,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			160 884,62
		<i>Fondul social</i>	24 %			14 061,91
		<i>Transport</i>	4 %			3 346,55
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			44 529,37
		<i>Total</i>				222 822,45
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			13 369,34
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				236 191,79 58 591,28
		3. Valoarea utilajului				
59		Предохранитель ППН-33/25А	buc	1,00	33,00 0,00	33,00 0,00
60		Предохранитель-выключатель- разъединитель ПБР-33	buc	1,00	200,00 0,00	200,00 0,00
61		Шкаф учета ВЗУМ-TF-01-63-09	buc	1,00	1 400,00 0,00	1 400,00 0,00
62		Выключатель нагрузки двухпол.ВН-32 2Р 63А	buc	1,00	20,00 0,00	20,00 0,00
63		Автомат.выключатель однопол.ВА47-29 16А (В)	buc	1,00	25,00 0,00	25,00 0,00
64		Счетчик 220В 10-80А ZCE 5225Е	buc	1,00	300,00 0,00	300,00 0,00
65		Щит ЩМП1-0 74 IP54	buc	1,00	600,00 0,00	600,00 0,00
66		Диф.автомат.выключатель DVA-6/В16А/30мА	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
67		Переключатель на 2 пол.LAYS- BG45	buc	1,00	60,00 0,00	60,00 0,00
68		Реле тока РЭК 78/4	buc	1,00	90,00 0,00	90,00 0,00
69		Разъем розеточный РРМ 78/4	buc	1,00	49,00 0,00	49,00 0,00
70		Контактор КМИ- 22510/25А/230В	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
71		Кнопка управления SB-7	buc	2,00	30,00 0,00	60,00 0,00
72		Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,00	360,00 0,00	360,00 0,00
73		Ограничитель ОПС1-В/2Р	buc	1,00	130,00 0,00	130,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
74		Ограничитель пренапряжения LVA-440-CS	buc	44,00	220,00 0,00	9 680,00 0,00
75		Светильник светодиодный на 53Вт/IP65/220В/световой поток 6166Lm (2/5244 Flat glass-16)	buc	32,00	3 280,00 0,00	104 960,00 0,00
76		Светильник светодиодный на 15,1Вт/IP65/220В/световой поток 1884Lm (0/5205 Integrated lenses-6)	buc	92,00	2 200,00 0,00	202 400,00 0,00
77		Проходной предохранитель напряжением 220В 2А IP54 GURO-FC-1D1-02	buc	124,00	38,00 0,00	4 712,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			325 479,00
		<i>Cheltuieli de depozitarea</i>	1,2 %			3 905,75
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				329 384,75

		Total	lei	748 099,88
		TVA	20 %	149 619,98
		Total deviz: Inclusiv salariu		897 719,86 74 391,97

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Iluminare stradala in satul
Mindresti,r-ul Telenesti
N60/2020-IEE-1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
PT-55K/F-4. Iluminarea electrica exterioara-0.22kV**

Valoarea de deviz 897 719,86 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 778,74	41,56	73 924,42
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,25	41,56	467,55
		Total manopera				74 391,97

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,01	38 000,00	380,00
2.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,48	40,00	19,20
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,07	18 000,00	1 260,00
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,02	11 000,00	220,00
5.	101161320	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	m	30,00	28,75	862,50
6.	101161506	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 6 mm	m	300,00	11,55	3 465,00
7.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,01	18 000,00	180,00
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,05	18 000,00	900,00
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,05	18 000,00	900,00
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,04	9 000,00	360,00
11.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	9,32	45,00	419,40
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,12	40,00	4,80
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	55,93	20,00	1 118,60
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	328,84	10,00	3 288,40
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,08	220,00	17,60
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	328,84	15,00	4 932,60
17.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,48	18 000,00	8 640,00
18.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	1,49	33,00	49,17
19.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,62	38,00	23,56
20.	1019852	Vopsea	kg	70,94	38,00	2 695,72

21.	102225	Кабель СИП-5 2х25мм2	m	3 930,00	10,00	39 300,00
22.	1031500	Анкерный кронштейн СА1500	buc	78,00	31,00	2 418,00
23.	1041500	Анкерный зажим РА1500	buc	90,00	46,00	4 140,00
24.	1052007	Лента из нержавеющей стали F2007	m	672,00	6,00	4 032,00
25.	106200	Скрепки для крепления лент А200	buc	672,00	2,00	1 344,00
26.	1071	Кабельный ремешок CSB	buc	517,00	2,00	1 034,00
27.	108295	Прокалывающий зажим Р2х95	buc	88,00	25,00	2 200,00
28.	10913	Прокалывающий зажим KZEP-13	buc	381,00	13,00	4 953,00
29.	110-9126	Placi metalice	buc	2,40	16,00	38,40
30.	1101500	Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc	91,00	60,00	5 460,00
31.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,02	250,00	5,00
32.	113105	Стойка СВ-105	buc	4,00	2 750,00	11 000,00
33.	11395	Стойка СВ-95	buc	21,00	1 750,00	36 750,00
34.	1281	Зажим клемный ЗНИ	buc	20,00	4,00	80,00
35.	13136	Кабель ВВГнг-1 3х6мм2	m	5,00	36,00	180,00
36.	132115	Провод огнестойкий ПРНГ-0,66 сеч.1х1,5мм2	m	1 170,00	7,15	8 365,50
37.	1352	Траверса ТН2	buc	36,00	250,00	9 000,00
38.	13710	Хомут Х10	buc	36,00	60,00	2 160,00
39.	13832	Заземляющий проводник 3П2	m	36,00	19,00	684,00
40.	13920	Изолятор ТФ-20	buc	72,00	30,00	2 160,00
41.	1406	Колпачек К-6	buc	72,00	6,00	432,00
42.	1412	Зажим ПС-2	buc	18,00	20,00	360,00
43.	14121	Зажим ПА-2	buc	18,00	25,00	450,00
44.	14850	Сталь угловая 50х50х4мм	m	372,00	30,00	11 160,00
45.	1506040	Труба стальная профильная 60х40х3мм	m	10,00	122,00	1 220,00
46.	1522525	Наконечники аллюм. DL-25 д=25мм2	buc	6,00	4,00	24,00
47.	1546040	Метал.короб 60х40х2,5мм	m	3,00	100,00	300,00
48.	15610	Кронштейн К1П-1,0-1,0	buc	124,00	120,00	14 880,00
49.	158220	Хомут ХП220	buc	248,00	3,00	744,00
50.	15925	Предохранитель ППН-33/25А	buc	1,00	33,00	33,00
51.	16033	Предохранитель-выключатель-разъединитель ПВР-33	buc	1,00	200,00	200,00
52.	16163	Шкаф учета ВZUM-ТF-01-63-09	buc	1,00	1 400,00	1 400,00
53.	162263	Выключатель нагрузки двухпол.ВН-32 2Р 63А	buc	1,00	20,00	20,00
54.	163116	Автомат.выключатель однопол.ВА47-29 16А (В)	buc	1,00	25,00	25,00
55.	16410	Счетчик 220В 10-80А ZCE 5225E	buc	1,00	300,00	300,00
56.	16574	Щит ЩМП1-0 74 IP54	buc	1,00	600,00	600,00
57.	16616	Диф.автомат.выключатель DVA-6/В16А/30мА	buc	1,00	250,00	250,00
58.	16745	Переключатель на 2 пол.LAYS-BG45	buc	1,00	60,00	60,00
59.	16878	Реле тока РЭК 78/4	buc	1,00	90,00	90,00
60.	16978	Разъем розеточный РРМ 78/4	buc	1,00	49,00	49,00
61.	17025	Контактор КМИ-22510/25А/230В	buc	1,00	150,00	150,00
62.	1717	Кнопка управления SB-7	buc	2,00	30,00	60,00
63.	17215	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,00	360,00	360,00
64.	17312	Ограничитель ОПС1-В/2Р	buc	1,00	130,00	130,00
65.	17444	Ограничитель пренапряжения LVA-440-CS	buc	44,00	220,00	9 680,00
66.	17515	Светильник светодиодный на 15,1Вт/IP65/220В/световой поток 1884Lm (0/5205 Integrated lenses-6)	buc	92,00	2 200,00	202 400,00
67.	17553	Светильник светодиодный на 53Вт/IP65/220В/световой поток 6166Lm (2/5244 Flat glass-16)	buc	32,00	3 280,00	104 960,00
68.	17702	Проходной предохранитель напряжением 220В 2А IP54 GURO-FC-1D1-02	buc	124,00	38,00	4 712,00

69.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	18 000,00	360,00
70.	5009031	Scoabe	10 buc	5,89	15,00	88,35
71.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	119,85	7,00	838,95
72.	5009062	Papuci de cablu	buc	252,10	1,10	277,31
73.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	46,80	1,80	84,24
74.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,24	300,00	72,00
75.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	49,85	1,25	62,31
76.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,01	220,00	2,20
77.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,24	95,00	117,80
78.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,03	140,00	4,20
79.	5009619	Ate de cusut	kg	0,12	22,00	2,64
80.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,29	75,00	21,75
81.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,53	50,00	26,50
82.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	5,88	16,00	94,08
83.	542-9025	Lubrifiant "3OC"	kg	2,40	18,00	43,20
84.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,38	17,00	6,46
85.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	3,00	21,00	63,00
Total materiale de constructii						522 254,44

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	9,50	50,00	475,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	9,50	50,00	475,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	16,96	75,00	1 272,00
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,00	75,00	450,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	40,89	35,00	1 431,15
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	38,36	35,00	1 342,60
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	41,19	35,00	1 441,65
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	46,96	35,00	1 643,60
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,68	20,00	73,60
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	95,93	25,00	2 398,25
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	367,48	30,00	11 024,40
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	46,41	50,00	2 320,50
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	19,80	300,00	5 940,00
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	7,48	25,00	187,00
15.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	3,22	75,00	241,50
16.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	10,05	20,00	201,00
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,77	40,00	190,80
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	16,96	40,00	678,40
Total utilaje de constructii						31 786,45

Total	lei	748 099,88
--------------	------------	-------------------

TVA	20 %	149 619,98
-----	------	------------

Total deviz:

897 719,86

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Iluminare stradala in satul Mindresti,r-ul Telenesti N60/2020-IEE-1 **Investitor Primaria comunei Mindresti**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Кабель СИП и линейная арматура				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare); cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			4 142,88 2 711,34
	1	Muncitor	h-om	65,2400	41,56	2 711,34
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	75,00	61,45
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	35,00	341,63
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	35,00	418,22
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	25,00	610,24
		Total	lei			16 281,52
2		Кабель СИП-5 2x25мм2	m			10,00 0,00
	102225	Кабель СИП-5 2x25мм2	m	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			39 300,00
3		Анкерный кронштейн CA1500	buc			31,00 0,00
	1031500	Анкерный кронштейн CA1500	buc	1,0000	31,00	31,00
		Total	lei			2 418,00
4		Анкерный зажим PA1500	buc			46,00 0,00
	1041500	Анкерный зажим PA1500	buc	1,0000	46,00	46,00
		Total	lei			4 140,00
5		Лента из нержавеющей стали F2007	m			6,00 0,00
	1052007	Лента из нержавеющей стали F2007	m	1,0000	6,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			4 032,00
6		Скрепы для крепления лент А200	buc			2,00 0,00
	106200	Скрепы для крепления лент А200	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			1 344,00
7		Кабельный ремешок CSB	buc			2,00 0,00
	1071	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			1 034,00
8		Прокалывающий зажим P2x95	buc			25,00 0,00
	108295	Прокалывающий зажим P2x95	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			2 200,00
9		Прокалывающий зажим KZEP-13	buc			13,00 0,00
	10913	Прокалывающий зажим KZEP-13	buc	1,0000	13,00	13,00
		Total	lei			4 953,00
10		Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc			60,00 0,00
	1101500	Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc	1,0000	60,00	60,00
		Total	lei			5 460,00
		1.2. Строительные работы				
11	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	buc			423,73 157,93
	1	Muncitor	h-om	3,8000	41,56	157,93
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	16,00	1,60
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	40,00	0,80
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	38 000,00	20,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	18,00	1,80
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	300,00	234,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	40,00	7,60
		Total	lei			8 050,83
12	33-04-003-2	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea CB-95	buc			906,52 328,32
	1	Muncitor	h-om	7,9000	41,56	328,32
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	16,00	1,60
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	40,00	0,80
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	18,00	1,80
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	300,00	558,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	40,00	16,00
		Total	lei			906,52
13		Стойка CB-95	buc			1 750,00 0,00
	11395	Стойка CB-95	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
		Total	lei			36 750,00
14	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-105	buc			403,73 157,93
	1	Muncitor	h-om	3,8000	41,56	157,93
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	16,00	1,60
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	40,00	0,80
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	38 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	18,00	1,80
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	300,00	234,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	40,00	7,60
		Total	lei			1 614,91
15		Стойка CB-105	buc			2 750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	113105	Стойка СВ-105	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		Total	lei			11 000,00
16	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			60,29 18,29
	1	Muncitor	h-om	0,4400	41,56	18,29
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	50,00	12,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	50,00	12,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	75,00	18,00
		Total	lei			1 507,16
17	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			24,39 10,39
	1	Muncitor	h-om	0,2500	41,56	10,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	50,00	7,00
		Total	lei			609,75
18	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			49,43 49,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,56	49,43
		Total	lei			370,72
19	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,91 12,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,56	12,91
		Total	lei			96,83
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT-55K/F-4				
20	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc			52,41 46,96
	1	Muncitor	h-om	1,1300	41,56	46,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	20,00	2,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	75,00	1,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	35,00	0,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		Total	lei			52,41
21	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Выключатель-разъед. с предохранителем ПВР)	buc			165,96 102,24
	1	Muncitor	h-om	2,4600	41,56	102,24
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700	20,00	5,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	220,00	2,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0440	38,00	1,52
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	1,10	4,51
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,80	1,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	140,00	2,80
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	17,00	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	21,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	75,00	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	40,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			165,96
		2.2. Щиты,шкафы,устройства				
22	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит учета навесной ВЗУМ-TF-01-63-09)	buc			337,71 96,42
	1	Muncitor	h-om	2,3200	41,56	96,42
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	20,00	3,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	38,00	1,14
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	180,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	40,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			337,71
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ШУ)	buc			46,94 46,54
	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,56	46,54
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			93,89
24	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			15,28 14,13
	1	Muncitor	h-om	0,3400	41,56	14,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	75,00	0,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			15,28
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит навесной ЩМП-1-0 74 - ЩУНО-1)	buc			337,71 96,42
	1	Muncitor	h-om	2,3200	41,56	96,42
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	20,00	3,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	38,00	1,14
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	180,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	40,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			337,71
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в щит)	buc			46,95 46,55
	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,56	46,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			375,58
27	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 107,70 1 953,30
	1	Muncitor	h-om	47,0000	41,56	1 953,30
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	38,00	30,40
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	50,00	102,50

