

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
numarul cadastral
0100313.11.92, din str. Mihail
Sadoveanu, nr. 40, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-1 TS Telecomunicatii

Valoarea de deviz 299 441,66 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	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,000	19,50 19,50	195,00 195,00
2	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc	10,000	34,72 32,50	347,24 325,00
		<i>Total</i>	lei			542,24
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			124,80
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			0,52
		<i>Total</i>	100,00 +			667,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			53,40
		<i>Total</i>	100,00 +			720,97
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			21,63
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				742,59 520,00

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
3	10-06-037-01	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de pardosea, marime, mm, pina la: 600x600	buc	5,000	202,67 133,90	1 013,35 669,50
4	10-01-039-06	Piese diverse: Accesorii montate in dulap	buc	40,000	130,00 130,00	5 200,00 5 200,00
5	10-01-052-01	Incrucisare linii in tablou de comutare, lungime: pina la 4 m, cu 2 conductori	10 buc	10,000	65,26 65,00	652,60 650,00
6	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator ,Routere	buc	5,000	489,19 439,40	2 445,97 2 197,00
7	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: UPS	buc	7,000	165,09 133,90	1 155,66 937,30
8	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,720	2 028,25 1 321,45	1 460,34 951,44
9	pret furnizor	Парапетный кабельный канал 105x50x8000	buc	9,000	958,33 0,00	8 624,97 0,00
10	pret furnizor	Поворот на 90 D 105x50	buc	10,000	75,00 0,00	750,00 0,00
11	pret furnizor	Заглушка 105x50	buc	10,000	55,00 0,00	550,00 0,00
12	pret furnizor	Соединитель 105x50	buc	20,000	22,50 0,00	450,00 0,00
13	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	3,000	296,31 215,15	888,92 645,45
14	pret furnizor	Коробка напольная под лючѐк C-Line 12	buc	3,000	434,17 0,00	1 302,51 0,00
15	pret furnizor	Лючѐк напольный C-Line 12 с приборной рамкой	buc	3,000	666,67 0,00	2 000,01 0,00
16	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,360	3 248,59 2 808,00	1 169,49 1 010,88
17	pret furnizor	Розетка компьютерная модульная 1x RJ-45 кат. 5е 8P8C Dual IDC белая	buc	32,000	81,67 0,00	2 613,44 0,00