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	75,00	7,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	40,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			421,54
28		Зажим клемный ЗНИ	buc			4,00
						0,00
	1281	Зажим клемный ЗНИ	buc	1,0000	4,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			80,00
29	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set			146,73
						124,68
	1	Muncitor	h-om	3,0000	41,56	124,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,80	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	75,00	8,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	40,00	4,40
		<i>Total</i>	lei			146,73
		2.3. Кабельные изделия				
30	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			1 770,52
						610,91
	1	Muncitor	h-om	14,7000	41,56	610,91
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	11 000,00	18,72
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	9 000,00	22,98
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	10,00	248,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	15,00	372,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	7,00	71,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	300,00	6,13
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	140,00	0,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	75,00	1,85
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС30"	kg	0,5000	16,00	8,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	75,00	18,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	35,00	121,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	35,00	121,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	30,00	139,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	40,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			20 803,62
31		Кабель ВВГнг-1 3х6мм2	m			36,00
						0,00
	13136	Кабель ВВГнг-1 3х6мм2	m	1,0000	36,00	36,00
		<i>Total</i>	lei			180,00
32		Провод огнестойкий ПРНГ-0,66 сеч.1х1,5мм2	m			7,15
						0,00
	132115	Провод огнестойкий ПРНГ-0,66 сеч.1х1,5мм2	m	1,0000	7,15	7,15
		<i>Total</i>	lei			8 365,50
		2.4. Арматура СИП-5 0,22кВ				
33	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	set			146,73
						124,68
	1	Muncitor	h-om	3,0000	41,56	124,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,80	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	75,00	8,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	40,00	4,40
		<i>Total</i>	lei			6 456,12
		2.5. Кабельная арматура АС-1 (ВЛ-0,4кВ)				
34	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc			22,87

1	2	3	4	5	6	7
						17,04
	1	Muncitor	h-om	0,4100	41,56	17,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	75,00	0,08
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	30,00	5,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		Total	lei			823,23
35		Траверса TH2	buc			250,00
						0,00
	1352	Траверса TH2	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			9 000,00
36	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc			20,30
						9,97
	1	Muncitor	h-om	0,2400	41,56	9,97
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	75,00	0,08
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	30,00	10,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		Total	lei			730,88
37		Хомут X10	buc			60,00
						0,00
	13710	Хомут X10	buc	1,0000	60,00	60,00
		Total	lei			2 160,00
38		Заземляющий проводник 3П2	m			19,00
						0,00
	13832	Заземляющий проводник 3П2	m	1,0000	19,00	19,00
		Total	lei			684,00
39	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор ТФ-20)	buc			51,43
						19,12
	1	Muncitor	h-om	0,4600	41,56	19,12
	13920	Изолятор ТФ-20	buc	1,0000	30,00	30,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	20,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	75,00	0,38
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	35,00	0,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	40,00	0,20
		Total	lei			3 703,22
40		Колпачек К-6	buc			6,00
						0,00
	1406	Колпачек К-6	buc	1,0000	6,00	6,00
		Total	lei			432,00
41		Зажим ПС-2	buc			20,00
						0,00
	1412	Зажим ПС-2	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			360,00
42		Зажим ПА-2	buc			25,00
						0,00
	14121	Зажим ПА-2	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			450,00
		2.6. Оборудование светотехническое				
43	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник светодиодный 53Вт;15,1Вт)	buc			90,71
						76,05
	1	Muncitor	h-om	1,8300	41,56	76,05
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	33,00	0,40
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	95,00	0,95

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	21,00	0,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	75,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	30,00	10,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			11 248,21
		2.7. Электротехническое оборудование				
44	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Преходной предохранитель 2A)	buc			58,16
						48,63
	1	Muncitor	h-om	1,1700	41,56	48,63
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	40,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	20,00	3,18
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	38,00	0,19
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	1,10	2,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	22,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	17,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	21,00	0,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	75,00	0,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	40,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			7 212,45
		2.8. Прочие материалы				
45	08-02-472-4	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			2 374,32
						739,77
	1	Muncitor	h-om	17,8000	41,56	739,77
	101161506	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 6 mm	m	100,0000	11,55	1 155,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	9 000,00	30,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,8000	45,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	75,00	35,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	50,00	359,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	40,00	18,80
		<i>Total</i>	lei			7 122,95
46	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m			4 120,93
						739,77
	1	Muncitor	h-om	17,8000	41,56	739,77
	101161320	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	m	100,0000	28,75	2 875,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	45,00	81,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	75,00	42,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	50,00	360,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	40,00	22,67
		<i>Total</i>	lei			1 236,28
47	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Сталь угловая 50x50x4мм - без стоимости уголка)	100 m			3 843,21
						885,27
	1	Muncitor	h-om	21,3000	41,56	885,27
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	48,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	45,00	58,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	81,99
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	122,98
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	18 000,00	2 322,58
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	38,00	87,44
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	1,25	16,75

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	75,00	18,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	40,00	10,00
		Total	lei			14 296,75
48		Сталь угловая 50x50x4мм	m			30,00
						0,00
	14850	Сталь угловая 50x50x4мм	m	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			11 160,00
49	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m			4 525,80
						2 805,30
	1	Muncitor	h-om	67,5000	41,56	2 805,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	45,00	90,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	10,00	76,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	220,00	132,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	15,00	114,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	38,00	26,60
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	250,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	15,00	46,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	1,80	14,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	220,00	22,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	75,00	105,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	20,00	668,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	50,00	320,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	40,00	56,00
		Total	lei			452,58
50		Труба стальная профильная 60x40x3мм	m			122,00
						0,00
	1506040	Труба стальная профильная 60x40x3мм	m	1,0000	122,00	122,00
		Total	lei			1 220,00
51	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 112,50
						1 953,33
	1	Muncitor	h-om	47,0000	41,56	1 953,33
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	38,00	31,67
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	50,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	75,00	12,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	50,00	8,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	40,00	6,67
		Total	lei			126,75
52		Наконечники алюмин. DL-25 д=25мм2	buc			4,00
						0,00
	1522525	Наконечники алюмин. DL-25 д=25мм2	buc	1,0000	4,00	4,00
		Total	lei			24,00
53	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m (Метал.короб)	100 m			2 767,00
						1 565,33
	1	Muncitor	h-om	37,6000	41,56	1 565,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	45,00	315,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	126,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	220,00	73,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	15,00	190,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	75,00	100,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	20,00	226,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	50,00	116,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	40,00	53,33
		Total	lei			83,01
54		Метал.короб 60x40x2,5мм	m			100,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1546040	Метал.короб 60x40x2,5мм	m	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			300,00
55	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t			58 004,60 11 096,60
	1	Muncitor	h-om	267,0000	41,56	11 096,60
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	18 000,00	18 000,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	18 000,00	18 000,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	45,00	684,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	10,00	916,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	15,00	1 374,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	75,00	120,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	50,00	7 750,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	40,00	64,00
		Total	lei			2 900,23
56	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна К1П-1,0-1,0)	buc			335,08 141,72
	1	Muncitor	h-om	3,4100	41,56	141,72
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	18 000,00	10,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	15610	Кронштейн К1П-1,0-1,0	buc	1,0000	120,00	120,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	75,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	30,00	39,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		Total	lei			41 550,03
57	08-02-305-1	Bratară pe stilp (Хомут)	buc			20,29 9,97
	1	Muncitor	h-om	0,2400	41,56	9,97
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	75,00	0,08
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	30,00	10,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		Total	lei			5 032,00
58		Хомут ХП220	buc			3,00 0,00
	158220	Хомут ХП220	buc	1,0000	3,00	3,00
		Total	lei			744,00
		3. Valoarea utilajului				
59		Предохранитель ППН-33/25А	buc			33,00 0,00
	15925	Предохранитель ППН-33/25А	buc	1,0000	33,00	33,00
		Total	lei			33,00
60		Предохранитель-выключатель-разъединитель ПВР-33	buc			200,00 0,00
	16033	Предохранитель-выключатель-разъединитель ПВР-33	buc	1,0000	200,00	200,00
		Total	lei			200,00
61		Шкаф учета ВZUM-TF-01-63-09	buc			1 400,00 0,00
	16163	Шкаф учета ВZUM-TF-01-63-09	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
		Total	lei			1 400,00
62		Выключатель нагрузки двухпол.ВН-32 2Р 63А	buc			20,00 0,00
	162263	Выключатель нагрузки двухпол.ВН-32 2Р 63А	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			20,00

1	2	3	4	5	6	7
63		Автомат.выключатель однопол.ВА47-29 16А (В)	buc			25,00 0,00
	163116	Автомат.выключатель однопол.ВА47-29 16А (В)	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			25,00
64		Счетчик 220В 10-80А ZCE 5225Е	buc			300,00 0,00
	16410	Счетчик 220В 10-80А ZCE 5225Е	buc	1,0000	300,00	300,00
		Total	lei			300,00
65		Щит ЩМП1-0 74 IP54	buc			600,00 0,00
	16574	Щит ЩМП1-0 74 IP54	buc	1,0000	600,00	600,00
		Total	lei			600,00
66		Диф.автомат.выключатель DVA-6/В16А/30мА	buc			250,00 0,00
	16616	Диф.автомат.выключатель DVA-6/В16А/30мА	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			250,00
67		Переключатель на 2 пол.LAYS-BG45	buc			60,00 0,00
	16745	Переключатель на 2 пол.LAYS-BG45	buc	1,0000	60,00	60,00
		Total	lei			60,00
68		Реле тока РЭК 78/4	buc			90,00 0,00
	16878	Реле тока РЭК 78/4	buc	1,0000	90,00	90,00
		Total	lei			90,00
69		Разъем розеточный РРМ 78/4	buc			49,00 0,00
	16978	Разъем розеточный РРМ 78/4	buc	1,0000	49,00	49,00
		Total	lei			49,00
70		Контактор КМИ-22510/25А/230В	buc			150,00 0,00
	17025	Контактор КМИ-22510/25А/230В	buc	1,0000	150,00	150,00
		Total	lei			150,00
71		Кнопка управления SB-7	buc			30,00 0,00
	1717	Кнопка управления SB-7	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			60,00
72		Таймер цифровой ТЭ15	buc			360,00 0,00
	17215	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,0000	360,00	360,00
		Total	lei			360,00
73		Ограничитель ОПС1-В/2Р	buc			130,00 0,00
	17312	Ограничитель ОПС1-В/2Р	buc	1,0000	130,00	130,00
		Total	lei			130,00
74		Ограничитель пренапряжения LVA-440-CS	buc			220,00 0,00
	17444	Ограничитель пренапряжения LVA-440-CS	buc	1,0000	220,00	220,00
		Total	lei			9 680,00
75		Светильник светодиодный на 53Вт/IP65/220В/световой поток 6166Lm (2/5244 Flat glass-16)	buc			3 280,00 0,00
	17553	Светильник светодиодный на 53Вт/IP65/220В/световой поток 6166Lm (2/5244 Flat glass-16)	buc	1,0000	3 280,00	3 280,00
		Total	lei			104 960,00

1	2	3	4	5	6	7
76		Светильник светодиодный на 15,1Вт/IP65/220В/световой поток 1884Lm (0/5205 Integrated lenses-6)	buc			2 200,00 0,00
	17515	Светильник светодиодный на 15,1Вт/IP65/220В/световой поток 1884Lm (0/5205 Integrated lenses-6)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		<i>Total</i>	lei			202 400,00
77		Проходной предохранитель напряжением 220В 2А IP54 GURO-FC-1D1-02	buc			38,00 0,00
	17702	Проходной предохранитель напряжением 220В 2А IP54 GURO-FC-1D1-02	buc	1,0000	38,00	38,00
		<i>Total</i>	lei			4 712,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Iluminare stradala in satul
Mindresti,r-ul Telenesti
N60/2020-IEE-1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
PT-144K/F-3. Iluminarea electrica exterioara-0.22kV**

Valoarea de deviz 315 041,98 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Кабель СИП и линейная арматура				
1	33-04-017- 1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA- 2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	1,265	4 143,40 2 711,42	5 241,40 3 429,95
2		Кабель СИП-5 2x25мм2	m	1 265,00	10,00 0,00	12 650,00 0,00
3		Анкерный кронштейн СА1500	buc	20,00	31,00 0,00	620,00 0,00
4		Анкерный зажим РА1500	buc	28,00	46,00 0,00	1 288,00 0,00
5		Лента из нержавеющей стали F2007	m	188,00	6,00 0,00	1 128,00 0,00
6		Скрепы для крепления лент А200	buc	188,00	2,00 0,00	376,00 0,00
7		Кабельный ремешок CSB	buc	139,00	2,00 0,00	278,00 0,00
8		Прокалывающий зажим Р2х95	buc	24,00	25,00 0,00	600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9		Прокалывающий зажим KZEP-13	buc	87,00	13,00 0,00	1 131,00 0,00
10		Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc	29,00	60,00 0,00	1 740,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			25 052,40
		Total Кабель СИП и линейная арматура Inclusiv salariu				25 052,40 3 429,95
		1.2. Строительные работы				
11	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	buc	13,00	432,96 157,93	5 628,46 2 053,06
12		Стойка CB-95	buc	13,00	1 750,00 0,00	22 750,00 0,00
13	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-105	buc	6,00	403,73 157,93	2 422,37 947,57
14		Стойка CB-105	buc	6,00	2 750,00 0,00	16 500,00 0,00
15	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	19,00	60,29 18,29	1 145,44 347,44
16	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	19,00	24,39 10,39	463,41 197,41
17	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	7,50	49,43 49,43	370,72 370,72
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	7,50	12,91 12,91	96,83 96,83

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			49 377,23
		Total Строительные работы Inclusiv salariu				49 377,23 4 013,03
		<i>Total</i>	lei			74 429,63
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 786,32
		<i>Transport</i>	4 %			2 380,83
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			11 396,54
		<i>Total</i>				89 993,32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			5 399,60
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				95 392,92 7 442,98
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT-144K/F-3				
19	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	1,00	52,41 46,96	52,41 46,96
20	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Выключатель-разъед. с предохранителем ПВР)	buc	1,00	165,96 102,24	165,96 102,24
		<i>Total</i>	lei			218,37
		Total PT-144K/F-3 Inclusiv salariu				218,37 149,20
		2.2. Щиты,шкафы,устройства				
21	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит учета навесной ВЗУМ-TF-01-63-09)	buc	1,00	337,71 96,42	337,71 96,42
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ШУ)	buc	2,00	46,94 46,54	93,89 93,09
23	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	15,28 14,13	15,28 14,13
24	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime	buc	1,00	337,71 96,42	337,71 96,42

1	2	3	4	5	6	7
		si latime, mm, pina la 600x600 (Щит навесной ЩМП-1-0 74 - ЩУНО-1)				
25	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в щит)	buc	8,00	46,95 46,55	375,58 372,38
26	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,20	2 107,70 1 953,30	421,54 390,66
27		Зажим клемный ЗНИ	buc	20,00	4,00 0,00	80,00 0,00
28	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set	1,00	146,73 124,68	146,73 124,68
		<i>Total</i>	lei			1 808,44
		Total Щиты,шкафы,устройства Inclusiv salariu				1 808,44 1 187,78
		2.3. Кабельные изделия				
29	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	2,90	1 759,93 610,93	5 103,81 1 771,70
30		Кабель ВВГнг-1 3х6мм2	m	5,00	36,00 0,00	180,00 0,00
31		Провод огнестойкий ПРНГ-0,66 сеч.1х1,5мм2	m	285,00	7,15 0,00	2 037,75 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 321,56
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				7 321,56 1 771,70
		2.4. Арматура СИП-5 0,22кВ				
32	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	set	12,00	146,73 124,68	1 760,76 1 496,16
		<i>Total</i>	lei			1 760,76
		Total Арматура СИП-5 0,22кВ Inclusiv salariu				1 760,76 1 496,16
		2.5. Кабельная арматура АС-1 (ВЛ-0,4кВ)				
33	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	2,00	22,74 17,04	45,48 34,08
34		Траверса TH2	buc	2,00	250,00 0,00	500,00 0,00
35	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	2,00	20,17	40,35

1	2	3	4	5	6	7
					9,98	19,95
36		Хомут Х10	buc	2,00	60,00 0,00	120,00 0,00
37		Заземляющий проводник 3П2	m	2,00	19,00 0,00	38,00 0,00
38	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор ТФ-20)	buc	4,00	51,47 19,12	205,87 76,47
39		Колпачек К-6	buc	4,00	6,00 0,00	24,00 0,00
40		Зажим ПС-2	buc	1,00	20,00 0,00	20,00 0,00
41		Зажим ПА-2	buc	1,00	25,00 0,00	25,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 018,70
		Total Кабельная арматура АС-1 (ВЛ-0,4кВ) Inclusiv salariu				1 018,70 130,50
		2.6. Оборудование светотехническое				
42	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник светодиодный 53Вт)	buc	29,00	90,71 76,05	2 630,68 2 205,59
		<i>Total</i>	lei			2 630,68
		Total Оборудование светотехническое Inclusiv salariu				2 630,68 2 205,59
		2.7. Электротехническое оборудование				
43	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Промышленный предохранитель 2А)	buc	29,00	58,18 48,63	1 687,15 1 410,13
		<i>Total</i>	lei			1 687,15
		Total Электротехническое оборудование Inclusiv salariu				1 687,15 1 410,13
		2.8. Прочие материалы				
44	08-02-472-4	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	1,20	2 344,02 739,77	2 812,82 887,72

1	2	3	4	5	6	7
45	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m	0,30	4 120,93 739,77	1 236,28 221,93
46	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Сталь угловая 50х50х4мм - без стоимости уголка)	100 m	0,90	3 871,28 885,23	3 484,15 796,71
47		Сталь угловая 50х50х4мм	m	90,00	30,00 0,00	2 700,00 0,00
48	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0,10	4 525,80 2 805,30	452,58 280,53
49		Труба стальная профильная 60х40х3мм	m	10,00	122,00 0,00	1 220,00 0,00
50	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,06	2 112,50 1 953,33	126,75 117,20
51		Наконечники аллюм. DL-25 д=25мм2	buc	6,00	4,00 0,00	24,00 0,00
52	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m (Метал.короб)	100 m	0,03	2 767,00 1 565,33	83,01 46,96
53		Метал.короб 60х40х2,5мм	m	3,00	100,00 0,00	300,00 0,00
54	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,05	58 004,60 11 096,60	2 900,23 554,83
55	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна К1П-1,0-1,0)	buc	29,00	337,33 141,72	9 782,67 4 109,87
56	08-02-305-1	Bratară pe stilp (Хомут)	buc	58,00	20,29 9,97	1 177,02 578,52
57		Хомут ХП220	buc	58,00	3,00 0,00	174,00 0,00
		Total	lei			26 473,51
		Total Прочие материалы Inclusiv salariu				26 473,51 7 594,27
		Total	lei			42 919,17
		Fondul social	24 %			3 826,88
		Transport	4 %			873,23

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			12 118,45
		<i>Total</i>				59 737,73
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 584,26
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				63 321,99 15 945,33
		3. Valoarea utilajului				
58		Предохранитель ППН-33/25А	buc	1,00	33,00 0,00	33,00 0,00
59		Предохранитель-выключатель-разъединитель ПВР-33	buc	1,00	200,00 0,00	200,00 0,00
60		Шкаф учета BZUM-TF-01-63-09	buc	1,00	1 400,00 0,00	1 400,00 0,00
61		Выключатель нагрузки двухпол.ВН-32 2Р 63А	buc	1,00	20,00 0,00	20,00 0,00
62		Автомат.выключатель однопол.ВА47-29 16А (В)	buc	1,00	25,00 0,00	25,00 0,00
63		Счетчик 220В 10-80А ZCE 5225Е	buc	1,00	300,00 0,00	300,00 0,00
64		Щит ЩМП1-0 74 IP54	buc	1,00	600,00 0,00	600,00 0,00
65		Диф.автомат.выключатель АВДТ 32ML/В10А/30мА	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
66		Переключатель на 2 пол.LAYS-BG45	buc	1,00	60,00 0,00	60,00 0,00
67		Реле тока РЭК 78/4	buc	1,00	90,00 0,00	90,00 0,00
68		Разъем розеточный РРМ 78/4	buc	1,00	49,00 0,00	49,00 0,00
69		Контактор КМИ-11210/12А/230В	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
70		Кнопка управления SB-7	buc	2,00	30,00 0,00	60,00 0,00
71		Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,00	360,00 0,00	360,00 0,00
72		Ограничитель ОПС1-В/2Р	buc	1,00	130,00 0,00	130,00 0,00
73		Ограничитель пренапряжения LVA-440-CS	buc	12,00	220,00 0,00	2 640,00 0,00
74		Светильник светодиодный на 53Вт/IP65/220В/световой поток 6166Lm (2/5244 Flat glass-16)	buc	29,00	3 280,00 0,00	95 120,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
75		Преходной предохранитель напряжением 220В 2А IP54 GURO-FC-1D1-02	buc	29,00	38,00 0,00	1 102,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			102 589,00
		<i>Cheltuieli de depozitarea</i>	1,2 %			1 231,07
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				103 820,07

		Total	lei	262 534,98
		TVA	20 %	52 507,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		315 041,98 23 388,31

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Iluminare stradala in satul Mindresti,r-ul Telenesti N60/2020-IEE-1

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2 PT-144K/F-3. Iluminarea electrica exterioara-0.22kV

Valoarea de deviz 315 041,98 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	551,51	41,56	22 920,76
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,25	41,56	467,55
		Total manopera				23 388,31

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,01	38 000,00	380,00
----	----------	-----------------------	---	------	-----------	--------

2.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,38	40,00	15,20
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	18 000,00	360,00
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	11 000,00	0,00
5.	101161320	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	m	30,00	28,75	862,50
6.	101161506	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 6 mm	m	120,00	11,55	1 386,00
7.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00	18 000,00	0,00
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,05	18 000,00	900,00
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,05	18 000,00	900,00
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,01	9 000,00	90,00
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,21	45,00	189,45
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,03	40,00	1,20
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	13,72	20,00	274,40
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	86,24	10,00	862,40
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,08	220,00	17,60
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	86,24	15,00	1 293,60
17.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,12	18 000,00	2 160,00
18.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,35	33,00	11,55
19.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,14	38,00	5,32
20.	1019852	Vopsea	kg	16,95	38,00	644,10
21.	102225	Кабель СИП-5 2x25мм2	m	1 265,00	10,00	12 650,00
22.	1031500	Анкерный кронштейн СА1500	buc	20,00	31,00	620,00
23.	1041500	Анкерный зажим РА1500	buc	28,00	46,00	1 288,00
24.	1052007	Лента из нержавеющей стали F2007	m	188,00	6,00	1 128,00
25.	106200	Скрепы для крепления лент А200	buc	188,00	2,00	376,00
26.	1071	Кабельный ремешок CSB	buc	139,00	2,00	278,00
27.	108295	Прокалывающий зажим Р2х95	buc	24,00	25,00	600,00
28.	10913	Прокалывающий зажим KZEP-13	buc	87,00	13,00	1 131,00
29.	110-9126	Placi metalice	buc	1,90	16,00	30,40
30.	1101500	Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc	29,00	60,00	1 740,00
31.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,02	250,00	5,00
32.	113105	Стойка СВ-105	buc	6,00	2 750,00	16 500,00
33.	11395	Стойка СВ-95	buc	13,00	1 750,00	22 750,00
34.	1281	Зажим клемный ЗНИ	buc	20,00	4,00	80,00
35.	13136	Кабель ВВГнг-1 3х6мм2	m	5,00	36,00	180,00
36.	132115	Провод огнестойкий ПРНГ-0,66 сеч. 1x1,5мм2	m	285,00	7,15	2 037,75
37.	1352	Траверса ТН2	buc	2,00	250,00	500,00
38.	13710	Хомут Х10	buc	2,00	60,00	120,00
39.	13832	Заземляющий проводник ЗП2	m	2,00	19,00	38,00
40.	13920	Изолятор ТФ-20	buc	4,00	30,00	120,00
41.	1406	Колпачек К-6	buc	4,00	6,00	24,00
42.	1412	Зажим ПС-2	buc	1,00	20,00	20,00
43.	14121	Зажим ПА-2	buc	1,00	25,00	25,00
44.	14850	Сталь угловая 50x50x4мм	m	90,00	30,00	2 700,00
45.	1506040	Труба стальная профильная 60x40x3мм	m	10,00	122,00	1 220,00
46.	1522525	Наконечники аллюм. DL-25 д=25мм2	buc	6,00	4,00	24,00
47.	1546040	Метал.короб 60x40x2,5мм	m	3,00	100,00	300,00
48.	15610	Кронштейн К1П-1,0-1,0	buc	29,00	120,00	3 480,00
49.	158220	Хомут ХП220	buc	58,00	3,00	174,00
50.	15925	Предохранитель ППН-33/25А	buc	1,00	33,00	33,00
51.	16033	Предохранитель-выключатель-разъединитель ПВР-33	buc	1,00	200,00	200,00

52.	16163	Шкаф учета BZUM-TF-01-63-09	buc	1,00	1 400,00	1 400,00
53.	162263	Выключатель нагрузки двухпол.ВН-32 2Р 63А	buc	1,00	20,00	20,00
54.	163116	Автомат.выключатель однопол.ВА47-29 16А (В)	buc	1,00	25,00	25,00
55.	16410	Счетчик 220В 10-80А ZCE 5225E	buc	1,00	300,00	300,00
56.	16574	Щит ЩМП1-0 74 IP54	buc	1,00	600,00	600,00
57.	16632	Диф.автомат.выключатель АВДТ 32ML/В10А/30мА	buc	1,00	250,00	250,00
58.	16745	Переключатель на 2 пол.LAYS-BG45	buc	1,00	60,00	60,00
59.	16878	Реле тока РЭК 78/4	buc	1,00	90,00	90,00
60.	16978	Разъем розеточный PPM 78/4	buc	1,00	49,00	49,00
61.	17012	Контактор КМИ-11210/12А/230В	buc	1,00	150,00	150,00
62.	1717	Кнопка управления SB-7	buc	2,00	30,00	60,00
63.	17215	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,00	360,00	360,00
64.	17312	Ограничитель ОПС1-В/2Р	buc	1,00	130,00	130,00
65.	17444	Ограничитель пренапряжения LVA-440-CS	buc	12,00	220,00	2 640,00
66.	17553	Светильник светодиодный на 53Вт/IP65/220В/световой поток 6166Lm (2/5244 Flat glass-16)	buc	29,00	3 280,00	95 120,00
67.	17702	Проходной предохранитель напряжением 220В 2А IP54 GURO-FC-1D1-02	buc	29,00	38,00	1 102,00
68.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	18 000,00	360,00
69.	5009031	Scoabe	10 buc	1,66	15,00	24,90
70.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	29,58	7,00	207,06
71.	5009062	Papuci de cablu	buc	62,10	1,10	68,31
72.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	14,80	1,80	26,64
73.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,06	300,00	18,00
74.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	12,06	1,25	15,08
75.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,01	220,00	2,20
76.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,29	95,00	27,55
77.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	140,00	2,80
78.	5009619	Ate de cusut	kg	0,03	22,00	0,66
79.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,07	75,00	5,25
80.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,53	50,00	26,50
81.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	1,45	16,00	23,20
82.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1,90	18,00	34,20
83.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,10	17,00	1,70
84.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,72	21,00	15,12
Total materiale de construcții						183 940,64

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	7,22	50,00	361,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,22	50,00	361,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,97	75,00	372,75
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,56	75,00	342,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	10,09	35,00	353,15

6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	12,35	35,00	432,25
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	10,12	35,00	354,20
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	15,12	35,00	529,20
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,68	20,00	73,60
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	30,88	25,00	772,00
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	83,25	30,00	2 497,50
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	23,99	50,00	1 199,50
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	14,82	300,00	4 446,00
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,78	25,00	44,50
15.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,04	75,00	78,00
16.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,45	20,00	49,00
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,61	40,00	144,40
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,97	40,00	198,80
		Total utilaje de construcții				12 608,85

Total	lei	262 534,98
TVA	20 %	52 507,00

Total deviz:

315 041,98

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Iluminare stradala in satul Mindresti,r-ul Investitor Primaria comunei Mindresti
Telenesti N60/2020-IEE-1**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Кабель СИП и линейная арматура				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8).	1000 m			4 143,40 2 711,42