1	2	3	4	5	6	7
18	pret furnizor	Розетка USB A+C модульная 2.1А белая	buc	4,000	650,00 0,00	2 600,00 0,00
19	pret furnizor	Рамка и суппорт на 6 модулей	buc	3,000	39,17 0,00	117,51 0,00
20	pret furnizor	Рамка и суппорт на 4 модуля	buc	10,000	29,17 0,00	291,70 0,00
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm(se exclude flanse ,scoabe,racordari)	100 m	0,770	2 171,48 1 547,00	1 672,04 1 191,19
22	pret furnizor	Труба электротехническая гладкая гибкая из ПНД D20 чёрная	m	77,000	4,00 0,00	308,00 0,00
23	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (se exclude flanse ,scoabe,racordari)	100 m	0,100	3 097,28 2 236,00	309,73 223,60
24	pret furnizor	Труба электротехническая гладкая гибкая из ПНД D40 чёрная	m	10,000	21,67 0,00	216,70 0,00
25	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (se exclud materiale-electrozi,dibluri distantieri))	100 m	0,360	2 642,05 1 911,00	951,14 687,96
26	pret furnizor	Лоток металлический перфорированный 50x100x3000 мм	buc	12,000	170,00 0,00	2 040,00 0,00
27	pret furnizor	Угол 90 горизонтальный 50x100 мм	buc	2,000	140,83 0,00	281,66 0,00
28	pret furnizor	Разветвитель Т-образный 50x100 мм	buc	4,000	190,00 0,00	760,00 0,00
29	pret furnizor	Пластина монтажная	buc	7,000	65,83 0,00	460,81 0,00
30	pret furnizor	Пластина соединительная высота 50 мм	buc	56,000	15,83 0,00	886,48 0,00
31	pret furnizor	Накладка на основание лотка соединительная ширина 100 мм	buc	28,000	25,00 0,00	700,00 0,00
32	pret furnizor	Скоба подвеса нижняя 100 мм	buc	36,000	16,67 0,00	600,12 0,00
33	pret furnizor	Анкер стальной забивной M8	buc	72,000	5,00 0,00	360,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
34	pret furnizor	Шпилька резьбовая М8х2000	buc	72,000	19,17 0,00	1 380,24 0,00
35	pret furnizor	Гайка с фланцем М8	buc	144,000	1,67 0,00	240,48 0,00
36	pret furnizor	Комплект соединительный (винт, гайка, шайба, гровер) М6х10	buc	700,000	2,10 0,00	1 470,00 0,00
37	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	8,150	440,13 364,65	3 587,07 2 971,90
38	pret furnizor	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 5е экранированный с изоляцией не выделяющей дыма и токсичных газов ёмк. 4х2х24AWG	m	625,000	6,99 0,00	4 368,75 0,00
39	pret furnizor	Провод связи и сигнализации с медными жилами ёмк. 4х0.8 мм	m	8,000	5,83 0,00	46,64 0,00
40	pret furnizor	Кабель оптический ММ 850 нм ОМЗ 8 волокон оболочка не выделяющая дыма и токсичных газов	m	182,000	5,83 0,00	1 061,06 0,00
41	pret furnizor	Коробка распределительная из ПВХ 4 ввода наружняя 65х65х50	buc	7,000	37,50 0,00	262,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			55 249,89
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			4 160,69
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			1 471,56
		<i>Total</i>	100,00 +			60 882,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40,00 %			6 934,49
		<i>Total</i>	100,00 +			67 816,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			2 034,50
		Total Lucrari de montare Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				69 851,13 17 336,22
		3. Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
42	pret	Шкаф кроссовый RACK 19" 9U	buc	1,000	1 250,00	1 250,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	настенный 600x450 мм чёрный дверь стеклянная			0,00	0,00
43	pret furnizor	Шкаф кроссовый RACK 19" 6U настенный 600x450 мм чёрный дверь стеклянная	buc	4,000	1 071,67 0,00	4 286,68 0,00
44	pret furnizor	Фальшпанель (заглушка) RACK 19" 1U чёрная	buc	7,000	56,67 0,00	396,69 0,00
45	pret furnizor	Кросс оптический в сборе, 16 SC, RACK 19" 1U	buc	1,000	1 125,00 0,00	1 125,00 0,00
46	pret furnizor	Кросс оптический в сборе, 8 SC, RACK 19" 1U	buc	4,000	816,67 0,00	3 266,68 0,00
47	pret furnizor	Коммутационная панель с кабельным органайзером экранированная кат. 5e STP 24x RJ-45 Dual IDC RACK 19" 1U чёрная	buc	5,000	1 009,17 0,00	5 045,85 0,00
48	pret furnizor	Маршрутизатор ARM64 1.7ГГц, ОЗУ 4Гб, 2x 28Гбит SFP+, 12x 1000Base-X SFP, 1x 100Base-T RJ-45, RACK 19" 1U, ~230В 49Вт	buc	1,000	9 750,00 0,00	9 750,00 0,00
49	pret furnizor	Неуправляемый сетевой коммутатор 2x 1000Base-X SFP, 24x 100Base-T RJ-45 PoE, RACK 19" 1U, ~230В 30Вт	buc	5,000	4 033,33 0,00	20 166,65 0,00
50	pret furnizor	SFP модуль 1.25 Гбит, Dual SC, ММ 850 нм OM3	buc	22,000	291,67 0,00	6 416,74 0,00
51	pret furnizor	Источник бесперебойного питания двойного преобразования, RACK 19" 2U, ~230В 3000ВА, АКБ 8x12В 7Ач, 8xС13, ЕРО, RS-232, USB, SNMP	buc	5,000	24 358,33 0,00	121 791,65 0,00
52	pret furnizor	Блок питания на монтажную панель +-5В 50Вт	buc	2,000	431,67 0,00	863,34 0,00
53	pret furnizor	Коммутационный шнур (кроссовый) UTP cat.5e LSZH серый 0.5 м	buc	48,000	23,33 0,00	1 119,84 0,00
54	pret furnizor	Коммутационный шнур (абонентский) UTP cat.5e LSZH белый 2 м	buc	12,000	36,67 0,00	440,04 0,00
55	pret	Коммутационный шнур	buc	9,000	100,00	900,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	оптический MM 50/125 OM3 SC Duplex - SC Duplex LSZH 1 м			0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			176 819,16
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			2 121,83
		Total Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inklusiv salariu				178 940,99