1	2	3	4	5	6	7
		Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect				
	1	Muncitor	h-om	65,2400	41,56	2 711,42
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	75,00	61,66
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	35,00	341,70
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	35,00	418,34
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	25,00	610,28
		Total	lei			5 241,40
2		Кабель СИП-5 2x25мм2	m			10,00
						0,00
	102225	Кабель СИП-5 2x25мм2	m	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			12 650,00
3		Анкерный кронштейн CA1500	buc			31,00
						0,00
	1031500	Анкерный кронштейн CA1500	buc	1,0000	31,00	31,00
		Total	lei			620,00
4		Анкерный зажим PA1500	buc			46,00
						0,00
	1041500	Анкерный зажим PA1500	buc	1,0000	46,00	46,00
		Total	lei			1 288,00
5		Лента из нержавеющей стали F2007	m			6,00
						0,00
	1052007	Лента из нержавеющей стали F2007	m	1,0000	6,00	6,00
		Total	lei			1 128,00
6		Скрепы для крепления лент A200	buc			2,00
						0,00
	106200	Скрепы для крепления лент A200	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			376,00
7		Кабельный ремешок CSB	buc			2,00
						0,00
	1071	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			278,00
8		Прокалывающий зажим P2x95	buc			25,00
						0,00
	108295	Прокалывающий зажим P2x95	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			600,00
9		Прокалывающий зажим KZEP-13	buc			13,00
						0,00
	10913	Прокалывающий зажим KZEP-13	buc	1,0000	13,00	13,00
		Total	lei			1 131,00
10		Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc			60,00
						0,00
	1101500	Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc	1,0000	60,00	60,00
		Total	lei			1 740,00
		1.2. Строительные работы				
11	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	buc			432,96
						157,93
	1	Muncitor	h-om	3,8000	41,56	157,93
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	16,00	1,60
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	40,00	0,80
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	38 000,00	29,23
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	18,00	1,80
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	300,00	234,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	40,00	7,60
		Total	lei			5 628,46
12		Стойка CB-95	buc			1 750,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	11395	Стойка CB-95	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
		Total	lei			22 750,00
13	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-105	buc			403,73
						157,93
	1	Muncitor	h-om	3,8000	41,56	157,93
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	16,00	1,60
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	40,00	0,80
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	38 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	18,00	1,80
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	300,00	234,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	40,00	7,60
		Total	lei			2 422,37
14		Стойка CB-105	buc			2 750,00
						0,00
	113105	Стойка CB-105	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		Total	lei			16 500,00
15	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			60,29
						18,29
	1	Muncitor	h-om	0,4400	41,56	18,29
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	50,00	12,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	50,00	12,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	75,00	18,00
		Total	lei			1 145,44
16	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			24,39
						10,39
	1	Muncitor	h-om	0,2500	41,56	10,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	50,00	7,00
		Total	lei			463,41
17	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			49,43
						49,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,56	49,43
		Total	lei			370,72
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,91
						12,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,56	12,91
		Total	lei			96,83
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT-144K/F-3				
19	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc			52,41
						46,96
	1	Muncitor	h-om	1,1300	41,56	46,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	20,00	2,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	75,00	1,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	35,00	0,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	40,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			52,41
20	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Выключатель-разъед. с предохранителем ПВР)	buc			165,96 102,24
	1	Muncitor	h-om	2,4600	41,56	102,24
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700	20,00	5,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	220,00	2,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0440	38,00	1,52
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	1,10	4,51
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,80	1,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	140,00	2,80
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	17,00	0,17
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	21,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	75,00	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	40,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			165,96
		2.2. Щиты,шкафы,устройства				
21	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит учета навесной ВЗУМ-ТФ-01-63-09)	buc			337,71 96,42
	1	Muncitor	h-om	2,3200	41,56	96,42
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	20,00	3,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	38,00	1,14
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	180,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	40,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			337,71
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ИУ)	buc			46,94 46,54
	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,56	46,54
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			93,89
23	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			15,28 14,13
	1	Muncitor	h-om	0,3400	41,56	14,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	75,00	0,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			15,28
24	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит навесной ЩМП-1-0 74 - ЩУНО-1)	buc			337,71 96,42
	1	Muncitor	h-om	2,3200	41,56	96,42
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	20,00	3,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	38,00	1,14
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	180,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	40,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			337,71
25	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в щит)	buc			46,95
						46,55
	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,56	46,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			375,58
26	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 107,70
						1 953,30
	1	Muncitor	h-om	47,0000	41,56	1 953,30
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	38,00	30,40
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	50,00	102,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	75,00	7,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	40,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			421,54
27		Зажим клемный ЗНИ	buc			4,00
						0,00
	1281	Зажим клемный ЗНИ	buc	1,0000	4,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			80,00
28	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set			146,73
						124,68
	1	Muncitor	h-om	3,0000	41,56	124,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,80	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	75,00	8,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	40,00	4,40
		<i>Total</i>	lei			146,73
		2.3. Кабельные изделия				
29	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			1 759,93
						610,93
	1	Muncitor	h-om	14,7000	41,56	610,93
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	11 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	9 000,00	31,03
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	10,00	248,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	15,00	372,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	7,00	71,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	300,00	6,21
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	140,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	75,00	1,81
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	16,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	75,00	18,10
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	35,00	121,78
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	35,00	121,78
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	30,00	139,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	40,00	9,66
		<i>Total</i>	lei			5 103,81
30		Кабель ВВГнг-1 3х6мм2	m			36,00
						0,00
	13136	Кабель ВВГнг-1 3х6мм2	m	1,0000	36,00	36,00
		<i>Total</i>	lei			180,00
31		Провод огнестойкий ПРНГ-0,66 сеч. 1х1,5мм2	m			7,15
						0,00
	132115	Провод огнестойкий ПРНГ-0,66 сеч. 1х1,5мм2	m	1,0000	7,15	7,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 037,75
		2.4. Арматура СИП-5 0,22кВ				
32	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	set			146,73 124,68
	1	Muncitor	h-om	3,0000	41,56	124,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,80	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	75,00	8,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	40,00	4,40
		<i>Total</i>	lei			1 760,76
		2.5. Кабельная арматура АС-1 (ВЛ-0,4кВ)				
33	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc			22,74 17,04
	1	Muncitor	h-om	0,4100	41,56	17,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	75,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	30,00	5,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	40,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			45,48
34		Траверса TH2	buc			250,00 0,00
	1352	Траверса TH2	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			500,00
35	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc			20,17 9,98
	1	Muncitor	h-om	0,2400	41,56	9,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	75,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	30,00	10,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	40,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			40,35
36		Хомут X10	buc			60,00 0,00
	13710	Хомут X10	buc	1,0000	60,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			120,00
37		Заземляющий проводник ЗП2	m			19,00 0,00
	13832	Заземляющий проводник ЗП2	m	1,0000	19,00	19,00
		<i>Total</i>	lei			38,00
38	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор ТФ-20)	buc			51,47 19,12
	1	Muncitor	h-om	0,4600	41,56	19,12
	13920	Изолятор ТФ-20	buc	1,0000	30,00	30,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	20,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	75,00	0,38
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	35,00	0,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	40,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			205,87
39		Колпачек К-6	buc			6,00 0,00
	1406	Колпачек К-6	buc	1,0000	6,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			24,00
40		Зажим ПС-2	buc			20,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1412	Зажим ПС-2	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			20,00
41		Зажим ПА-2	buc			25,00
						0,00
	14121	Зажим ПА-2	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			25,00
		2.6. Оборудование светотехническое				
42	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник светодиодный 53Вт)	buc			90,71
						76,05
	1	Muncitor	h-om	1,8300	41,56	76,05
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	33,00	0,40
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	95,00	0,95
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	21,00	0,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	75,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	30,00	10,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		Total	lei			2 630,68
		2.7. Электротехническое оборудование				
43	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Проходной предохранитель 2А)	buc			58,18
						48,63
	1	Muncitor	h-om	1,1700	41,56	48,63
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	40,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	20,00	3,18
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	38,00	0,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	1,10	2,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	22,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	17,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	21,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	75,00	0,31
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	40,00	0,17
		Total	lei			1 687,15
		2.8. Прочие материалы				
44	08-02-472-4	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			2 344,02
						739,77
	1	Muncitor	h-om	17,8000	41,56	739,77
	101161506	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 6 mm	m	100,0000	11,55	1 155,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	9 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,8000	45,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	75,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	50,00	359,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	40,00	18,67
		Total	lei			2 812,82
45	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20мм)	100 m			4 120,93
						739,77
	1	Muncitor	h-om	17,8000	41,56	739,77
	101161320	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	m	100,0000	28,75	2 875,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	45,00	81,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	75,00	42,50

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	50,00	360,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	40,00	22,67
		Total	lei			1 236,28
46	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (Сталь угловая 50x50x4мм - без стоимости уголка)	100 m			3 871,28 885,23
	1	Muncitor	h-om	21,3000	41,56	885,23
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	45,00	58,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	18 000,00	2 400,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	38,00	87,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	1,25	16,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	75,00	18,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	167,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	40,00	9,78
		Total	lei			3 484,15
47		Сталь угловая 50x50x4мм	m			30,00 0,00
	14850	Сталь угловая 50x50x4мм	m	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			2 700,00
48	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m			4 525,80 2 805,30
	1	Muncitor	h-om	67,5000	41,56	2 805,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	45,00	90,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	10,00	76,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	220,00	132,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	15,00	114,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	38,00	26,60
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	250,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	15,00	46,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	1,80	14,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	220,00	22,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	75,00	105,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	20,00	668,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	50,00	320,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	40,00	56,00
		Total	lei			452,58
49		Труба стальная профильная 60x40x3мм	m			122,00 0,00
	1506040	Труба стальная профильная 60x40x3мм	m	1,0000	122,00	122,00
		Total	lei			1 220,00
50	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 112,50 1 953,33
	1	Muncitor	h-om	47,0000	41,56	1 953,33
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	38,00	31,67
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	50,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	75,00	12,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	50,00	8,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	40,00	6,67
		Total	lei			126,75
51		Наконечники аллюм. DL-25 д=25мм2	buc			4,00 0,00
	1522525	Наконечники аллюм. DL-25 д=25мм2	buc	1,0000	4,00	4,00
		Total	lei			24,00

1	2	3	4	5	6	7
52	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m (Метал.короб)	100 m			2 767,00 1 565,33
	1	Muncitor	h-om	37,6000	41,56	1 565,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	45,00	315,00
	1019100	Cartus pentru împuscat	10 buc	12,5000	10,00	126,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	220,00	73,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	15,00	190,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	75,00	100,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	20,00	226,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	50,00	116,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	40,00	53,33
		Total	lei			83,01
53		Метал.короб 60x40x2,5мм	m			100,00 0,00
	1546040	Метал.короб 60x40x2,5мм	m	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			300,00
54	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t			58 004,60 11 096,60
	1	Muncitor	h-om	267,0000	41,56	11 096,60
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	18 000,00	18 000,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	18 000,00	18 000,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	45,00	684,00
	1019100	Cartus pentru împuscat	10 buc	91,5000	10,00	916,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	15,00	1 374,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	75,00	120,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	50,00	7 750,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	40,00	64,00
		Total	lei			2 900,23
55	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна К1П-1,0-1,0)	buc			337,33 141,72
	1	Muncitor	h-om	3,4100	41,56	141,72
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	18 000,00	12,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	15610	Кронштейн К1П-1,0-1,0	buc	1,0000	120,00	120,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	75,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	30,00	39,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		Total	lei			9 782,67
56	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc			20,29 9,97
	1	Muncitor	h-om	0,2400	41,56	9,97
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	75,00	0,08
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	30,00	10,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		Total	lei			1 177,02
57		Хомут ХП220	buc			3,00 0,00
	158220	Хомут ХП220	buc	1,0000	3,00	3,00
		Total	lei			174,00
		3. Valoarea utilajului				
58		Предохранитель ППН-33/25А	buc			33,00 0,00
	15925	Предохранитель ППН-33/25А	buc	1,0000	33,00	33,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			33,00
59		Предохранитель-выключатель-разъединитель ПБР-33	buc			200,00 0,00
	16033	Предохранитель-выключатель-разъединитель ПБР-33	buc	1,0000	200,00	200,00
		Total	lei			200,00
60		Шкаф учета BZUM-TF-01-63-09	buc			1 400,00 0,00
	16163	Шкаф учета BZUM-TF-01-63-09	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
		Total	lei			1 400,00
61		Выключатель нагрузки двухпол.ВН-32 2Р 63А	buc			20,00 0,00
	162263	Выключатель нагрузки двухпол.ВН-32 2Р 63А	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			20,00
62		Автомат.выключатель однопол.ВА47-29 16А (В)	buc			25,00 0,00
	163116	Автомат.выключатель однопол.ВА47-29 16А (В)	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			25,00
63		Счетчик 220В 10-80А ZCE 5225Е	buc			300,00 0,00
	16410	Счетчик 220В 10-80А ZCE 5225Е	buc	1,0000	300,00	300,00
		Total	lei			300,00
64		Щит ЩМП1-0 74 IP54	buc			600,00 0,00
	16574	Щит ЩМП1-0 74 IP54	buc	1,0000	600,00	600,00
		Total	lei			600,00
65		Диф.автомат.выключатель АВДТ 32ML/B10А/30мА	buc			250,00 0,00
	16632	Диф.автомат.выключатель АВДТ 32ML/B10А/30мА	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			250,00
66		Переключатель на 2 пол.LAYS-BG45	buc			60,00 0,00
	16745	Переключатель на 2 пол.LAYS-BG45	buc	1,0000	60,00	60,00
		Total	lei			60,00
67		Реле тока РЭК 78/4	buc			90,00 0,00
	16878	Реле тока РЭК 78/4	buc	1,0000	90,00	90,00
		Total	lei			90,00
68		Разъем розеточный РРМ 78/4	buc			49,00 0,00
	16978	Разъем розеточный РРМ 78/4	buc	1,0000	49,00	49,00
		Total	lei			49,00
69		Контактор КМИ-11210/12А/230В	buc			150,00 0,00
	17012	Контактор КМИ-11210/12А/230В	buc	1,0000	150,00	150,00
		Total	lei			150,00
70		Кнопка управления SB-7	buc			30,00 0,00
	1717	Кнопка управления SB-7	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			60,00
71		Таймер цифровой ТЭ15	buc			360,00 0,00
	17215	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,0000	360,00	360,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			360,00
72		Ограничитель ОПС1-В/2Р	buc			130,00 0,00
	17312	Ограничитель ОПС1-В/2Р	buc	1,0000	130,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			130,00
73		Ограничитель пренапряжения LVA-440-CS	buc			220,00 0,00
	17444	Ограничитель пренапряжения LVA-440-CS	buc	1,0000	220,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			2 640,00
74		Светильник светодиодный на 53Вт/IP65/220В/световой поток 6166Lm (2/5244 Flat glass-16)	buc			3 280,00 0,00
	17553	Светильник светодиодный на 53Вт/IP65/220В/световой поток 6166Lm (2/5244 Flat glass-16)	buc	1,0000	3 280,00	3 280,00
		<i>Total</i>	lei			95 120,00
75		Проходной предохранитель напряжением 220В 2А IP54 GURO-FC-1D1-02	buc			38,00 0,00
	17702	Проходной предохранитель напряжением 220В 2А IP54 GURO-FC-1D1-02	buc	1,0000	38,00	38,00
		<i>Total</i>	lei			1 102,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Iluminare stradala in satul
Mindresti,r-ul Telenesti
N60/2020-IEE-1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3
PT-165K/F-3. Iluminarea electrica exterioara-0.22kV**

Valoarea de deviz 188 967,23 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Кабель СИП и линейная арматура				
1	33-04-017- 1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA- 2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	0,90	4 143,00 2 711,56	3 728,70 2 440,40
2		Кабель СИП-5 2x25мм2	m	900,00	10,00 0,00	9 000,00 0,00
3		Анкерный кронштейн СА1500	buc	16,00	31,00 0,00	496,00 0,00
4		Анкерный зажим РА1500	buc	19,00	46,00 0,00	874,00 0,00
5		Лента из нержавеющей стали F2007	m	132,00	6,00 0,00	792,00 0,00
6		Скрепы для крепления лент А200	buc	132,00	2,00 0,00	264,00 0,00
7		Кабельный ремешок CSB	buc	103,00	2,00 0,00	206,00 0,00
8		Прокалывающий зажим Р2х95	buc	16,00	25,00 0,00	400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9		Прокалывающий зажим KZEP-13	buc	78,00	13,00 0,00	1 014,00 0,00
10		Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc	22,00	60,00 0,00	1 320,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			18 094,70
		Total Кабель СИП и линейная арматура Inclusiv salariu				18 094,70 2 440,40
		1.2. Строительные работы				
11	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	buc	2,00	403,73 157,93	807,46 315,86
12		Стойка CB-95	buc	2,00	1 750,00 0,00	3 500,00 0,00
13	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	2,00	60,28 18,28	120,57 36,57
14	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	2,00	24,39 10,39	48,78 20,78
15	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	7,50	49,43 49,43	370,72 370,72
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	7,50	12,91 12,91	96,83 96,83
		<i>Total</i>	lei			4 944,36
		Total Строительные работы Inclusiv salariu				4 944,36 840,76
		<i>Total</i>	lei			23 039,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Fondul social</i>	24 %			787,48
		<i>Transport</i>	4 %			714,98
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			3 558,51
		<i>Total</i>				28 100,03
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 686,00
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				29 786,03 3 281,16
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT-165K/F-3				
17	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	1,00	52,41 46,96	52,41 46,96
18	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Выключатель-разъед. с предохранителем ПВР)	buc	1,00	165,96 102,24	165,96 102,24
		<i>Total</i>	lei			218,37
		Total PT-165K/F-3 Inclusiv salariu				218,37 149,20
		2.2. Щиты,шкафы,устройства				
19	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит учета навесной ВЗУМ-TF-01-63-09)	buc	1,00	337,71 96,42	337,71 96,42
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ШИУ)	buc	2,00	46,94 46,54	93,89 93,09
21	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	15,28 14,13	15,28 14,13
22	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит навесной ЩМП-1-0 74 - ЩУНО-1)	buc	1,00	337,71 96,42	337,71 96,42
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в щит)	buc	8,00	46,95 46,55	375,58 372,38