		Total	lei	249 534,72
		TVA	20,00 %	49 906,94
		Total de viz: Inklusiv salariu		299 441,66 <hr/> 17 856,22

Intocmit

Asocierea "Techno-Test" SRL &
"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
numarul cadastral
0100313.11.92, din str. Mihail
Sadoveanu, nr. 40, mun.
Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-5-1 TS
Telecomunicatii**

Valoarea de deviz 299 441,66 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 № 2-5-1 TS:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	266,711	65,00	17 336,22
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,40	65,00	26,00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	5,00	65,00	325,00
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,60	65,00	169,00
Total manopera						17 856,22

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,008	35,00	35,28
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	288,00	0,50	144,00
3.	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,000	35 000,00	10,50
4.	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,000	35 000,00	3,50
5.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,001	1 200,00	0,96
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	18 500,00	33,30
7.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	35 000,00	3,50
8.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,006	35 000,00	196,00
9.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,004	35 000,00	122,50
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,045	45,00	47,03
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,012	92,00	1,10
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,147	35,00	5,14
13.	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,01	35,00	0,35
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	19,818	3,50	69,36
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,409	50,00	20,46
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	19,818	5,00	99,09
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,06	45,00	2,70
18.	1019852	Vopsea	kg	0,253	45,00	11,38
19.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	3,30	75,00	247,50
20.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,194	4,20	0,81
21.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	350,00	3,50
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,006	20 000,00	120,00