1	2	3	4	5	6	7
24	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,20	2 107,70 1 953,30	421,54 390,66
25		Зажим клемный ЗНИ	buc	20,00	4,00 0,00	80,00 0,00
26	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set	1,00	146,73 124,68	146,73 124,68
		<i>Total</i>	lei			1 808,44
		Total Щиты,шкафы,устройства Inklusiv salariu				1 808,44 1 187,78
		2.3. Кабельные изделия				
27	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	2,60	1 762,68 610,93	4 582,96 1 588,42
28		Кабель ВВГнг-1 3х6мм2	m	5,00	36,00 0,00	180,00 0,00
29		Провод огнестойкий ПРНГ-0,66 сеч.1х1,5мм2	m	255,00	7,15 0,00	1 823,25 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 586,21
		Total Кабельные изделия Inklusiv salariu				6 586,21 1 588,42
		2.4. Арматура СИП-5 0,22кВ				
30	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	set	8,00	146,73 124,68	1 173,84 997,44
		<i>Total</i>	lei			1 173,84
		Total Арматура СИП-5 0,22кВ Inklusiv salariu				1 173,84 997,44
		2.5. Кабельная арматура АС-1 (ВЛ-0,4кВ)				
31	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	4,00	22,74 17,04	90,96 68,16
32		Траверса ТН2	buc	4,00	250,00 0,00	1 000,00 0,00
33	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	4,00	20,17 9,98	80,70 39,90
34		Хомут Х10	buc	4,00	60,00 0,00	240,00 0,00
35		Заземляющий проводник 3П2	m	4,00	19,00 0,00	76,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
36	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор ТФ-20)	buc	8,00	51,42 19,12	411,39 152,94
37		Колпачек К-6	buc	8,00	6,00 0,00	48,00 0,00
38		Зажим ПС-2	buc	2,00	20,00 0,00	40,00 0,00
39		Зажим ПА-2	buc	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 037,05
		Total Кабельная арматура АС-1 (ВЛ-0,4кВ) Inclusiv salariu				2 037,05 261,00
		2.6. Оборудование светотехническое				
40	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник светодиодный 40Вт,22,6Вт)	buc	26,00	90,71 76,05	2 358,41 1 977,42
		<i>Total</i>	lei			2 358,41
		Total Оборудование светотехническое Inclusiv salariu				2 358,41 1 977,42
		2.7. Электротехническое оборудование				
41	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Прочной предохранитель 2А)	buc	26,00	58,15 48,63	1 511,88 1 264,26
		<i>Total</i>	lei			1 511,88
		Total Электротехническое оборудование Inclusiv salariu				1 511,88 1 264,26
		2.8. Прочие материалы				
42	08-02-472-4	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,80	2 344,76 739,76	1 875,81 591,81
43	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m	0,30	4 120,93 739,77	1 236,28 221,93
44	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de	100 m	0,80	3 722,25	2 977,80

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Сталь угловая 50x50x4мм - без стоимости уголка)			885,22	708,18
45		Сталь угловая 50x50x4мм	m	80,00	30,00 0,00	2 400,00 0,00
46	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0,10	4 525,80 2 805,30	452,58 280,53
47		Труба стальная профильная 60x40x3мм	m	10,00	122,00 0,00	1 220,00 0,00
48	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,06	2 112,50 1 953,33	126,75 117,20
49		Наконечники аллюм. DL-25 д=25мм2	buc	6,00	4,00 0,00	24,00 0,00
50	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m (Метал.короб)	100 m	0,03	2 767,00 1 565,33	83,01 46,96
51		Метал.короб 60x40x2,5мм	m	3,00	100,00 0,00	300,00 0,00
52	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,05	58 004,60 11 096,60	2 900,23 554,83
53	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна К1П-1,0-1,0)	buc	26,00	338,77 141,72	8 807,91 3 684,71
54	08-02-305-1	Bratară pe stilp (Хомут)	buc	52,00	20,28 9,97	1 054,82 518,67
55		Хомут ХП220	buc	52,00	3,00 0,00	156,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			23 615,19
		Total Прочие материалы Inclusiv salariu				23 615,19 6 724,82
		<i>Total</i>	lei			39 309,39
		<i>Fondul social</i>	24 %			3 396,08
		<i>Transport</i>	4 %			823,18
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			10 754,26
		<i>Total</i>				54 282,91
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 256,97
		Total Lucrari de montare				57 539,88

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				14 150,34
		3. Valoarea utilajului				
56		Предохранитель ППН-33/25А	buc	1,00	33,00 0,00	33,00 0,00
57		Предохранитель-выключатель-разъединитель ПБР-33	buc	1,00	200,00 0,00	200,00 0,00
58		Шкаф учета ВЗУМ-TF-01-63-09	buc	1,00	1 400,00 0,00	1 400,00 0,00
59		Выключатель нагрузки двухпол.ВН-32 2Р 63А	buc	1,00	20,00 0,00	20,00 0,00
60		Автомат.выключатель однопол.ВА47-29 16А (В)	buc	1,00	25,00 0,00	25,00 0,00
61		Счетчик 220В 10-80А ZCE 5225Е	buc	1,00	300,00 0,00	300,00 0,00
62		Щит ЩМП1-0 74 IP54	buc	1,00	600,00 0,00	600,00 0,00
63		Диф.автомат.выключатель АВДТ 32ML/В10А/30мА	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
64		Переключатель на 2 пол.LAYS-BG45	buc	1,00	60,00 0,00	60,00 0,00
65		Реле тока РЭК 78/4	buc	1,00	90,00 0,00	90,00 0,00
66		Разъем розеточный РРМ 78/4	buc	1,00	49,00 0,00	49,00 0,00
67		Контактор КМИ-11210/12А/230В	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
68		Кнопка управления SB-7	buc	2,00	30,00 0,00	60,00 0,00
69		Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,00	360,00 0,00	360,00 0,00
70		Ограничитель ОПС1-В/2Р	buc	1,00	130,00 0,00	130,00 0,00
71		Ограничитель пренапряжения LVA-440-CS	buc	8,00	220,00 0,00	1 760,00 0,00
72		Светильник светодиодный на 40Вт/IP65/220В/световой поток 4076Lm (1/5136/8Leds 1400mA)	buc	19,00	2 460,00 0,00	46 740,00 0,00
73		Светильник светодиодный на 22,6Вт/IP65/220В/световой поток 2602Lm (0/5206 Integrated lenses-6 LH351C)	buc	7,00	2 300,00 0,00	16 100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
74		Преходной предохранитель напряжением 220В 2А IP54 GURO-FC-1D1-02	buc	26,00	38,00 0,00	988,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			69 315,00
		<i>Cheltuieli de depozitarea</i>	1,2 %			831,78
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				70 146,78

		Total	lei	157 472,69
		TVA	20 %	31 494,54
		Total deviz: Inclusiv salariu		188 967,23 17 431,50

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Iluminare stradala in satul
Mindresti,r-ul Telenesti
N60/2020-IEE-1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
PT-165K/F-3. Iluminarea electrica exterioara-0.22kV**

Valoarea de deviz 188 967,23 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	408,18	41,56	16 963,95
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,25	41,56	467,55
		Total manopera				17 431,50

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,00	38 000,00	0,00
2.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,04	40,00	1,60

3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	18 000,00	360,00
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	11 000,00	0,00
5.	101161320	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	m	30,00	28,75	862,50
6.	101161506	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 6 mm	m	80,00	11,55	924,00
7.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00	18 000,00	0,00
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,05	18 000,00	900,00
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,05	18 000,00	900,00
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,01	9 000,00	90,00
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,76	45,00	169,20
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,03	40,00	1,20
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	11,74	20,00	234,80
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	77,98	10,00	779,80
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,08	220,00	17,60
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	77,98	15,00	1 169,70
17.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,10	18 000,00	1 800,00
18.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,31	33,00	10,23
19.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,13	38,00	4,94
20.	1019852	Vopsea	kg	15,22	38,00	578,36
21.	102225	Кабель СИП-5 2x25мм2	m	900,00	10,00	9 000,00
22.	1031500	Анкерный кронштейн СА1500	buc	16,00	31,00	496,00
23.	1041500	Анкерный зажим ПА1500	buc	19,00	46,00	874,00
24.	1052007	Лента из нержавеющей стали F2007	m	132,00	6,00	792,00
25.	106200	Скрепы для крепления лент А200	buc	132,00	2,00	264,00
26.	1071	Кабельный ремешок CSB	buc	103,00	2,00	206,00
27.	108295	Прокалывающий зажим Р2х95	buc	16,00	25,00	400,00
28.	10913	Прокалывающий зажим KZEP-13	buc	78,00	13,00	1 014,00
29.	110-9126	Placi metalice	buc	0,20	16,00	3,20
30.	1101500	Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc	22,00	60,00	1 320,00
31.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,02	250,00	5,00
32.	11395	Стойка СВ-95	buc	2,00	1 750,00	3 500,00
33.	1281	Зажим клемный ЗНИ	buc	20,00	4,00	80,00
34.	13136	Кабель ВВГнг-1 3x6мм2	m	5,00	36,00	180,00
35.	132115	Провод огнестойкий ПРНГ-0,66 сеч.1x1,5мм2	m	255,00	7,15	1 823,25
36.	1352	Траверса ТН2	buc	4,00	250,00	1 000,00
37.	13710	Хомут Х10	buc	4,00	60,00	240,00
38.	13832	Заземляющий проводник ЗП2	m	4,00	19,00	76,00
39.	13920	Изолятор ТФ-20	buc	8,00	30,00	240,00
40.	1406	Колпачек К-6	buc	8,00	6,00	48,00
41.	1412	Зажим ПС-2	buc	2,00	20,00	40,00
42.	14121	Зажим ПА-2	buc	2,00	25,00	50,00
43.	14850	Сталь угловая 50x50x4мм	m	80,00	30,00	2 400,00
44.	1506040	Труба стальная профильная 60x40x3мм	m	10,00	122,00	1 220,00
45.	1522525	Наконечники аллюм. DL-25 д=25мм2	buc	6,00	4,00	24,00
46.	1546040	Метал.короб 60x40x2,5мм	m	3,00	100,00	300,00
47.	15610	Кронштейн К1П-1,0-1,0	buc	26,00	120,00	3 120,00
48.	158220	Хомут ХП220	buc	52,00	3,00	156,00
49.	15925	Предохранитель ППН-33/25А	buc	1,00	33,00	33,00
50.	16033	Предохранитель-выключатель-разъединитель ПВР-33	buc	1,00	200,00	200,00
51.	16163	Шкаф учета ВZUM-TF-01-63-09	buc	1,00	1 400,00	1 400,00

52.	162263	Выключатель нагрузки двухпол.ВН-32 2Р 63А	buc	1,00	20,00	20,00
53.	163116	Автомат.выключатель однопол.ВА47-29 16А (В)	buc	1,00	25,00	25,00
54.	16410	Счетчик 220В 10-80А ZCE 5225E	buc	1,00	300,00	300,00
55.	16574	Щит ЩМП1-0 74 IP54	buc	1,00	600,00	600,00
56.	16632	Диф.автомат.выключатель АДТ 32ML/B10A/30мА	buc	1,00	250,00	250,00
57.	16745	Переключатель на 2 пол.LAYS-BG45	buc	1,00	60,00	60,00
58.	16878	Реле тока РЭК 78/4	buc	1,00	90,00	90,00
59.	16978	Разъем розеточный РРМ 78/4	buc	1,00	49,00	49,00
60.	17012	Контактор КМИ-11210/12А/230В	buc	1,00	150,00	150,00
61.	1717	Кнопка управления SB-7	buc	2,00	30,00	60,00
62.	17215	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,00	360,00	360,00
63.	17312	Ограничитель ОПС1-В/2Р	buc	1,00	130,00	130,00
64.	17444	Ограничитель пренапряжения LVA-440-CS	buc	8,00	220,00	1 760,00
65.	17522	Светильник светодиодный на 22,6Вт/IP65/220В/световой поток 2602Lm (0/5206 Integrated lenses-6 LH351C)	buc	7,00	2 300,00	16 100,00
66.	17540	Светильник светодиодный на 40Вт/IP65/220В/световой поток 4076Lm (1/5136/8Leds 1400mA)	buc	19,00	2 460,00	46 740,00
67.	17702	Проходной предохранитель напряжением 220В 2А IP54 GURO-FC-1D1-02	buc	26,00	38,00	988,00
68.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	18 000,00	360,00
69.	5009031	Scoabe	10 buc	1,51	15,00	22,65
70.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	26,52	7,00	185,64
71.	5009062	Papuci de cablu	buc	56,10	1,10	61,71
72.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	10,80	1,80	19,44
73.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,05	300,00	15,00
74.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	10,72	1,25	13,40
75.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,01	220,00	2,20
76.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,26	95,00	24,70
77.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	140,00	2,80
78.	5009619	Ate de cusut	kg	0,03	22,00	0,66
79.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,06	75,00	4,50
80.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,53	50,00	26,50
81.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,30	16,00	20,80
82.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,20	18,00	3,60
83.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,09	17,00	1,53
84.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,64	21,00	13,44
		Total materiale de construcții				107 768,95

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,76	50,00	38,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,76	50,00	38,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,12	75,00	309,00
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,48	75,00	36,00

5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	9,05	35,00	316,75
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	8,78	35,00	307,30
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	9,09	35,00	318,15
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	10,75	35,00	376,25
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,68	20,00	73,60
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	21,97	25,00	549,25
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	75,80	30,00	2 274,00
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	20,78	50,00	1 039,00
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,56	300,00	468,00
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,60	25,00	40,00
15.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,74	75,00	55,50
16.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,21	20,00	44,20
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,38	40,00	15,20
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,12	40,00	164,80
		Total utilaje de constructii				6 463,00

Total	lei	157 472,69
TVA	20 %	31 494,54

Total deviz:

188 967,23

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Iluminare stradala in satul Mindresti,r-ul Investitor Primaria comunei Mindresti Telenesti N60/2020-IEE-1

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Кабель СИП и линейная арматура				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu	1000 m			4 143,00 2 711,56

1	2	3	4	5	6	7
		utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect				
	1	Muncitor	h-om	65,2400	41,56	2 711,56
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	75,00	61,67
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	35,00	341,44
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	35,00	418,06
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	25,00	610,28
		Total	lei			3 728,70
2		Кабель СИП-5 2x25мм2	m			10,00
						0,00
	102225	Кабель СИП-5 2x25мм2	m	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			9 000,00
3		Анкерный кронштейн CA1500	buc			31,00
						0,00
	1031500	Анкерный кронштейн CA1500	buc	1,0000	31,00	31,00
		Total	lei			496,00
4		Анкерный зажим PA1500	buc			46,00
						0,00
	1041500	Анкерный зажим PA1500	buc	1,0000	46,00	46,00
		Total	lei			874,00
5		Лента из нержавеющей стали F2007	m			6,00
						0,00
	1052007	Лента из нержавеющей стали F2007	m	1,0000	6,00	6,00
		Total	lei			792,00
6		Скрепы для крепления лент A200	buc			2,00
						0,00
	106200	Скрепы для крепления лент A200	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			264,00
7		Кабельный ремешок CSB	buc			2,00
						0,00
	1071	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			206,00
8		Прокалывающий зажим P2x95	buc			25,00
						0,00
	108295	Прокалывающий зажим P2x95	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			400,00
9		Прокалывающий зажим KZEP-13	buc			13,00
						0,00
	10913	Прокалывающий зажим KZEP-13	buc	1,0000	13,00	13,00
		Total	lei			1 014,00
10		Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc			60,00
						0,00
	1101500	Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc	1,0000	60,00	60,00
		Total	lei			1 320,00
		1.2. Строительные работы				
11	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	buc			403,73
						157,93
	1	Muncitor	h-om	3,8000	41,56	157,93
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	16,00	1,60
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	40,00	0,80
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	38 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	18,00	1,80
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	300,00	234,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	40,00	7,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			807,46
12		Стойка СВ-95	buc			1 750,00
						0,00
	11395	Стойка СВ-95	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
		<i>Total</i>	lei			3 500,00
13	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			60,28
						18,28
	1	Muncitor	h-om	0,4400	41,56	18,28
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	50,00	12,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	50,00	12,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	75,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			120,57
14	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			24,39
						10,39
	1	Muncitor	h-om	0,2500	41,56	10,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	50,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			48,78
15	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			49,43
						49,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,56	49,43
		<i>Total</i>	lei			370,72
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,91
						12,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,56	12,91
		<i>Total</i>	lei			96,83
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT-165K/F-3				
17	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc			52,41
						46,96
	1	Muncitor	h-om	1,1300	41,56	46,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	20,00	2,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	75,00	1,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	35,00	0,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			52,41
18	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Выключатель-разъед. с предохранителем ПБР)	buc			165,96
						102,24
	1	Muncitor	h-om	2,4600	41,56	102,24
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700	20,00	5,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	220,00	2,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0440	38,00	1,52

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	1,10	4,51
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,80	1,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	140,00	2,80
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	17,00	0,17
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	21,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	75,00	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	40,00	0,40
		Total	lei			165,96
		2.2. Щиты,шкафы,устройства				
19	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит учета навесной ВЗУМ-TF-01-63-09)	buc			337,71 96,42
	1	Muncitor	h-om	2,3200	41,56	96,42
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	20,00	3,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	38,00	1,14
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	180,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	40,00	4,00
		Total	lei			337,71
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ШУ)	buc			46,94 46,54
	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,56	46,54
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,40
		Total	lei			93,89
21	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			15,28 14,13
	1	Muncitor	h-om	0,3400	41,56	14,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	75,00	0,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		Total	lei			15,28
22	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит навесной ЩМП-1-0 74 - ЩУНО-1)	buc			337,71 96,42
	1	Muncitor	h-om	2,3200	41,56	96,42
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	20,00	3,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	38,00	1,14
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	180,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	40,00	4,00
		Total	lei			337,71
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в щит)	buc			46,95 46,55
	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,56	46,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,40
		Total	lei			375,58
24	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 107,70 1 953,30

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	47,0000	41,56	1 953,30
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	38,00	30,40
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	50,00	102,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	75,00	7,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	40,00	4,00
		Total	lei			421,54
25		Зажим клемный ЗНИ	buc			4,00
						0,00
	1281	Зажим клемный ЗНИ	buc	1,0000	4,00	4,00
		Total	lei			80,00
26	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set			146,73
						124,68
	1	Muncitor	h-om	3,0000	41,56	124,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,80	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	75,00	8,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	40,00	4,40
		Total	lei			146,73
		2.3. Кабельные изделия				
27	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			1 762,68
						610,93
	1	Muncitor	h-om	14,7000	41,56	610,93
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	11 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	9 000,00	34,62
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	10,00	248,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	15,00	372,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	7,00	71,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	300,00	5,77
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	140,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	75,00	1,73
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	16,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	75,00	17,88
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	35,00	121,83
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	35,00	121,83
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	30,00	139,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	40,00	9,54
		Total	lei			4 582,96
28		Кабель ВВГнг-1 3х6мм2	m			36,00
						0,00
	13136	Кабель ВВГнг-1 3х6мм2	m	1,0000	36,00	36,00
		Total	lei			180,00
29		Провод огнестойкий ПРНГ-0,66 сеч. 1х1,5мм2	m			7,15
						0,00
	132115	Провод огнестойкий ПРНГ-0,66 сеч. 1х1,5мм2	m	1,0000	7,15	7,15
		Total	lei			1 823,25
		2.4. Арматура СИП-5 0,22кВ				
30	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	set			146,73
						124,68
	1	Muncitor	h-om	3,0000	41,56	124,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,80	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	75,00	8,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	40,00	4,40
		Total	lei			1 173,84

1	2	3	4	5	6	7
		2.5. Кабельная арматура АС-1 (ВЛ-0,4кВ)				
31	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc			22,74
						17,04
	1	Muncitor	h-om	0,4100	41,56	17,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	75,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	30,00	5,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	40,00	0,00
		Total	lei			90,96
32		Траверса TH2	buc			250,00
						0,00
	1352	Траверса TH2	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			1 000,00
33	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc			20,17
						9,98
	1	Muncitor	h-om	0,2400	41,56	9,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	75,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	30,00	10,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	40,00	0,00
		Total	lei			80,70
34		Хомут X10	buc			60,00
						0,00
	13710	Хомут X10	buc	1,0000	60,00	60,00
		Total	lei			240,00
35		Заземляющий проводник ЗП2	m			19,00
						0,00
	13832	Заземляющий проводник ЗП2	m	1,0000	19,00	19,00
		Total	lei			76,00
36	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор ТФ-20)	buc			51,42
						19,12
	1	Muncitor	h-om	0,4600	41,56	19,12
	13920	Изолятор ТФ-20	buc	1,0000	30,00	30,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	20,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	75,00	0,38
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	35,00	0,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	40,00	0,20
		Total	lei			411,39
37		Колпачек К-6	buc			6,00
						0,00
	1406	Колпачек К-6	buc	1,0000	6,00	6,00
		Total	lei			48,00
38		Зажим ПС-2	buc			20,00
						0,00
	1412	Зажим ПС-2	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			40,00
39		Зажим ПА-2	buc			25,00
						0,00
	14121	Зажим ПА-2	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			50,00
		2.6. Оборудование светотехническое				
40	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник светодиодный 40Вт,22,6Вт)	buc			90,71
						76,05

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,8300	41,56	76,05
	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,0120	33,00	0,39
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	95,00	0,95
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	21,00	0,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	75,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	30,00	10,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			2 358,41
		2.7. Электротехническое оборудование				
41	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Прходной предохранитель 2A)	buc			58,15 48,63
	1	Muncitor	h-om	1,1700	41,56	48,63
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	40,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	20,00	3,18
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	38,00	0,19
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	1,10	2,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	22,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	17,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	21,00	0,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	75,00	0,29
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	40,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 511,88
		2.8. Прочие материалы				
42	08-02-472-4	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			2 344,76 739,76
	1	Muncitor	h-om	17,8000	41,56	739,76
	101161506	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 6 mm	m	100,0000	11,55	1 155,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	9 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,8000	45,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	75,00	35,62
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	50,00	359,37
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	40,00	19,00
		<i>Total</i>	lei			1 875,81
43	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m			4 120,93 739,77
	1	Muncitor	h-om	17,8000	41,56	739,77
	101161320	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	m	100,0000	28,75	2 875,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	45,00	81,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	75,00	42,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	50,00	360,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	40,00	22,67
		<i>Total</i>	lei			1 236,28
44	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Сталь угловая 50x50x4мм - без стоимости уголка)	100 m			3 722,25 885,22
	1	Muncitor	h-om	21,3000	41,56	885,22
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	45,00	58,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	18 000,00	2 250,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	38,00	87,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	1,25	16,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	75,00	18,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	40,00	10,00
		Total	lei			2 977,80
45		Сталь угловая 50x50x4мм	m			30,00
						0,00
	14850	Сталь угловая 50x50x4мм	m	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			2 400,00
46	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m			4 525,80
						2 805,30
	1	Muncitor	h-om	67,5000	41,56	2 805,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	45,00	90,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	10,00	76,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	220,00	132,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	15,00	114,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	38,00	26,60
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	250,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	15,00	46,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	1,80	14,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	220,00	22,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	75,00	105,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	20,00	668,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	50,00	320,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	40,00	56,00
		Total	lei			452,58
47		Труба стальная профильная 60x40x3мм	m			122,00
						0,00
	1506040	Труба стальная профильная 60x40x3мм	m	1,0000	122,00	122,00
		Total	lei			1 220,00
48	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 112,50
						1 953,33
	1	Muncitor	h-om	47,0000	41,56	1 953,33
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	38,00	31,67
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	50,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	75,00	12,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	50,00	8,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	40,00	6,67
		Total	lei			126,75
49		Наконечники аллюм. DL-25 д=25мм2	buc			4,00
						0,00
	1522525	Наконечники аллюм. DL-25 д=25мм2	buc	1,0000	4,00	4,00
		Total	lei			24,00
50	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m (Метал.короб)	100 m			2 767,00
						1 565,33
	1	Muncitor	h-om	37,6000	41,56	1 565,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	45,00	315,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	126,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	220,00	73,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	15,00	190,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	75,00	100,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	20,00	226,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	50,00	116,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	40,00	53,33
		Total	lei			83,01
51		Метал.короб 60x40x2,5мм	m			100,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1546040	Метал.короб 60x40x2,5мм	m	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			300,00
52	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t			58 004,60
						11 096,60
	1	Muncitor	h-om	267,0000	41,56	11 096,60
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	18 000,00	18 000,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	18 000,00	18 000,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	45,00	684,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	10,00	916,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	15,00	1 374,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	75,00	120,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	50,00	7 750,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	40,00	64,00
		Total	lei			2 900,23
53	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна К1П-1,0-1,0)	buc			338,77
						141,72
	1	Muncitor	h-om	3,4100	41,56	141,72
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	18 000,00	13,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	15610	Кронштейн К1П-1,0-1,0	buc	1,0000	120,00	120,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	75,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	30,00	39,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		Total	lei			8 807,91
54	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc			20,28
						9,97
	1	Muncitor	h-om	0,2400	41,56	9,97
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	75,00	0,07
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	30,00	10,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		Total	lei			1 054,82
55		Хомут ХП220	buc			3,00
						0,00
	158220	Хомут ХП220	buc	1,0000	3,00	3,00
		Total	lei			156,00
		3. Valoarea utilajului				
56		Предохранитель ППН-33/25А	buc			33,00
						0,00
	15925	Предохранитель ППН-33/25А	buc	1,0000	33,00	33,00
		Total	lei			33,00
57		Предохранитель-выключатель-разъединитель ПВР-33	buc			200,00
						0,00
	16033	Предохранитель-выключатель-разъединитель ПВР-33	buc	1,0000	200,00	200,00
		Total	lei			200,00
58		Шкаф учета ВZUM-TF-01-63-09	buc			1 400,00
						0,00
	16163	Шкаф учета ВZUM-TF-01-63-09	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
		Total	lei			1 400,00
59		Выключатель нагрузки двухпол.ВН-32 2Р 63А	buc			20,00
						0,00
	162263	Выключатель нагрузки двухпол.ВН-32 2Р 63А	buc	1,0000	20,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			20,00
60		Автомат.выключатель однопол.ВА47-29 16А (В)	buc			25,00
						0,00
	163116	Автомат.выключатель однопол.ВА47-29 16А (В)	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			25,00
61		Счетчик 220В 10-80А ZCE 5225Е	buc			300,00
						0,00
	16410	Счетчик 220В 10-80А ZCE 5225Е	buc	1,0000	300,00	300,00
		Total	lei			300,00
62		Щит ЩМП1-0 74 IP54	buc			600,00
						0,00
	16574	Щит ЩМП1-0 74 IP54	buc	1,0000	600,00	600,00
		Total	lei			600,00
63		Диф.автомат.выключатель АВДТ 32ML/B10А/30мА	buc			250,00
						0,00
	16632	Диф.автомат.выключатель АВДТ 32ML/B10А/30мА	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			250,00
64		Переключатель на 2 пол.LAYS-BG45	buc			60,00
						0,00
	16745	Переключатель на 2 пол.LAYS-BG45	buc	1,0000	60,00	60,00
		Total	lei			60,00
65		Реле тока РЭК 78/4	buc			90,00
						0,00
	16878	Реле тока РЭК 78/4	buc	1,0000	90,00	90,00
		Total	lei			90,00
66		Разъем розеточный РРМ 78/4	buc			49,00
						0,00
	16978	Разъем розеточный РРМ 78/4	buc	1,0000	49,00	49,00
		Total	lei			49,00
67		Контактор КМИ-11210/12А/230В	buc			150,00
						0,00
	17012	Контактор КМИ-11210/12А/230В	buc	1,0000	150,00	150,00
		Total	lei			150,00
68		Кнопка управления SB-7	buc			30,00
						0,00
	1717	Кнопка управления SB-7	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			60,00
69		Таймер цифровой ТЭ15	buc			360,00
						0,00
	17215	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,0000	360,00	360,00
		Total	lei			360,00
70		Ограничитель ОПС1-В/2Р	buc			130,00
						0,00
	17312	Ограничитель ОПС1-В/2Р	buc	1,0000	130,00	130,00
		Total	lei			130,00
71		Ограничитель пренапряжения LVA-440-CS	buc			220,00
						0,00
	17444	Ограничитель пренапряжения LVA-440-CS	buc	1,0000	220,00	220,00
		Total	lei			1 760,00
72		Светильник светодиодный на 40Вт/IP65/220В/световой поток 4076Lm (1/5136/8Leds 1400mA)	buc			2 460,00
						0,00
	17540	Светильник светодиодный на 40Вт/IP65/220В/световой поток 4076Lm (1/5136/8Leds 1400mA)	buc	1,0000	2 460,00	2 460,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			46 740,00
73		Светильник светодиодный на 22,6Вт/IP65/220В/световой поток 2602Lm (0/5206 Integrated lenses-6 LH351C)	buc			2 300,00 0,00
	17522	Светильник светодиодный на 22,6Вт/IP65/220В/световой поток 2602Lm (0/5206 Integrated lenses-6 LH351C)	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
		<i>Total</i>	lei			16 100,00
74		Проходной предохранитель напряжением 220В 2А IP54 GURO-FC-1D1-02	buc			38,00 0,00
	17702	Проходной предохранитель напряжением 220В 2А IP54 GURO-FC-1D1-02	buc	1,0000	38,00	38,00
		<i>Total</i>	lei			988,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

Iluminare stradala in satul
Mindrestii, r-ul Telenesti
N60/2020-IEE-1
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

PT-454K/F-4. Iluminarea electrica exterioara-0.22kV

Valoarea de deviz 544 543,39 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Кабель СИП и линейная арматура				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si	1000 m	1,985	4 142,91 2 711,35	8 223,67 5 382,02

1	2	3	4	5	6	7
		marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect				
2		Кабель СИП-5 2x25мм2	m	1 985,00	10,00 0,00	19 850,00 0,00
3		Анкерный кронштейн СА1500	buc	35,00	31,00 0,00	1 085,00 0,00
4		Анкерный зажим РА1500	buc	43,00	46,00 0,00	1 978,00 0,00
5		Лента из нержавеющей стали F2007	m	318,00	6,00 0,00	1 908,00 0,00
6		Скрепы для крепления лент А200	buc	318,00	2,00 0,00	636,00 0,00
7		Кабельный ремешок CSB	buc	218,00	2,00 0,00	436,00 0,00
8		Прокалывающий зажим Р2х95	buc	48,00	25,00 0,00	1 200,00 0,00
9		Прокалывающий зажим KZEP-13	buc	183,00	13,00 0,00	2 379,00 0,00
10		Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc	43,00	60,00 0,00	2 580,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			40 275,67
		Total Кабель СИП и линейная арматура Inclusiv salariu				40 275,67 5 382,02
		1.2. Строительные работы				
11	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	buc	24,00	419,56 157,93	10 069,47 3 790,27
12	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea CB-95	buc	4,00	906,52 328,32	3 626,10 1 313,30
13		Стойка CB-95	buc	32,00	1 750,00 0,00	56 000,00 0,00
14	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-105	buc	12,00	403,73 157,93	4 844,74 1 895,14
15		Стойка CB-105	buc	12,00	2 750,00 0,00	33 000,00 0,00
16	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA	buc	44,00	60,29 18,29	2 652,60 804,60