23.	2150010	Поворот на 90 D 105x50	buc	10,00	75,00	750,00
24.	2150011	Заглушка 105x50	buc	10,00	55,00	550,00
25.	2150012	Соединитель 105x50	buc	20,00	22,50	450,00
26.	2150014	Коробка напольная под лючок C-Line 12	buc	3,00	434,17	1 302,51
27.	2150015	Лючок напольный C-Line 12 с приборной рамкой	buc	3,00	666,67	2 000,01
28.	2150017	Розетка компьютерная модульная 1x RJ-45 кат. 5е 8P8C Dual IDC белая	buc	32,00	81,67	2 613,44
29.	2150018	Розетка USB A+C модульная 2.1A белая	buc	4,00	650,00	2 600,00
30.	2150019	Рамка и суппорт на 6 модулей	buc	3,00	39,17	117,51
31.	2150020	Рамка и суппорт на 4 модуля	buc	10,00	29,17	291,70
32.	2150022	Труба электротехническая гладкая гибкая из ПНД D20 чёрная	m	77,00	4,00	308,00
33.	2150024	Труба электротехническая гладкая гибкая из ПНД D40 чёрная	m	10,00	21,67	216,70
34.	2150026	Лоток металлический перфорированный 50x100x3000 мм	buc	12,00	170,00	2 040,00
35.	2150027	Угол 90 горизонтальный 50x100 мм	buc	2,00	140,83	281,66
36.	2150028	Разветвитель T-образный 50x100 мм	buc	4,00	190,00	760,00
37.	2150029	Пластина монтажная	buc	7,00	65,83	460,81
38.	2150030	Пластина соединительная высота 50 мм	buc	56,00	15,83	886,48
39.	2150031	Накладка на основание лотка соединительная ширина 100 мм	buc	28,00	25,00	700,00
40.	2150032	Скоба подвеса нижняя 100 мм	buc	36,00	16,67	600,12
41.	2150033	Анкер стальной забивной М8	buc	72,00	5,00	360,00
42.	2150034	Шпилька резьбовая М8x2000	buc	72,00	19,17	1 380,24
43.	2150035	Гайка с фланцем М8	buc	144,00	1,67	240,48
44.	2150036	Комплект соединительный (винт, гайка, шайба, гровер) М6x10	buc	700,00	2,10	1 470,00
45.	2150038	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 5е экранированный с изоляцией не выделяющей дыма и токсичных газов ёмк. 4x2x24AWG	m	625,00	6,99	4 368,75
46.	2150039	Провод связи и сигнализации с медными жилами ёмк. 4x0.8 мм	m	8,00	5,83	46,64
47.	2150040	Кабель оптический ММ 850 нм OM3 8 волокон оболочка не выделяющая дыма и токсичных газов	m	182,00	5,83	1 061,06
48.	2150041	Коробка распределительная из ПВХ 4 ввода наружная 65x65x50	buc	7,00	37,50	262,50
49.	2150042	Шкаф кроссовый RACK 19" 9U настенный 600x450 мм чёрный дверь стеклянная	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
50.	2150043	Шкаф кроссовый RACK 19" 6U настенный 600x450 мм чёрный дверь стеклянная	buc	4,00	1 071,67	4 286,68
51.	2150044	Фальшпанель (заглушка) RACK 19" 1U чёрная	buc	7,00	56,67	396,69
52.	2150045	Кросс оптический в сборе, 16 SC, RACK 19" 1U	buc	1,00	1 125,00	1 125,00
53.	2150046	Кросс оптический в сборе, 8 SC, RACK 19" 1U	buc	4,00	816,67	3 266,68
54.	2150047	Коммутационная панель с кабельным органайзером экранированная кат. 5е STP 24x RJ-45 Dual IDC RACK 19" 1U чёрная	buc	5,00	1 009,17	5 045,85
55.	2150048	Маршрутизатор ARM64 1.7ГГц, ОЗУ 4Гб, 2x 28Гбит SFP+, 12x 1000Base-X SFP, 1x 100Base-T RJ-45, RACK 19" 1U, ~230В 49Вт	buc	1,00	9 750,00	9 750,00
56.	2150049	Неуправляемый сетевой коммутатор 2x 1000Base-X SFP, 24x 100Base-T RJ-45 PoE, RACK 19" 1U, ~230В 30Вт	buc	5,00	4 033,33	20 166,65
57.	2150050	SFP модуль 1.25 Гбит, Dual SC, ММ 850 нм OM3	buc	22,00	291,67	6 416,74
58.	2150051	Источник бесперебойного питания двойного преобразования, RACK 19" 2U,	buc	5,00	24 358,33	121 791,65

		~230В 3000ВА, АКБ 8x12В_7Ач, 8xС13, EPO, RS-232, USB, SNMP				
59.	2150052	Блок питания на монтажную панель +-5В 50Вт	buc	2,00	431,67	863,34
60.	2150053	Коммутационный шнур (кроссовый) UTP cat.5e LSZH серый 0.5 м	buc	48,00	23,33	1 119,84
61.	2150054	Коммутационный шнур (абонентский) UTP cat.5e LSZH белый 2 м	buc	12,00	36,67	440,04
62.	2150055	Коммутационный шнур оптический MM 50/125 OM3 SC Duplex - SC Duplex LSZH 1 м	buc	9,00	100,00	900,00
63.	215009	Парапетный кабельный канал 105x50x8000	buc	9,00	958,33	8 624,97
64.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,30	2,27	7,49
65.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	650,00	0,65
66.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,06	22,50	1,35
67.	4110006	Apa distilata	kg	19,60	10,00	196,00
68.	5	Masa utilajului	t	0,10	500,00	50,00
69.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,526	25,00	63,16
70.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	6,52	30,00	195,60
71.	5009061	Fisa de izolatie	buc	115,09	0,50	57,55
72.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,00	4,50	13,50
73.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,371	150,00	55,62
74.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,407	150,00	61,13
75.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,256	50,00	12,80
76.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,60	20,00	12,00
77.	5009619	Ate de cusut	kg	0,006	92,00	0,55
78.	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АІРН", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,004	12 000,00	42,00
79.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,000	65 000,00	13,00
80.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,04	65,00	2,60
81.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,015	65,00	0,97
82.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,007	1 200,00	8,40
83.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,06	92,00	5,52
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	1,464	55,00	80,50
		Total materiale de construcții				213 621,11