1	2	3	4	5	6	7
		0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior				
17	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	44,00	24,39 10,39	1 073,16 457,16
18	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	7,50	49,43 49,43	370,72 370,72
19	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	7,50	12,91 12,91	96,83 96,83
		<i>Total</i>	lei			111 733,62
		Total Строительные работы Inclusiv salariu				111 733,62 8 728,02
		<i>Total</i>	lei			152 009,29
		<i>Fondul social</i>	24 %			3 386,41
		<i>Transport</i>	4 %			4 864,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			23 237,66
		<i>Total</i>				183 497,36
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			11 009,84
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				194 507,20 14 110,04
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT-454K/F-4				
20	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	1,00	52,41 46,96	52,41 46,96
21	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua	buc	1,00	165,96 102,24	165,96 102,24

1	2	3	4	5	6	7
		sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Выключатель-разъед. с предохранителем ПВР)				
		<i>Total</i>	lei			218,37
		Total PT-454K/F-4 Inclusiv salariu				218,37 149,20
		2.2. Щиты,шкафы,устройства				
22	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит учета навесной ВЗУМ-TF-01-63-09)	buc	1,00	337,71 96,42	337,71 96,42
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ШУ)	buc	2,00	46,94 46,54	93,89 93,09
24	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	15,28 14,13	15,28 14,13
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит навесной ЩМП-1-0 74 - ЩУНО-1)	buc	1,00	337,71 96,42	337,71 96,42
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в щит)	buc	8,00	46,95 46,55	375,58 372,38
27	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,20	2 107,70 1 953,30	421,54 390,66
28		Зажим клемный ЗНИ	buc	20,00	4,00 0,00	80,00 0,00
29	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set	1,00	146,73 124,68	146,73 124,68
		<i>Total</i>	lei			1 808,44
		Total Щиты,шкафы,устройства Inclusiv salariu				1 808,44 1 187,78
		2.3. Кабельные изделия				
30	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	5,75	1 779,47 610,90	10 231,98 3 512,65
31		Кабель ВВГнг-1 3х6мм2	m	5,00	36,00 0,00	180,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
32		Провод огнестойкий ПРНГ-0,66 сеч.1x1,5мм2	m	570,00	7,15 0,00	4 075,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			14 487,48
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				14 487,48 3 512,65
		2.4. Арматура СИП-5 0,22кВ				
33	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	set	23,00	146,73 124,68	3 374,79 2 867,64
		<i>Total</i>	lei			3 374,79
		Total Арматура СИП-5 0,22кВ Inclusiv salariu				3 374,79 2 867,64
		2.5. Кабельная арматура АС-1 (ВЛ-0,4кВ)				
34	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	2,00	22,74 17,04	45,48 34,08
35		Траверса TH2	buc	2,00	250,00 0,00	500,00 0,00
36	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	2,00	20,17 9,98	40,35 19,95
37		Хомут X10	buc	2,00	60,00 0,00	120,00 0,00
38		Заземляющий проводник 3П2	m	2,00	19,00 0,00	38,00 0,00
39	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор ТФ-20)	buc	4,00	51,47 19,12	205,87 76,47
40		Колпачек К-6	buc	4,00	6,00 0,00	24,00 0,00
41		Зажим ПС-2	buc	1,00	20,00 0,00	20,00 0,00
42		Зажим ПА-2	buc	1,00	25,00 0,00	25,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 018,70
		Total Кабельная арматура АС-1 (ВЛ-0,4кВ) Inclusiv salariu				1 018,70 130,50
		2.6. Оборудование светотехническое				
43	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник светодиодный 15,1Вт)	buc	60,00	90,71 76,05	5 442,65 4 563,29

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 442,65
		Total Оборудование светотехническое Inklusiv salariu				5 442,65 4 563,29
		2.7. Электротехническое оборудование				
44	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Прходной предохранитель 2A)	buc	60,00	58,16 48,63	3 489,73 2 917,51
		<i>Total</i>	lei			3 489,73
		Total Электротехническое оборудование Inklusiv salariu				3 489,73 2 917,51
		2.8. Прочие материалы				
45	08-02-472-4	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	2,30	2 344,33 739,77	5 391,97 1 701,47
46	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m	0,30	4 120,93 739,77	1 236,28 221,93
47	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Сталь угловая 50x50x4мм - без стоимости уголка)	100 m	1,80	3 872,18 885,23	6 969,93 1 593,41
48		Сталь угловая 50x50x4мм	m	180,00	30,00 0,00	5 400,00 0,00
49	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0,10	4 525,80 2 805,30	452,58 280,53
50		Труба стальная профильная 60x40x3мм	m	10,00	122,00 0,00	1 220,00 0,00
51	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,06	2 112,50 1 953,33	126,75 117,20
52		Наконечники аллюм. DL-25 д=25мм2	buc	6,00	4,00 0,00	24,00 0,00
53	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m (Метал.короб)	100 m	0,03	2 767,00 1 565,33	83,01 46,96

1	2	3	4	5	6	7
54		Метал.короб 60x40x2,5мм	m	3,00	100,00 0,00	300,00 0,00
55	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,05	58 004,60 11 096,60	2 900,23 554,83
56	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна К1П- 1,0-1,0)	buc	60,00	336,92 141,72	20 215,18 8 503,18
57	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	120,00	20,29 9,97	2 434,73 1 196,93
58		Хомут ХП220	buc	120,00	3,00 0,00	360,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			47 114,66
		Total Прочие материалы Inclusiv salariu				47 114,66 14 216,44
		<i>Total</i>	lei			76 954,82
		<i>Fondul social</i>	24 %			7 090,80
		<i>Transport</i>	4 %			1 514,47
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			22 454,21
		<i>Total</i>				108 014,30
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			6 480,86
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				114 495,16 29 545,01
		3. Valoarea utilajului				
59		Предохранитель ППН-33/25А	buc	1,00	33,00 0,00	33,00 0,00
60		Предохранитель-выключатель- разъединитель ПВР-33	buc	1,00	200,00 0,00	200,00 0,00
61		Шкаф учета ВЗУМ-TF-01-63-09	buc	1,00	1 400,00 0,00	1 400,00 0,00
62		Выключатель нагрузки двухпол.ВН-32 2Р 63А	buc	1,00	20,00 0,00	20,00 0,00
63		Автомат.выключатель однопол.ВА47-29 16А (В)	buc	1,00	25,00 0,00	25,00 0,00
64		Счетчик 220В 10-80А ZCE 5225Е	buc	1,00	300,00 0,00	300,00 0,00
65		Щит ЩМП1-0 74 IP54	buc	1,00	600,00 0,00	600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
66		Диф.автомат.выключатель АВДТ 32ML/B10A/30mA	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
67		Переключатель на 2 пол.LAYS- BG45	buc	1,00	60,00 0,00	60,00 0,00
68		Реле тока РЭК 78/4	buc	1,00	90,00 0,00	90,00 0,00
69		Разъем розеточный PPM 78/4	buc	1,00	49,00 0,00	49,00 0,00
70		Контактор КМИ- 11210/12A/230B	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
71		Кнопка управления SB-7	buc	2,00	30,00 0,00	60,00 0,00
72		Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,00	360,00 0,00	360,00 0,00
73		Ограничитель ОПС1-B/2P	buc	1,00	130,00 0,00	130,00 0,00
74		Ограничитель пренапряжения LVA-440-CS	buc	23,00	220,00 0,00	5 060,00 0,00
75		Светильник светодиодный на 15,1Вт/IP65/220В/световой поток 1884Lm (0/5205 Integrated lenses-6)	buc	60,00	2 200,00 0,00	132 000,00 0,00
76		Проходной предохранитель напряжением 220В 2А IP54 GURO-FC-1D1-02	buc	60,00	38,00 0,00	2 280,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			143 067,00
		<i>Cheltuieli de depozitarea</i>	1,2 %			1 716,80
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				144 783,80

		Total	lei	453 786,16
		TVA	20 %	90 757,23
		544 543,39		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		43 655,05		

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Iluminare stradala in satul
Mindresti,r-ul Telenesti
N60/2020-IEE-1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
PT-454K/F-4. Iluminarea electrica exterioara-0.22kV**

Valoarea de deviz 544 543,39 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 039,16	41,56	43 187,50
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,25	41,56	467,55
		Total manopera				43 655,05

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,01	38 000,00	380,00
2.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,80	40,00	32,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,04	18 000,00	720,00
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,01	11 000,00	110,00
5.	101161320	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	m	30,00	28,75	862,50
6.	101161506	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 6 mm	m	230,00	11,55	2 656,50
7.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,01	18 000,00	180,00
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,05	18 000,00	900,00
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,05	18 000,00	900,00
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,02	9 000,00	180,00
11.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,26	45,00	281,70
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,06	40,00	2,40
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	25,93	20,00	518,60
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	164,30	10,00	1 643,00
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,08	220,00	17,60
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	164,30	15,00	2 464,50
17.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,23	18 000,00	4 140,00
18.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,72	33,00	23,76
19.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,30	38,00	11,40
20.	1019852	Vopsea	kg	34,52	38,00	1 311,76
21.	102225	Кабель СИП-5 2x25мм2	m	1 985,00	10,00	19 850,00
22.	1031500	Анкерный кронштейн CA1500	buc	35,00	31,00	1 085,00

23.	1041500	Анкерный зажим РА1500	buc	43,00	46,00	1 978,00
24.	1052007	Лента из нержавеющей стали F2007	m	318,00	6,00	1 908,00
25.	106200	Скрепки для крепления лент А200	buc	318,00	2,00	636,00
26.	1071	Кабельный ремешок CSB	buc	218,00	2,00	436,00
27.	108295	Прокалывающий зажим Р2х95	buc	48,00	25,00	1 200,00
28.	10913	Прокалывающий зажим KZER-13	buc	183,00	13,00	2 379,00
29.	110-9126	Placi metalice	buc	4,00	16,00	64,00
30.	1101500	Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc	43,00	60,00	2 580,00
31.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,02	250,00	5,00
32.	113105	Стойка СВ-105	buc	12,00	2 750,00	33 000,00
33.	11395	Стойка СВ-95	buc	32,00	1 750,00	56 000,00
34.	1281	Зажим клемный ЗНИ	buc	20,00	4,00	80,00
35.	13136	Кабель ВВГнг-1 3х6мм2	m	5,00	36,00	180,00
36.	132115	Провод огнестойкий ПРНГ-0,66 сеч.1х1,5мм2	m	570,00	7,15	4 075,50
37.	1352	Траверса ТН2	buc	2,00	250,00	500,00
38.	13710	Хомут Х10	buc	2,00	60,00	120,00
39.	13832	Заземляющий проводник 3П2	m	2,00	19,00	38,00
40.	13920	Изолятор ТФ-20	buc	4,00	30,00	120,00
41.	1406	Колпачек К-6	buc	4,00	6,00	24,00
42.	1412	Зажим ПС-2	buc	1,00	20,00	20,00
43.	14121	Зажим ПА-2	buc	1,00	25,00	25,00
44.	14850	Сталь угловая 50х50х4мм	m	180,00	30,00	5 400,00
45.	1506040	Труба стальная профильная 60х40х3мм	m	10,00	122,00	1 220,00
46.	1522525	Наконечники аллюм. DL-25 д=25мм2	buc	6,00	4,00	24,00
47.	1546040	Метал.короб 60х40х2,5мм	m	3,00	100,00	300,00
48.	15610	Кронштейн К1П-1,0-1,0	buc	60,00	120,00	7 200,00
49.	158220	Хомут ХП220	buc	120,00	3,00	360,00
50.	15925	Предохранитель ППН-33/25А	buc	1,00	33,00	33,00
51.	16033	Предохранитель-выключатель-разъединитель ПВР-33	buc	1,00	200,00	200,00
52.	16163	Шкаф учета ВZUM-TF-01-63-09	buc	1,00	1 400,00	1 400,00
53.	162263	Выключатель нагрузки двухпол.ВН-32 2Р 63А	buc	1,00	20,00	20,00
54.	163116	Автомат.выключатель однопол.ВА47-29 16А (В)	buc	1,00	25,00	25,00
55.	16410	Счетчик 220В 10-80А ZCE 5225Е	buc	1,00	300,00	300,00
56.	16574	Щит ЩМП1-0 74 IP54	buc	1,00	600,00	600,00
57.	16632	Диф.автомат.выключатель АВДТ 32ML/В10А/30мА	buc	1,00	250,00	250,00
58.	16745	Переключатель на 2 пол.LAYS-BG45	buc	1,00	60,00	60,00
59.	16878	Реле тока РЭК 78/4	buc	1,00	90,00	90,00
60.	16978	Разъем розеточный РРМ 78/4	buc	1,00	49,00	49,00
61.	17012	Контактор КМИ-11210/12А/230В	buc	1,00	150,00	150,00
62.	1717	Кнопка управления SB-7	buc	2,00	30,00	60,00
63.	17215	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,00	360,00	360,00
64.	17312	Ограничитель ОПС1-В/2Р	buc	1,00	130,00	130,00
65.	17444	Ограничитель пренапряжения LVA-440-CS	buc	23,00	220,00	5 060,00
66.	17515	Светильник светодиодный на 15,1Вт/IP65/220В/световой поток 1884Lm (0/5205 Integrated lenses-6)	buc	60,00	2 200,00	132 000,00
67.	17702	Проходной предохранитель напряжением 220В 2А IP54 GURO-FC-1D1-02	buc	60,00	38,00	2 280,00
68.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	18 000,00	360,00
69.	5009031	Scoabe	10 buc	3,01	15,00	45,15
70.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	58,65	7,00	410,55
71.	5009062	Papuci de cablu	buc	124,10	1,10	136,51

72.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	25,80	1,80	46,44
73.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,12	300,00	36,00
74.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	24,12	1,25	30,15
75.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,01	220,00	2,20
76.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,60	95,00	57,00
77.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,03	140,00	4,20
78.	5009619	Ate de cusut	kg	0,06	22,00	1,32
79.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,14	75,00	10,50
80.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,53	50,00	26,50
81.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	2,88	16,00	46,08
82.	542-9025	Lubrifiant "3OC"	kg	4,00	18,00	72,00
83.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,19	17,00	3,23
84.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,46	21,00	30,66
Total materiale de constructii						302 528,71

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	16,72	50,00	836,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	16,72	50,00	836,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	9,03	75,00	677,25
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	10,56	75,00	792,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	20,01	35,00	700,35
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	19,37	35,00	677,95
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	20,04	35,00	701,40
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	23,72	35,00	830,20
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,68	20,00	73,60
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	48,45	25,00	1 211,25
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	169,94	30,00	5 098,20
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	34,93	50,00	1 746,50
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	35,52	300,00	10 656,00
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,64	25,00	91,00
15.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,63	75,00	122,25
16.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	4,93	20,00	98,60
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	8,44	40,00	337,60
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	9,03	40,00	361,20
Total utilaje de constructii						25 847,35

Total	lei	453 786,16
TVA	20 %	90 757,23

Total deviz:

544 543,39

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Iluminare stradala in satul Mindresti,r-ul Investitor Primaria comunei Mindresti
Telenesti N60/2020-IEE-1