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,612	120,00	73,44
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,35	10,00	13,50
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	17,799	10,00	177,99
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,877	25,00	96,92
5.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	5,494	30,00	164,81
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,15	25,00	3,75
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,10	55,00	5,50
8.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	2,424	30,00	72,72
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	9,916	30,00	297,49
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,712	320,00	227,84
		Total utilaje de construcții				1 133,96

Total	lei	249 534,72
TVA	20,00 %	49 906,94

Total deviz:

299 441,66

Intocmit

Asocierea "Techno-Test" SRL &
"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
substatiei AMU Ciocana, amplasat pe teren cu
numarul cadastral 0100313.11.92, din str.
Mihail Sadoveanu, nr. 40, mun. Chisinau**

**Investitor IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca**

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	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			19,50 19,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	65,00	2,60
	9310060019920	Muncitor deservireCM	h-om	0,2600	65,00	16,90
2	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc			34,72 32,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	65,00	32,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,27	0,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	650,00	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,50	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		2. Lucrari de montare Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
3	10-06-037-01	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de pardosea, marime, mm, pina la: 600x600	buc			202,67 133,90
	1	Muncitor	h-om	2,0600	65,00	133,90
	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetelui 8 mm	t	0,00005	35 000,00	2,10
	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetelui 8 mm	t	0,00002	35 000,00	0,70
	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	35,00	0,07
	1130211	Email "ЭИ-140" de protectie	kg	0,6600	75,00	49,50
	5	Masa utilajului	t	0,0200	500,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	320,00	6,40
4	10-01-039-06	Piese diverse: Accesorii montate in dulap	buc			130,00 130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
5	10-01-052-01	Incrucisare linii in tablou de comutare, lungime: pina la 4 m, cu 2 conductori	10 buc			65,26 65,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0040	65,00	0,26
6	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator ,Routere	buc			489,19 439,40
	1	Muncitor	h-om	6,7600	65,00	439,40
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0011	35 000,00	38,50
	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АППН", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,0007	12 000,00	8,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0030	65,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2700	10,00	2,70
7	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: UPS	buc			165,09
						133,90
	1	Muncitor	h-om	2,0600	65,00	133,90
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	1 200,00	0,14
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	10,00	28,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	65 000,00	1,86
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	1 200,00	1,20
8	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			2 028,25
						1 321,45
	1	Muncitor	h-om	20,3300	65,00	1 321,45
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,4000	35,00	49,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	0,50	200,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,6300	30,00	228,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,6300	30,00	228,90
9	pret furnizor	Парапетный кабельный канал 105x50x8000	buc			958,33
						0,00
	215009	Парапетный кабельный канал 105x50x8000	buc	1,0000	958,33	958,33
10	pret furnizor	Поворот на 90 D 105x50	buc			75,00
						0,00
	2150010	Поворот на 90 D 105x50	buc	1,0000	75,00	75,00
11	pret furnizor	Заглушка 105x50	buc			55,00
						0,00
	2150011	Заглушка 105x50	buc	1,0000	55,00	55,00
12	pret furnizor	Соединитель 105x50	buc			22,50
						0,00
	2150012	Соединитель 105x50	buc	1,0000	22,50	22,50
13	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			296,31
						215,15
	1	Muncitor	h-om	3,3100	65,00	215,15
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	92,00	0,37
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,50	4,27
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	45,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	20,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	92,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	92,00	1,84
	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	0,0400	55,00	2,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	25,00	6,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	320,00	0,64
14	pret furnizor	Коробка напольная под лючок C-Line 12	buc			434,17
						0,00
	2150014	Коробка напольная под лючок C-Line 12	buc	1,0000	434,17	434,17
15	pret furnizor	Лючок напольный C-Line 12 с приборной рамкой	buc			666,67
						0,00
	2150015	Лючок напольный C-Line 12 с приборной рамкой	buc	1,0000	666,67	666,67
16	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie	100 buc			3 248,59

1	2	3	4	5	6	7
		deschisa				2 808,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	65,00	2 808,00
	1011477	Suruburi cu cap semirodund 2,5x20 mm	t	0,00016	35 000,00	9,72
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,0003	35 000,00	9,72
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	51,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	150,00	154,50
	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	0,1100	55,00	6,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	30,00	192,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	320,00	12,80
17	pret furnizor	Розетка компьютерная модульная 1x RJ-45 cat. 5e 8P8C Dual IDC белая	buc			81,67
						0,00
	2150017	Розетка компьютерная модульная 1x RJ-45 cat. 5e 8P8C Dual IDC белая	buc	1,0000	81,67	81,67
18	pret furnizor	Розетка USB A+C модульная 2.1A белая	buc			650,00
						0,00
	2150018	Розетка USB A+C модульная 2.1A белая	buc	1,0000	650,00	650,00
19	pret furnizor	Рамка и суппорт на 6 модулей	buc			39,17
						0,00
	2150019	Рамка и суппорт на 6 модулей	buc	1,0000	39,17	39,17
20	pret furnizor	Рамка и суппорт на 4 модуля	buc			29,17
						0,00
	2150020	Рамка и суппорт на 4 модуля	buc	1,0000	29,17	29,17
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm(se exclude flanse ,scoabe,racordari)	100 m			2 171,48
						1 547,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	65,00	1 547,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 500,00	38,44
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,50	46,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	4,20	0,84
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t	h-ut	0,1100	120,00	13,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	145,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	320,00	35,20
22	pret furnizor	Труба электротехническая гладкая гибкая из ПНД D20 чёрная	m			4,00
						0,00
	2150022	Труба электротехническая гладкая гибкая из ПНД D20 чёрная	m	1,0000	4,00	4,00
23	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (se exclude flanse ,scoabe,racordari)	100 m			3 097,28
						2 236,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	65,00	2 236,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 500,00	37,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,50	46,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	4,20	1,68
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t	h-ut	0,3300	120,00	39,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	10,00	235,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	30,00	208,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	320,00	105,60
24	pret furnizor	Труба электротехническая гладкая гибкая из ПНД D40 чёрная	m			21,67
						0,00
	2150024	Труба электротехническая гладкая гибкая из ПНД D40 чёрная	m	1,0000	21,67	21,67
25	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (se exclut materiale-electrozi,dipluri distantieri))	100 m			2 642,05
						1 911,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	65,00	1 911,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	3,50	43,75
	1019109	Dipluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t	h-ut	1,0900	120,00	130,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10m	h-ut	9,1200	10,00	91,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	25,00	54,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	320,00	348,80
26	pret furnizor	Лоток металлический перфорированный 50x100x3000 мм	buc			170,00
						0,00
	2150026	Лоток металлический перфорированный 50x100x3000 мм	buc	1,0000	170,00	170,00
27	pret furnizor	Угол 90 горизонтальный 50x100 мм	buc			140,83
						0,00
	2150027	Угол 90 горизонтальный 50x100мм	buc	1,0000	140,83	140,83
28	pret furnizor	Разветвитель Т-образный 50x100 мм	buc			190,00
						0,00
	2150028	Разветвитель Т-образный 50x100 мм	buc	1,0000	190,00	190,00
29	pret furnizor	Пластина монтажная	buc			65,83
						0,00
	2150029	Пластина монтажная	buc	1,0000	65,83	65,83
30	pret furnizor	Пластина соединительная высота 50 мм	buc			15,83
						0,00
	2150030	Пластина соединительная высота 50 мм	buc	1,0000	15,83	15,83
31	pret furnizor	Накладка на основание лотка соединительная ширина 100 мм	buc			25,00
						0,00
	2150031	Накладка на основание лотка соединительная ширина 100 мм	buc	1,0000	25,00	25,00
32	pret furnizor	Скоба подвеса нижняя 100 мм	buc			16,67
						0,00
	2150032	Скоба подвеса нижняя 100 мм	buc	1,0000	16,67	16,67
33	pret furnizor	Анкер стальной забивной М8	buc			5,00
						0,00
	2150033	Анкер стальной забивной М8	buc	1,0000	5,00	5,00
34	pret furnizor	Шпилька резьбовая М8x2000	buc			19,17
						0,00
	2150034	Шпилька резьбовая М8x2000	buc	1,0000	19,17	19,17
35	pret furnizor	Гайка с фланцем М8	buc			1,67
						0,00
	2150035	Гайка с фланцем М8	buc	1,0000	1,67	1,67
36	pret furnizor	Комплект соединительный (винт, гайка, шайба, гровер) М6x10	buc			2,10
						0,00
	2150036	Комплект соединительный (винт, гайка, шайба, гровер) М6x10	buc	1,0000	2,10	2,10
37	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri	100 m			440,13