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Кабель СИП и линейная арматура				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pînă la 1kV (cu detensionare); cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			4 142,91 2 711,35
	1	Muncitor	h-om	65,2400	41,56	2 711,35
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	75,00	61,59
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	35,00	341,54
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	35,00	418,24
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	25,00	610,20
		Total	lei			8 223,67
2		Кабель СИП-5 2x25мм2	m			10,00 0,00
	102225	Кабель СИП-5 2x25мм2	m	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			19 850,00
3		Анкерный кронштейн CA1500	buc			31,00 0,00
	1031500	Анкерный кронштейн CA1500	buc	1,0000	31,00	31,00
		Total	lei			1 085,00
4		Анкерный зажим PA1500	buc			46,00 0,00
	1041500	Анкерный зажим PA1500	buc	1,0000	46,00	46,00
		Total	lei			1 978,00
5		Лента из нержавеющей стали F2007	m			6,00 0,00
	1052007	Лента из нержавеющей стали F2007	m	1,0000	6,00	6,00
		Total	lei			1 908,00

1	2	3	4	5	6	7
6		Скрепы для крепления лент A200	buc			2,00
						0,00
	106200	Скрепы для крепления лент A200	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			636,00
7		Кабельный ремешок CSB	buc			2,00
						0,00
	1071	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			436,00
8		Прокалывающий зажим P2x95	buc			25,00
						0,00
	108295	Прокалывающий зажим P2x95	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			1 200,00
9		Прокалывающий зажим KZEP-13	buc			13,00
						0,00
	10913	Прокалывающий зажим KZEP-13	buc	1,0000	13,00	13,00
		Total	lei			2 379,00
10		Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc			60,00
						0,00
	1101500	Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc	1,0000	60,00	60,00
		Total	lei			2 580,00
		1.2. Строительные работы				
11	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	buc			419,56
						157,93
	1	Muncitor	h-om	3,8000	41,56	157,93
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	16,00	1,60
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	40,00	0,80
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	38 000,00	15,83
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	18,00	1,80
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	300,00	234,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	40,00	7,60
		Total	lei			10 069,47
12	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea CB-95	buc			906,52
						328,32
	1	Muncitor	h-om	7,9000	41,56	328,32
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	16,00	1,60
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	40,00	0,80
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	18,00	1,80
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	300,00	558,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	40,00	16,00
		Total	lei			3 626,10
13		Стойка CB-95	buc			1 750,00
						0,00
	11395	Стойка CB-95	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
		Total	lei			56 000,00
14	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-105	buc			403,73
						157,93
	1	Muncitor	h-om	3,8000	41,56	157,93
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	16,00	1,60
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	40,00	0,80
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	38 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	18,00	1,80
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	300,00	234,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	40,00	7,60
		Total	lei			4 844,74
15		Стойка CB-105	buc			2 750,00
						0,00
	113105	Стойка CB-105	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			33 000,00
16	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			60,29 18,29
	1	Muncitor	h-om	0,4400	41,56	18,29
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	50,00	12,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	50,00	12,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	75,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			2 652,60
17	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			24,39 10,39
	1	Muncitor	h-om	0,2500	41,56	10,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	50,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			1 073,16
18	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			49,43 49,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,56	49,43
		<i>Total</i>	lei			370,72
19	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,91 12,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,56	12,91
		<i>Total</i>	lei			96,83
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT-454K/F-4				
20	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc			52,41 46,96
	1	Muncitor	h-om	1,1300	41,56	46,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	20,00	2,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	75,00	1,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	35,00	0,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			52,41
21	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Выключатель-разъед. с предохранителем ПИБР)	buc			165,96 102,24
	1	Muncitor	h-om	2,4600	41,56	102,24
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700	20,00	5,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	220,00	2,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0440	38,00	1,52
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	1,10	4,51
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,80	1,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	140,00	2,80
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	17,00	0,17
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	21,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	75,00	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	40,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			165,96
		2.2. Щиты,шкафы,устройства				
22	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит учета навесной BZUM-TF-01-63-09)	buc			337,71 96,42
	1	Muncitor	h-om	2,3200	41,56	96,42
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	20,00	3,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	38,00	1,14
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	180,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	40,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			337,71
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ШУ)	buc			46,94 46,54
	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,56	46,54
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			93,89
24	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			15,28 14,13
	1	Muncitor	h-om	0,3400	41,56	14,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	75,00	0,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			15,28
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит навесной ЦМП-1-0 74 - ЩУНО-1)	buc			337,71 96,42
	1	Muncitor	h-om	2,3200	41,56	96,42
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	20,00	3,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	38,00	1,14
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	180,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	40,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			337,71
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в щит)	buc			46,95 46,55
	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,56	46,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			375,58
27	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 107,70 1 953,30
	1	Muncitor	h-om	47,0000	41,56	1 953,30
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	38,00	30,40
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	50,00	102,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	75,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	40,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			421,54
28		Зажим клемный ЗНИ	buc			4,00
						0,00
	1281	Зажим клемный ЗНИ	buc	1,0000	4,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			80,00
29	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set			146,73
						124,68
	1	Muncitor	h-om	3,0000	41,56	124,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,80	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	75,00	8,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	40,00	4,40
		<i>Total</i>	lei			146,73
		2.3. Кабельные изделия				
30	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			1 779,47
						610,90
	1	Muncitor	h-om	14,7000	41,56	610,90
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	11 000,00	19,13
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	9 000,00	31,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	10,00	248,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	15,00	372,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	7,00	71,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	300,00	6,26
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	140,00	0,24
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	75,00	1,83
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	16,00	8,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	75,00	18,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	35,00	121,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	35,00	121,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	30,00	139,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	40,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			10 231,98
31		Кабель ВВГнг-1 3х6мм2	m			36,00
						0,00
	13136	Кабель ВВГнг-1 3х6мм2	m	1,0000	36,00	36,00
		<i>Total</i>	lei			180,00
32		Провод огнестойкий ПРНГ-0,66 сеч.1х1,5мм2	m			7,15
						0,00
	132115	Провод огнестойкий ПРНГ-0,66 сеч.1х1,5мм2	m	1,0000	7,15	7,15
		<i>Total</i>	lei			4 075,50
		2.4. Арматура СИП-5 0,22кВ				
33	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	set			146,73
						124,68
	1	Muncitor	h-om	3,0000	41,56	124,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,80	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	75,00	8,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	40,00	4,40
		<i>Total</i>	lei			3 374,79
		2.5. Кабельная арматура АС-1 (ВЛ-0,4кВ)				
34	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc			22,74
						17,04
	1	Muncitor	h-om	0,4100	41,56	17,04

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	75,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	30,00	5,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	40,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			45,48
35		Траверса TH2	buc			250,00
						0,00
	1352	Траверса TH2	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			500,00
36	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc			20,17
						9,98
	1	Muncitor	h-om	0,2400	41,56	9,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	75,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	30,00	10,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	40,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			40,35
37		Хомут X10	buc			60,00
						0,00
	13710	Хомут X10	buc	1,0000	60,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			120,00
38		Заземляющий проводник 3П2	m			19,00
						0,00
	13832	Заземляющий проводник 3П2	m	1,0000	19,00	19,00
		<i>Total</i>	lei			38,00
39	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор ТФ-20)	buc			51,47
						19,12
	1	Muncitor	h-om	0,4600	41,56	19,12
	13920	Изолятор ТФ-20	buc	1,0000	30,00	30,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	20,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	75,00	0,38
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	35,00	0,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	40,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			205,87
40		Колпачек К-6	buc			6,00
						0,00
	1406	Колпачек К-6	buc	1,0000	6,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			24,00
41		Зажим ПС-2	buc			20,00
						0,00
	1412	Зажим ПС-2	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			20,00
42		Зажим ПА-2	buc			25,00
						0,00
	14121	Зажим ПА-2	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			25,00
		2.6. Оборудование светотехническое				
43	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник светодиодный 15,1Вт)	buc			90,71
						76,05
	1	Muncitor	h-om	1,8300	41,56	76,05
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	33,00	0,40
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	95,00	0,95
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	21,00	0,21

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	75,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	30,00	10,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			5 442,65
		2.7. Электротехническое оборудование				
44	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Проходной предохранитель 2A)	buc			58,16 48,63
	1	Muncitor	h-om	1,1700	41,56	48,63
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	40,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	20,00	3,18
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	38,00	0,19
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	1,10	2,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	22,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	17,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	21,00	0,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	75,00	0,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	40,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			3 489,73
		2.8. Прочие материалы				
45	08-02-472-4	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			2 344,33 739,77
	1	Muncitor	h-om	17,8000	41,56	739,77
	101161506	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 6 mm	m	100,0000	11,55	1 155,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	9 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,8000	45,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	75,00	35,22
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	50,00	359,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	40,00	18,78
		<i>Total</i>	lei			5 391,97
46	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m			4 120,93 739,77
	1	Muncitor	h-om	17,8000	41,56	739,77
	101161320	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	m	100,0000	28,75	2 875,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	45,00	81,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	75,00	42,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	50,00	360,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	40,00	22,67
		<i>Total</i>	lei			1 236,28
47	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Сталь угловая 50x50x4мм - без стоимости уголка)	100 m			3 872,18 885,23
	1	Muncitor	h-om	21,3000	41,56	885,23
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	100,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	45,00	58,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	18 000,00	2 300,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	38,00	87,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	1,25	16,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	75,00	18,75

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	40,00	10,00
		Total	lei			6 969,93
48		Сталь угловая 50x50x4мм	m			30,00
						0,00
	14850	Сталь угловая 50x50x4мм	m	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			5 400,00
49	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m			4 525,80
						2 805,30
	1	Muncitor	h-om	67,5000	41,56	2 805,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	45,00	90,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	10,00	76,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	220,00	132,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	15,00	114,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	38,00	26,60
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	250,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	15,00	46,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	1,80	14,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	220,00	22,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	75,00	105,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	20,00	668,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	50,00	320,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	40,00	56,00
		Total	lei			452,58
50		Труба стальная профильная 60x40x3мм	m			122,00
						0,00
	1506040	Труба стальная профильная 60x40x3мм	m	1,0000	122,00	122,00
		Total	lei			1 220,00
51	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 112,50
						1 953,33
	1	Muncitor	h-om	47,0000	41,56	1 953,33
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	38,00	31,67
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	50,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	75,00	12,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	50,00	8,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	40,00	6,67
		Total	lei			126,75
52		Наконечники аллюм. DL-25 д=25мм2	buc			4,00
						0,00
	1522525	Наконечники аллюм. DL-25 д=25мм2	buc	1,0000	4,00	4,00
		Total	lei			24,00
53	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m (Метал.короб)	100 m			2 767,00
						1 565,33
	1	Muncitor	h-om	37,6000	41,56	1 565,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	45,00	315,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	126,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	220,00	73,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	15,00	190,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	75,00	100,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	20,00	226,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	50,00	116,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	40,00	53,33
		Total	lei			83,01
54		Метал.короб 60x40x2,5мм	m			100,00
						0,00
	1546040	Метал.короб 60x40x2,5мм	m	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			300,00

1	2	3	4	5	6	7
55	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t			58 004,60 11 096,60
	1	Muncitor	h-om	267,0000	41,56	11 096,60
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	18 000,00	18 000,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	18 000,00	18 000,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	45,00	684,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	10,00	916,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	15,00	1 374,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	75,00	120,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	50,00	7 750,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	40,00	64,00
		Total	lei			2 900,23
56	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна К1П-1,0-1,0)	buc			336,92 141,72
	1	Muncitor	h-om	3,4100	41,56	141,72
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	18 000,00	12,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	15610	Кронштейн К1П-1,0-1,0	buc	1,0000	120,00	120,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	75,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	30,00	39,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		Total	lei			20 215,18
57	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc			20,29 9,97
	1	Muncitor	h-om	0,2400	41,56	9,97
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	75,00	0,08
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	30,00	10,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		Total	lei			2 434,73
58		Хомут ХП220	buc			3,00 0,00
	158220	Хомут ХП220	buc	1,0000	3,00	3,00
		Total	lei			360,00
		3. Valoarea utilajului				
59		Предохранитель ППН-33/25А	buc			33,00 0,00
	15925	Предохранитель ППН-33/25А	buc	1,0000	33,00	33,00
		Total	lei			33,00
60		Предохранитель-выключатель-разъединитель ПВР-33	buc			200,00 0,00
	16033	Предохранитель-выключатель-разъединитель ПВР-33	buc	1,0000	200,00	200,00
		Total	lei			200,00
61		Шкаф учета ВZUM-TF-01-63-09	buc			1 400,00 0,00
	16163	Шкаф учета ВZUM-TF-01-63-09	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
		Total	lei			1 400,00
62		Выключатель нагрузки двухпол.ВН-32 2Р 63А	buc			20,00 0,00
	162263	Выключатель нагрузки двухпол.ВН-32 2Р 63А	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			20,00
63		Автомат.выключатель однопол.ВА47-29 16А (В)	buc			25,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	163116	Автомат.выключатель однопол.ВА47-29 16А (В)	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			25,00
64		Счетчик 220В 10-80А ZCE 5225Е	buc			300,00
						0,00
	16410	Счетчик 220В 10-80А ZCE 5225Е	buc	1,0000	300,00	300,00
		Total	lei			300,00
65		Щит ЩМП1-0 74 IP54	buc			600,00
						0,00
	16574	Щит ЩМП1-0 74 IP54	buc	1,0000	600,00	600,00
		Total	lei			600,00
66		Диф.автомат.выключатель АВДТ 32ML/B10А/30мА	buc			250,00
						0,00
	16632	Диф.автомат.выключатель АВДТ 32ML/B10А/30мА	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			250,00
67		Переключатель на 2 пол.LAYS-BG45	buc			60,00
						0,00
	16745	Переключатель на 2 пол.LAYS-BG45	buc	1,0000	60,00	60,00
		Total	lei			60,00
68		Реле тока РЭК 78/4	buc			90,00
						0,00
	16878	Реле тока РЭК 78/4	buc	1,0000	90,00	90,00
		Total	lei			90,00
69		Разъем розеточный РРМ 78/4	buc			49,00
						0,00
	16978	Разъем розеточный РРМ 78/4	buc	1,0000	49,00	49,00
		Total	lei			49,00
70		Контактор КМИ-11210/12А/230В	buc			150,00
						0,00
	17012	Контактор КМИ-11210/12А/230В	buc	1,0000	150,00	150,00
		Total	lei			150,00
71		Кнопка управления SB-7	buc			30,00
						0,00
	1717	Кнопка управления SB-7	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			60,00
72		Таймер цифровой ТЭ15	buc			360,00
						0,00
	17215	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,0000	360,00	360,00
		Total	lei			360,00
73		Ограничитель ОПС1-В/2Р	buc			130,00
						0,00
	17312	Ограничитель ОПС1-В/2Р	buc	1,0000	130,00	130,00
		Total	lei			130,00
74		Ограничитель пренапряжения LVA-440-CS	buc			220,00
						0,00
	17444	Ограничитель пренапряжения LVA-440-CS	buc	1,0000	220,00	220,00
		Total	lei			5 060,00
75		Светильник светодиодный на 15,1Вт/IP65/220В/световой поток 1884Lm (0/5205 Integrated lenses-6)	buc			2 200,00
						0,00
	17515	Светильник светодиодный на 15,1Вт/IP65/220В/световой поток 1884Lm (0/5205 Integrated lenses-6)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		Total	lei			132 000,00
76		Проходной предохранитель напряжением 220В 2А IP54 GURO-FC-1D1-02	buc			38,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	17702	Проходной предохранитель напряжением 220В 2A IP54 GURO-FC-1D1-02	buc	1,0000	38,00	38,00
		<i>Total</i>	lei			2 280,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.