1	2	3	4	5	6	7
		metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2				364,65
	1	Muncitor	h-om	5,6100	65,00	364,65
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	35 000,00	15,03
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,75
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	30,00	24,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,00	7,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,1600	55,00	8,80
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	320,00	3,20
38	pret furnizor	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 5е экранированный с изоляцией не выделяющей дыма и токсичных газов ёмк. 4x2x24AWG	m			6,99
						0,00
	2150038	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 5е экранированный с изоляцией не выделяющей дыма и токсичных газов ёмк. 4x2x24AWG	m	1,0000	6,99	6,99
39	pret furnizor	Провод связи и сигнализации с медными жилами ёмк. 4x0.8 мм	m			5,83
						0,00
	2150039	Провод связи и сигнализации с медными жилами ёмк. 4x0.8 мм	m	1,0000	5,83	5,83
40	pret furnizor	Кабель оптический ММ 850 нм OM3 8 волокон оболочка не выделяющая дыма и токсичных газов	m			5,83
						0,00
	2150040	Кабель оптический ММ 850 нм OM3 8 волокон оболочка не выделяющая дыма и токсичных газов	m	1,0000	5,83	5,83
41	pret furnizor	Коробка распределительная из ПВХ 4 ввода наружня 65x65x50	buc			37,50
						0,00
	2150041	Коробка распределительная из ПВХ 4 ввода наружня 65x65x50	buc	1,0000	37,50	37,50
		3. Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
42	pret furnizor	Шкаф кроссовый RACK 19" 9U настенный 600x450 мм чёрный дверь стеклянная	buc			1 250,00
						0,00
	2150042	Шкаф кроссовый RACK 19" 9U настенный 600x450 мм чёрный дверь стеклянная	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
43	pret furnizor	Шкаф кроссовый RACK 19" 6U настенный 600x450 мм чёрный дверь стеклянная	buc			1 071,67
						0,00
	2150043	Шкаф кроссовый RACK 19" 6U настенный 600x450 мм чёрный дверь стеклянная	buc	1,0000	1 071,67	1 071,67
44	pret furnizor	Фальшпанель (заглушка) RACK 19" 1U чёрная	buc			56,67
						0,00
	2150044	Фальшпанель (заглушка) RACK 19" 1U чёрная	buc	1,0000	56,67	56,67
45	pret furnizor	Кросс оптический в сборе, 16 SC, RACK 19" 1U	buc			1 125,00
						0,00
	2150045	Кросс оптический в сборе, 16 SC, RACK 19" 1U	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
46	pret furnizor	Кросс оптический в сборе, 8 SC, RACK 19" 1U	buc			816,67
						0,00
	2150046	Кросс оптический в сборе, 8 SC, RACK 19" 1U	buc	1,0000	816,67	816,67
47	pret furnizor	Коммутационная панель с кабельным организмом экранированная кат. 5е STP 24x RJ-45 Dual IDC RACK 19" 1U чёрная	buc			1 009,17
						0,00
	2150047	Коммутационная панель с кабельным	buc	1,0000	1 009,17	1 009,17

1	2	3	4	5	6	7
		органайзеромэкранированная кат. 5е STP 24x RJ-45 Dual IDC RACK 19" 1U чёрная				
48	pret furnizor	Маршрутизатор ARM 64 1.7ГГц, ОЗУ 4Гб, 2x 28Гбит SFP+, 12x 1000Base-X SFP, 1x 100Base-T RJ-45, RACK 19" 1U, ~230В 49Вт	buc			9 750,00 0,00
	2150048	Маршрутизатор ARM64 1.7ГГц, ОЗУ 4Гб, 2x 28Гбит SFP+, 12x 1000Base-X SFP, 1x 100Base-T RJ-45, RACK 19" 1U, ~230В 49Вт	buc	1,0000	9 750,00	9 750,00
49	pret furnizor	Неуправляемый сетевой коммутатор 2x 1000Base-X SFP, 24x 100Base-T RJ-45 PoE, RACK 19" 1U, ~230В 30Вт	buc			4 033,33 0,00
	2150049	Неуправляемый сетевой коммутатор 2x 1000Base-X SFP, 24x 100Base-T RJ-45 PoE, RACK 19" 1U, ~230В 30Вт	buc	1,0000	4 033,33	4 033,33
50	pret furnizor	SFP модуль 1.25 Гбит, Dual SC, MM 850 нм OM3	buc			291,67 0,00
	2150050	SFP модуль 1.25 Гбит, Dual SC, MM 850 нм OM3	buc	1,0000	291,67	291,67
51	pret furnizor	Источник бесперебойного питания двойного преобразования, RACK 19" 2U, ~230В 3000ВА, АКБ 8x12В_7Ач, 8xC13, EPO, RS-232, USB, SNMP	buc			24 358,33 0,00
	2150051	Источник бесперебойного питания двойного преобразования, RACK 19" 2U, ~230В 3000ВА, АКБ 8x12В_7Ач, 8xC13, EPO, RS-232, USB, SNMP	buc	1,0000	24 358,33	24 358,33
52	pret furnizor	Блок питания на монтажную панель +-5В 50Вт	buc			431,67 0,00
	2150052	Блок питания на монтажную панель +-5В 50Вт	buc	1,0000	431,67	431,67
53	pret furnizor	Коммутационный шнур (кроссовый) UTP cat.5e LSZH серый 0.5 м	buc			23,33 0,00
	2150053	Коммутационный шнур (кроссовый) UTP cat.5e LSZH серый 0.5 м	buc	1,0000	23,33	23,33
54	pret furnizor	Коммутационный шнур (абонентский) UTP cat.5e LSZH белый 2 м	buc			36,67 0,00
	2150054	Коммутационный шнур (абонентский) UTP cat.5e LSZH белый 2 м	buc	1,0000	36,67	36,67
55	pret furnizor	Коммутационный шнур оптический MM 50/125 OM3 SC Duplex - SC Duplex LSZH 1 м	buc			100,00 0,00
	2150055	Коммутационный шнур оптический MM 50/125 OM3 SC Duplex - SC Duplex LSZH 1 м	buc	1,0000	100,00	100,00

APROBAT:

Intocmit

Asocierea "Techno-Test" SRL &
"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.